

## **ALCANCE N° 151 A LA GACETA N° 162**

Año CXLVI

San José, Costa Rica, martes 3 de setiembre del 2024

185 páginas

### **PODER EJECUTIVO**

**DECRETOS**

**ACUERDOS**

**REGLAMENTOS**

**AMBIENTE Y ENERGÍA**

**INSTITUCIONES DESCENTRALIZADAS**

**AUTORIDAD REGULADORA  
DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS**

**NOTIFICACIONES**

**SALUD**

# **PODER EJECUTIVO**

## **DECRETOS**

### **DECRETO No. 44628 -H**

#### **EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA Y EL MINISTRO DE HACIENDA**

Con fundamento en las atribuciones que les confieren los artículos 140 incisos 3) y 18) y 146 de la Constitución Política; los artículos 25 inciso 1), 27 inciso 1) y 28 inciso 2), acápite b) de la Ley No. 6227, Ley General de la Administración Pública del 2 de mayo de 1978 y sus reformas; la Ley No. 8131, Ley de la Administración Financiera de la República y Presupuestos Públicos del 18 de setiembre de 2001 y sus reformas; su Reglamento, el Decreto Ejecutivo No. 32988-H-MP-PLAN de 31 de enero de 2006 y sus reformas y la Ley No. 10.427, Ley de Presupuesto Ordinario y Extraordinario de la República para el Ejercicio Económico del 2024 del 4 de diciembre de 2023 y sus reformas.

#### **CONSIDERANDO:**

1. Que el inciso g) del artículo 5 de la Ley No. 8131, publicada en La Gaceta No. 198 del 16 de octubre de 2001 y sus reformas, establece que el presupuesto debe ser de conocimiento público por los medios electrónicos y físicos disponibles.
2. Que el inciso b) del artículo 45 de la citada Ley No. 8131 y sus reformas, autoriza al Poder Ejecutivo a realizar las modificaciones presupuestarias no contempladas en el inciso a) del mismo artículo, según la reglamentación que se dicte para tal efecto.
3. Que mediante el Decreto Ejecutivo No. 32988-H-MP-PLAN, publicado en La Gaceta No. 74 del 18 de abril de 2006 y sus reformas, se establece la normativa técnica, referente a las modificaciones presupuestarias que el Gobierno de la República y sus dependencias pueden efectuar a través de Decreto Ejecutivo.
4. Que el artículo 61 del Decreto Ejecutivo No. 32988-H-MP-PLAN citado y sus reformas, autoriza para que mediante decreto ejecutivo elaborado por el Ministerio de Hacienda, se realicen traspasos de partidas presupuestarias entre los gastos autorizados en las leyes de presupuesto ordinario y extraordinario de la República del ejercicio que se tratare, sin modificar el monto total de los recursos asignados al programa.

5. Que en el numeral 1 del artículo 7 Normas de Ejecución de la Ley de Presupuesto Ordinario y Extraordinario de la República para el Ejercicio Económico del 2024, Ley No. 10.427, publicada en el Alcance Digital No. 245 a La Gaceta No. 229 del 11 de diciembre de 2023 y sus reformas, establece:

“1. Durante el ejercicio económico 2024, los órganos que conforman el presupuesto nacional no podrán destinar los montos que se produzcan en las subpartidas de las partidas 0, 1, 2 y 6 para incrementar otras partidas presupuestarias, con excepción de las subpartidas 6.01.03 Transferencias corrientes a instituciones descentralizadas no empresariales (contribuciones estatales); 7.01.03 Transferencias de capital a instituciones descentralizadas no empresariales (contribuciones estatales, para el caso de los programas de inversión); 6.03.01 Prestaciones legales; 6.03.99 Otras prestaciones para el pago de subsidios por incapacidad; 6.06.01 Indemnizaciones y 6.06.02 Reintegros o devoluciones. El acatamiento de lo aquí indicado es responsabilidad de la administración activa, por lo que deberá tomar las medidas pertinentes para su cumplimiento y el Ministerio de Hacienda deberá incluir, en el Informe de Liquidación del Presupuesto, un acápite relativo a esta norma presupuestaria.

Esta norma de ejecución presupuestaria no será de aplicación para los Programas Presupuestarios 928-Servicio de Investigación Judicial; 929-Servicio Ejercicio de la Acción Penal Pública; 930-Defensa Pública; 950-Servicio de Atención y Protección de Víctimas y Testigos, todos del título presupuestario 301-Poder Judicial, así como tampoco en el título presupuestario 205-Ministerio de Seguridad Pública.”

6. Que en relación con los movimientos referidos a las subpartidas dentro de una misma partida presupuestaria, teniendo en consideración que lo señalado en su oportunidad por la Contraloría General de la República en el oficio DC-0007 del 16 de enero del 2019 (N°485) respecto al numeral 10 de las Normas de Ejecución del ejercicio presupuestario 2019, norma similar a la anteriormente transcrita, no ha sido modificado, se procederá de acuerdo con el criterio allí externado.
7. Que el Ministro de Hacienda mediante oficio MH-DM-OF-1172-2024 de fecha 26 de agosto del 2024, en atención al oficio MH-DCP-OF-0223-2024, remitido por la Dirección de Crédito Público, solicita una disminución de la partida de ingreso presupuestario de colocación de títulos valores internos de corto plazo

y su correspondiente incremento en la partida presupuestaria de colocación de títulos valores internos de largo plazo, por el mismo monto. Se manifiesta en dicho oficio que el movimiento solicitado se debe a que se prevé una mayor colocación de títulos valores internos a largo plazo, dada la buena gestión de deuda, así como el ingreso de recursos de préstamos externos de apoyo presupuestario.

8. Que el Ministerio de Educación Pública solicitó la realización de una modificación presupuestaria, mediante oficio DM-1153-2024 del 27 de agosto del 2024, con el fin de redistribuir recursos para atender los déficit más urgentes en el pago de salarios, así como para realizar el traslado de puestos de Asistente de Servicios de Educación Especial, entre subprogramas del programa presupuestario 573-00 Implementación de la Política Educativa, gestión que según informa dicha Cartera Ministerial tiene el fin de atender lo ordenado por la Sala Constitucional de la Corte Suprema de Justicia en las resoluciones números 2024019781 y 2024020446 dictadas en las diligencias que se atienden en los expedientes números 24-016719-0007-CO y 24-015226-0007-CO, respectivamente.
9. Que a efecto de evitar la innecesaria onerosidad que representa el gasto de la publicación total de este Decreto de modificación presupuestaria para las entidades involucradas, habida cuenta de que las tecnologías de información disponibles en la actualidad permiten su adecuada accesibilidad sin perjuicio de los principios de transparencia y publicidad; su detalle se publicará en la página electrónica del Ministerio de Hacienda, concretamente en el vínculo de la Dirección General de Presupuesto Nacional y su versión digital original, se custodiará en los archivos digitales de dicha Dirección General.

**Por tanto;**

**Decretan:**

Artículo 1º: Modificase el inciso B del artículo 1º de la Ley de Presupuesto Ordinario y Extraordinario de la República para el Ejercicio Económico del 2024, Ley No. 10.427, publicada en el Alcance Digital No. 245 a La Gaceta No. 229 del 11 de diciembre de 2023 y sus reformas, en la forma que se muestra a continuación:

Rebaja del artículo 1°:

**MODIFICACIÓN DEL ARTÍCULO 1 INCISO B DE LA LEY N°10.427  
DETALLE DE LA REBAJA DE LOS INGRESOS EXTRAORDINARIOS INTERNOS**

en colones

Codificación		monto
300000000000	FINANCIAMIENTO	455.000.000.000
310000000000	FINANCIAMIENTO INTERNO	455.000.000.000
313000000000	EMISIÓN DE TÍTULOS VALORES	455.000.000.000
313101000000	COLOCACIÓN DE TÍTULOS VALORES DE CORTO PLAZO	455.000.000.000
3131010000280	Emisión Títulos Valores Deuda Interna	455.000.000.000
	<b>TOTAL</b>	<b>455.000.000.000</b>

Aumento del artículo 1°:

**MODIFICACIÓN DEL ARTÍCULO 1 INCISO B DE LA LEY N°10.427  
DETALLE DEL AUMENTO DE LOS INGRESOS EXTRAORDINARIOS INTERNOS**

en colones

Codificación		monto
300000000000	FINANCIAMIENTO	455.000.000.000
310000000000	FINANCIAMIENTO INTERNO	455.000.000.000
313000000000	EMISIÓN DE TÍTULOS VALORES	455.000.000.000
313102000000	COLOCACIÓN DE TÍTULOS VALORES DE LARGO PLAZO	455.000.000.000
3131020000280	Emisión Títulos Valores Deuda Interna	455.000.000.000
	<b>TOTAL</b>	<b>455.000.000.000</b>

Artículo 2°.—Modifícase el artículo 2° de la Ley de Presupuesto Ordinario y Extraordinario de la República para el Ejercicio Económico del 2024, Ley No. 10.427 y sus reformas antes citada, con el fin de realizar el traslado de partidas en el Ministerio de Educación Pública, conforme a lo consignado en el considerando 8 de este decreto.

Artículo 3°.—La modificación indicada en el artículo anterior, es por un monto de ¢16.979.911.068,00 (dieciséis mil novecientos setenta y nueve millones novecientos once mil sesenta y ocho colones sin céntimos) y su desglose en los niveles de programa, subprograma, partida y subpartida presupuestaria estará disponible en la página electrónica del Ministerio Hacienda en la dirección que se muestra a continuación: <https://www.hacienda.go.cr/Presupuesto.html>.

El monto total de la rebaja y del aumento es el siguiente:

**MODIFICACIÓN AL ARTÍCULO 2º DE LA LEY 10.427**  
**DETALLE DE REBAJAS Y AUMENTOS POR TÍTULO PRESUPUESTARIO**

*-En colones-*

<u>Título Presupuestario</u>	<u>Monto</u>
<b>TOTAL</b>	<b>16.979.911.068,00</b>
<b>PODER EJECUTIVO</b>	<b>16.979.911.068,00</b>
MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA	16.979.911.068,00

Artículo 4º.— Rige a partir de su publicación en el Diario Oficial La Gaceta.

Dado en la Presidencia de la República, a los dos días del mes de setiembre del año dos mil veinticuatro.

**RODRIGO CHAVES ROBLES.**—El Ministro de Hacienda, Nogui Acosta Jaén.—  
1 vez.—Solicitud N° 04-2024.—O. C. N° 4600088975.—( D-44628-IN2024891836 ).

# ACUERDOS

## MINISTERIO DE SALUD

### ACUERDO MINISTERIAL N° MS-DM-MF-3739-2024

#### LA MINISTRA DE SALUD

Con fundamento en los artículos 140 inciso 20) de la Constitución Política; 25 inciso 1), 28 inciso 2) literal b), 89, 90, 91 y 92 de la Ley N° 6227 del 02 de mayo de 1978, “Ley General de la Administración Pública”; 2, 4 y 7 de la Ley N° 8809 del 28 de abril de 2010, “Ley de Creación de la Dirección Nacional de Centros de Educación y Nutrición y de Centros Infantiles de Atención Integral”;

#### CONSIDERANDO:

1.- Que la Procuraduría General de la República, mediante Dictamen C-171-95 del 7 de agosto de 1995, ha señalado que *“...cabría afirmar que no existe, de principio, limitación alguna para que un Ministro delegue en un subordinado (y no necesariamente quien sea su inmediato inferior) la firma de las resoluciones que le correspondan siempre entendiendo que en tal proceder quien toma la decisión es el delegante. Amén de ello, debe precisarse que, en caso de los Ministros como órganos superiores de la Administración del Estado (vid. Artículo 21 de la Ley General) dicha “delegación” se circunscribe únicamente a la resolución de asuntos que sean competencia exclusiva y excluyente de ese órgano, es decir, que no impliquen competencias compartidas con el Presidente de la República en tratándose de funciones privativas del Poder Ejecutivo”*.

2.- Que el artículo 92 de la Ley General de la Administración Pública establece que se podrá delegar la firma de resoluciones, en cuyo caso el delegante será el único responsable y el delegado no podrá resolver, limitándose a firmar lo resuelto por aquel.

3.- Que la Ley N° 8809 del 28 de abril de 2010, “Ley de Creación de la Dirección Nacional de Centros de Educación y Nutrición y de Centros Infantiles de Atención Integral”, establece en

su artículo 2, inciso a), dentro de sus fines: “Proporcionar un marco legal para garantizar una mayor eficiencia y eficacia de las actividades de la Dirección Nacional de Centros de Educación y Nutrición y de Centros Infantiles de Atención Integral”.

4.- Que la Ley N° 8017 del 21 de setiembre del 2000 “Ley General de Centros de Atención Integral”, establece entre sus fines la regulación de los requisitos para otorgar a los establecimientos interesados, el permiso de funcionamiento o habilitación de Centros de Atención Integral.

5.- Que en el Despacho Ministerial de Salud por la índole de sus funciones, se tramita gran cantidad de documentos oficiales cuyo acto final es la firma de los mismos, lo que provoca en gran medida y en la mayoría de los casos atrasos innecesarios que van en detrimento de la eficiencia y celeridad que debe regir en la actividad administrativa.

**Por tanto,**

**ACUERDA:**

**Artículo 1.-** Delegar la firma de la Dra. Mary Munive Angermüller, Ministra de Salud, en los Directores Regionales de la Dirección Nacional de Centros de Educación y Nutrición y Centros Infantiles de Atención Integral, para que suscriban los documentos de solicitud de trámite para las Habilitaciones y Permisos Sanitarios de Funcionamiento de los CEN-CINAI, con el fin de dar trámite expedito a los procesos citados, en cumplimiento a los principios de eficiencia y celeridad que rigen a la Administración Pública. Los Directores Regionales de cita, corresponden a las siguientes personas:

<b>Región</b>	<b>Director (a) Regional</b>	<b>Cédula de Identidad</b>
Huetar Norte	Yesenia Araya Huertas	2-0490-0963
Huetar Caribe	Heidy Castro Herrera	1-0777-0783
Chorotega	Johanna Vargas Herrera	1-0861-0561



Central Sur	Durbin Valderrama Garita	3-0305-0907
Brunca	Mario Font Mora	1-0942-0370
Pacífico Central	Ying Cheng Guevara	1-1068-0970
Central Occidente	Yamileth Vega Arce	2-0424-0951
Central Este	Lilliam Rocío Flores Chinchilla	1-0544-0253
Central Norte	Sonia Camacho Fernández	1-0413-1126

**Artículo 2.-** Se deja sin efecto el Acuerdo Ministerial N° MS-DM-MGG-1702-2023 del 28 de marzo de 2023, publicado en el Diario La Gaceta N° 73 del 27 de abril de 2023.

**Artículo 3.-** Rige a partir de esta fecha.

Dado en San José, a los veintitrés días del mes de julio del dos mil veinticuatro. **PUBLÍQUESE.**

**DRA. MARY MUNIVE ANGERMÜLLER**  
**MINISTRA DE SALUD**

1 vez.—Solicitud N° 526814.—( IN2024891348 ).

# REGLAMENTOS

## AMBIENTE Y ENERGÍA

### FONDO NACIONAL DE FINANCIAMIENTO FORESTAL

#### MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL PROGRAMA DE PAGO POR SERVICIOS AMBIENTALES O ECOSISTÉMICOS EN PROTECCIÓN DE BOSQUE

##### CONSIDERANDO

1. Que según dispone la Constitución Política, en su artículo 50, es deber del Estado garantizar un medio ambiente ecológicamente equilibrado, creando mecanismos internos para asegurar el uso y disfrute de los recursos naturales vitales, para el ser humano, recursos contenidos en los diversos ecosistemas y procesos de regeneración.
2. Que el Fondo Nacional de Financiamiento Forestal denominado Fonafifo, creado en la Ley N° 7575, tiene como obligación primordial establecer diversos mecanismos de fomento forestal a pequeñas y medianas personas productoras forestales, entre ellos el Pago de Servicios Ambientales que generan los bosques, según dispone el Artículo tres, inciso k) de la Ley Forestal, su Reglamento y sus reformas.
3. Que siendo el Fonafifo, un ente adscrito al Ministerio de Ambiente y Energía, el mismo debe tener en consideración políticas que se implementen en sus programas; así como, aspectos que coadyuven a mejorar las condiciones socioeconómicas de las áreas con índices socioeconómicos más bajos.
4. Que los artículos 38, 39, 40, 47 y 63 del Reglamento a la Ley Forestal y sus modificaciones, establecen el procedimiento general y los requisitos del Programa de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos, por lo que el presente Manual, pretende actualizar, y desarrollar estos conceptos y disposiciones a fin de que los proyectos cumplan con los requerimientos técnicos, legales y financieros.
5. Que la reforma al Reglamento a la Ley Forestal pretende realizar cambios de fondo en el Programa de Pago por Servicios Ambientales. Que, a partir del año 2024, se establece un nuevo enfoque al Programa de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos, para la modalidad de Mantenimiento de la Cobertura Forestal en la actividad de Protección de Bosque; de forma tal que se tendrá como principio rector, que los servicios ambientales o Ecosistémicos reconocidos serán de forma individual, un pago básico por reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y protección de la biodiversidad, un pago adicional por áreas considerados de alta biodiversidad, megadiversos o zonas que por su fragilidad o deterioro merecen ser preservadas y un pago adicional por protección del recurso hídrico.
6. Que, con base en las directrices ministeriales, se elabora el presente Manual, para aplicarlo únicamente en la actividad de Protección de Bosque a partir del año 2024.
7. Que mediante Sesión Extraordinaria N°01-2024 del martes 27 de agosto del 2024, la Junta Directiva del Fondo Nacional de Financiamiento Forestal (Fonafifo), aprueba este Manual de Procedimientos para el Pago de los Servicios Ambientales o Ecosistémicos en la actividad de Protección de Bosque.

##### POR TANTO:

Se emite el siguiente Manual de Procedimientos para el Programa de Pago de Servicios Ambientales o Ecosistémicos en Protección de Bosque.

# **TÍTULO I. DEL PAGO DE SERVICIOS AMBIENTALES O ECOSISTÉMICOS PARA LA ACTIVIDAD DE PROTECCIÓN DE BOSQUE.**

## **Capítulo I. De las definiciones.**

### **Artículo 1.- Acrónimos.**

**ADIRI:** Asociación de Desarrollo Integral de la Reserva Indígena.

**CCSS:** Caja Costarricense del Seguro Social.

**CONAGEBIO:** Comisión Nacional para la Gestión de Biodiversidad.

**DAJ:** Dirección de Asuntos Jurídicos.

**DFC:** Departamento Financiero Contable.

**DGSA:** Departamento de Gestión de Servicios Ambientales.

**EdiPSA:** Repositorio electrónico para los expedientes de PSA.

**FBS:** Fondo de Biodiversidad Sostenible.

**Fodesaf:** Fondo de Desarrollo de Asignaciones Familiares.

**Fonafifo:** Fondo Nacional de Financiamiento Forestal.

**GPS:** Siglas en inglés, relacionado al Sistema de Posicionamiento Global.

**IBAN:** Siglas en inglés (*International Bank Account Number*), es una estructura estandarizada que identifica las cuentas de fondos, tanto a nivel nacional como internacional. Este formato ha sido promulgado por el Comité Europeo de Estándares Bancarios y cumple con la norma ISO-13616. El estándar se encuentra en el Sitio Oficial del Swift.

**IDS:** Índice Desarrollo Social establecido por el MIDEPLAN, actualizado al año 2023.

**INDER:** Instituto de Desarrollo Rural.

**MAG:** Ministerio de Agricultura y Ganadería.

**MIDEPLAN:** Ministerio de Planificación Nacional y Política Económica.

**MINAE:** Ministerio de Ambiente y Energía.

**NAMA:** Siglas en inglés, referidas a los programas de Acciones de Mitigación Nacionalmente Apropiadas que ejecuta el MAG.

**PPSA:** Programa de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos.

**PSA:** Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos.

**PRODHAB:** Agencia de Protección de datos de los Habitantes.

**SIG:** Sistema de Información Geográfica.

**SINAC:** Sistema Nacional de Áreas de Conservación.

**SiPSA:** Sistema de Pago por Servicios Ambientales.

**Shape:** Formato del archivo de SIG (siglas en inglés).

**RAC:** Resolución Alternativa de Conflictos y Promoción de la Paz Social.

**REDD+:** Siglas en inglés (*Reducing Emissions from Deforestation and Forest Degradation*), que hace referencia a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero debidas a la deforestación y degradación de los bosques, la conservación y aumento de las reservas de carbono y el manejo forestal sostenible.

**TSE:** Tribunal Supremo de Elecciones.

**TRACK:** Siglas en inglés, relacionado a una serie ordenada de puntos de referencia se conoce como ruta. En el trabajo con el receptor GPS, el personal Profesional se puede determinar el recorrido.

## **Artículo 2.- Definiciones técnicas.**

**Actividad:** Está relacionada a Protección de Bosque, Protección de Recurso Hídrico, Protección de Biodiversidad o la combinación de estas.

**Grupo de interés económico:** personas físicas y su grupo familiar, personas jurídicas y sus empresas relacionadas operando como un grupo de interés económico, entendido este como grupos que mantengan vinculaciones o relaciones financieras, administrativas y patrimoniales.

**Informe:** Documento elaborado en digital por un Profesional Forestal, con las condiciones del recurso que fundamenta la ejecución del proyecto PSA en la actividad de Protección de Bosque.

**Informe de visita:** Informe digital a presentar en el año 3 y 5 de contrato, que emite el Profesional Forestal, donde indica el estado del recurso evaluado y sus recomendaciones técnicas, en la actividad de Protección de Bosque.

**Ley Forestal:** Ley Forestal N° 7575 publicada en el año 1996.

**Personas beneficiarias:** Personas físicas o jurídicas, propietarias, poseedoras, arrendatarias, usufructuarias de inmuebles que suscriban un contrato para el Pago de Servicios Ambientales en esta actividad.

**Persona solicitante:** Persona física o jurídica, nacional o extranjera, propietaria, arrendataria, usufructuaria de inmuebles inscritos en el Registro Nacional y Catastro Nacional, o bien una poseedora de un inmueble sin inscribir que presenta una Solicitud de Ingreso al PSA.

**Procedimiento ordinario:** Es el procedimiento que se realiza para asegurar el mejor cumplimiento de los fines de la administración; con respeto a los derechos subjetivos e intereses legítimos de la persona administrada. Reglamento a la Ley Forestal N° 7575, Decreto Ejecutivo N° 25721-MINAE del 17 de octubre de 1996 y sus modificaciones.

**Profesional Forestal:** Ingeniero Forestal incorporado al Colegio de Ingenieros Agrónomos, y que se encuentre activo y vigente para ejercer la profesión.

**Solicitud de Ingreso al PSA:** Formulario para solicitar el ingreso al PSA, que contiene las calidades de las personas solicitantes, la información de la o las fincas a someter en el PPSA, el tipo de actividad y otras generalidades según lo dispuesto en el Reglamento a la Ley Forestal y sus modificaciones.

## **Artículo 3. De las Oficinas Regionales de Fonafifo.**

Cualquier trámite que se refiera a los contratos de PSA, será realizado en las Oficinas Regionales del Fonafifo, las cuales son las siguientes:

- Cañas (A.C. Guanacaste y A.C. Arenal Tempisque).
- Caribe Norte (A.C. Arenal Huetar Norte y A.C. Tortuguero).
- Limón (A.C. La Amistad Caribe).
- Nicoya (A.C. Tempisque).
- Palmar Norte (A.C. Osa).
- San Carlos (A.C. Arenal Huetar Norte).
- San José Occidental (A.C. Central y A.C. Pacífico Central).
- San José Oriental (A.C. Central y A.C. Amistad Pacífico).

## **Capítulo II. De las condiciones generales de los servicios ambientales o Ecosistémicos para la actividad de Protección de Bosque.**

### **Artículo 4. De las solicitudes de ingreso.**

Las solicitudes de ingreso de Protección de Bosque al PPSA, están reguladas mediante el Artículo 113 del Reglamento a la Ley Forestal y el presente Manual.

Según el Artículo 118 del Reglamento a la Ley Forestal. El Fonafifo establecerá un período para que las personas físicas o jurídicas presenten las solicitudes de ingreso de sus inmuebles al PPSA en la actividad de Protección de Bosque, este plazo será de máximo 20 días hábiles.

### **Artículo 5.- Criterios de priorización para protección de bosque.**

1. Los criterios de priorización que rigen el PPSA fueron establecidos por el MINAE mediante Decreto Ejecutivo N° 44607-MINAE, publicado en el Diario Oficial La Gaceta N° 156, Alcance N° 145, del día lunes 26 de agosto del 2024.
2. Las solicitudes de ingreso serán calificadas de acuerdo con la Matriz de Valoración establecida en el mencionado decreto.
3. La selección de fincas para pago adicional o plus de biodiversidad está regido para el año 2024 y siguientes, se realizará según la priorización y los criterios establecidos por el Fondo de Biodiversidad Sostenible, para la selección de fincas, así como la información establecida en estudios de medición de co-beneficios elaborada por la Secretaría REDD+ de la Estrategia Nacional REDD+, complementado con información del CONAGEBIO, salvo que el SINAC, establezca las zonas y los criterios de priorización para aplicar el reconocimiento del plus.
4. La selección de fincas para pago adicional de recurso hídrico se realizará según la priorización establecida por el Fonafifo que comprende zonas debidamente identificadas por la Dirección de Aguas del MINAE, por el Instituto de Acueductos y Alcantarillados, Municipalidades, Asadas o entidades que brinden servicios de agua potable a comunidades.
5. Para los otros usos, serán desarrollados y establecidos según estudios y análisis posteriores por otras entidades públicas o privadas o cuando exista el reconocimiento o pago por parte de éstas, mediante acuerdos, convenios y tarifas hídricas.

### **Artículo 6.- Tamaños mínimos y máximos de los proyectos PSA.**

El tamaño de los proyectos en Protección de Bosque, se detallan a continuación.

1. En los proyectos de Protección de Bosque el área mínima es 2 hectáreas en un solo bloque, de acuerdo con la definición de bosque establecida en la Ley Forestal y un máximo de 300 hectáreas por año, por finca o conjunto de fincas colindantes entre sí o cercanas en un radio de cinco kilómetros, por persona física o jurídica, por Área de Conservación, o grupo de interés económico.

2. En los Territorios Indígenas, el área mínima será de 2 y la máxima de 1 300 hectáreas por año.
3. El Fonafifo queda facultado a incrementar estos tamaños, siempre y cuando no se lograra concretar todo el hectareaje inicialmente establecido; generando contratos adicionales a los ya formalizados.
4. En caso de convenios especiales con entidades nacionales o internacionales donde se aporten la totalidad de los recursos económicos, el Fonafifo podrá aceptar solicitudes de ingreso al Programa de PSA, en áreas menores y/o mayores a las establecidas, previa presentación de una justificación técnica de la importancia de las áreas a incluir.

#### **Artículo 7. De las personas solicitantes.**

Además, de lo dispuesto en la inclusión del Artículo 119 establecido en del Reglamento a la Ley Forestal, la persona solicitante deberá cumplir con lo siguiente:

Las solicitudes para el ingreso a la actividad de Protección de Bosque se presentarán de manera digital o en forma presencial, no se tramitarán por vía telefónica u otra vía que no sean las establecidas oficialmente. Para hacer esta solicitud, la persona interesada deberá acudir al sitio Web oficial del Fonafifo, en donde podrá llenar el formulario de solicitud de ingreso directamente en el sitio Web, o en su defecto podrá descargar la solicitud de ingreso para que se complete manualmente y posterior entrega en la Oficina Regional. Toda la información requerida en la solicitud de ingreso deberá ser completada de forma obligatoria. Si se presentó la solicitud de forma digital, el sistema le asignará un número de identificación, le permitirá guardar una copia y se podrá imprimir. En el caso de presentar la solicitud de ingreso de forma presencial, la Oficina Regional le entrega un comprobante.

Esta solicitud podrá ser llenada directamente por la persona propietaria, una persona copropietaria, o una persona apoderada, en caso de ser persona jurídica será la persona apoderada, el Profesional Forestal asesor y/o cualquier otra persona que se identifique como tal.

1. Deberá completar la solicitud de ingreso establecida por Fonafifo (anexo A), que contenga la información completa. Sacar cita para la presentación de la información, mediante los medios establecidos por el Fonafifo, durante el período establecido para este fin, que se publicitará en los medios oficiales de la institución. Eventualmente, para la presentación impresa, la misma debe descargarse del sitio web.
2. Deberá de indicar la información de calidades de la persona que será la beneficiaria, número de folio o folios reales de la finca, con sus respectivos números de plano catastrado, lugar para notificaciones, correo electrónico de la persona solicitante para recibir notificaciones, número de teléfono de o las personas propietarias del inmueble, o la que será beneficiaria del PSA; indicar en los casos que corresponda si la gestión la realiza por medio de alguna organización autorizada mediante el Convenio de Cooperación firmado con el Fonafifo. Sin toda esta información la Administración estimará como incompleta la solicitud y procederá a su archivo. Dicha información es fundamental para el proceso de notificación del PPSA.

3. En caso de que la solicitud se tramite mediante un poder especial, deberá aportar el testimonio de escritura del poder que faculte a la persona a la firma del contrato y la afectación de inmueble. Si se trata de un poder generalísimo deberá indicar las citas de inscripción de este.
4. Para proyectos de Protección de Bosque en fincas sin inscribir, deben de cumplir con lo establecido en el artículo 9 de la Ley N° 8640 y el Reglamento a la Ley Forestal, sus modificaciones y este manual.

### **Artículo 8.- De los requisitos legales que deben cumplir los inmuebles para el ingreso al PPSA.**

Los inmuebles deberán estar debidamente inscritos en el Registro Nacional, salvo las excepciones señaladas para proyectos de Protección de Bosques en la Ley N° 8640, artículo 9 y el artículo 107 del Reglamento a la Ley Forestal, sus modificaciones y el presente Manual.

#### **A. Los inmuebles inscritos.**

Los inmuebles que se sometan al Programa de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos en la actividad de Protección de Bosque deberán cumplir con lo siguiente:

1. Estar debidamente inscritos en el Registro Nacional.
2. Contar con un plano catastrado debidamente inscrito en la Base de Datos de Catastro Nacional, el cual debe ser coincidente con la Base de Datos del Registro Inmobiliario, salvo segregaciones y otros supuestos debidamente justificados. En caso de no cumplirse con este requisito podrá aceptarse a criterio del Fonafifo, pero será considerada el área menor entre el inmueble y el plano. De aprobarse el contrato se pagará por año vencido, siempre y cuando no se hayan presentado denuncias o incidencias.
3. No tener anotaciones vigentes ni inmovilizaciones.
4. En caso de que los inmuebles presenten advertencias administrativas, avisos catastrales o cualquier otra medida cautelar registral; se podrá autorizar el ingreso del inmueble mediante el pago por año vencido, siempre y cuando el interesado demuestre que dichos gravámenes administrativos no afecten la titularidad del inmueble o no implican la existencia de sobreposiciones totales del área a proteger, en cuyo caso los desembolsos se realizarán según los términos del contrato.
5. En caso de que los inmuebles presenten demandas de cualquier tipo o embargos practicados; se podrá autorizar el ingreso del inmueble mediante el pago por año vencido, salvo que el interesado demuestre que dichos gravámenes judiciales no afecten la titularidad del inmueble en cuyo caso los desembolsos se realizarán según los términos del contrato.
6. Podrán ejecutarse proyectos de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos en fincas arrendadas, siempre y cuando el contrato de arrendamiento esté inscrito en el Registro Nacional por el plazo de ejecución del proyecto. Siempre que no sobrepasen las 300 hectáreas a someter, por finca o conjunto de fincas colindantes entre sí o cercanas en un radio de 5 kilómetros, por persona física o jurídica, por Área de Conservación. En todos los casos, el propietario del inmueble deberá suscribir el

contrato de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos juntamente con la persona arrendataria.

7. No tener obligaciones pendientes con proyectos de PSA anteriores, deudas por incumplimiento de contratos de PSA, programas de financiamiento, incentivos o créditos otorgados por el Fonafifo.
8. En caso de que la solicitud se tramite de una persona apoderada se deberá aportar el testimonio de escritura del poder especial que autorice la firma del contrato y la afectación de inmueble, o bien las citas de inscripción del poder generalísimo, lo cual debe indicarse en la solicitud PSA para que sea valorado por el Fonafifo.
9. Cuando el inmueble se encuentre inscrito en propiedad fiduciaria, la persona solicitante deberá aportar el contrato de fideicomiso debidamente certificado. En dicho contrato debe constar expresamente la facultad del fiduciario para disponer del inmueble e imponer el gravamen de Afectación según la Ley Forestal; o en su defecto, la autorización debidamente autenticada del fideicomitente y/o fideicomisario, según corresponda. Será el fiduciario quien suscriba el contrato de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos y el responsable frente a Fonafifo por la ejecución del proyecto de PSA y del cumplimiento contractual.
10. Cuando la finca se encuentre inscrita a nombre de una persona fallecida y el proceso sucesorio se encuentre activo, deberá aportarse, certificación de inscripción del albaceazgo; así como la autorización del juez para que el albacea firme el contrato de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos, autorice la inscripción de la afectación ante el Registro Nacional, adicionalmente deberá de indicarse el número de cuenta bancaria (IBAN) en la que se depositarían los recursos. Cuando la sucesión se tramite en sede notarial, deberá aportarse una certificación emitida por el Notario Público a cargo del proceso en la que conste que los presuntos herederos autorizan al albacea a firmar el contrato, a imponer el gravamen correspondiente ante el Registro Nacional, señalando, además, el número de cuenta bancaria (IBAN) en donde se depositarían los recursos.
11. En casos especialmente justificados el Director General de Fonafifo podrá autorizar proyectos donde no cumplen uno o varios de los requisitos establecidos (como anotaciones, gravámenes, procesos judiciales pendientes, otros), siempre y cuando se garantice a satisfacción de Fonafifo el cumplimiento del contrato que llegará a suscribirse. De esta decisión y su justificación deberá dejarse constancia en el expediente respectivo.
12. Para la firma del contrato de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos la persona beneficiaria o propietaria deberá estar al día en el pago de las obligaciones con la CCSS y con el FODESAF. Igual obligación debe estar cumplida al momento de emitir cualquiera de los pagos del contrato. En caso de que no sea así no se pagará la cuota o cuotas respectivas.

## **B. Los inmuebles sin inscribir.**

1. Las solicitudes de ingreso en fincas sin inscribir deberán cumplir con lo dispuesto en el artículo 9 de la Ley N° 8640, y artículos 39 y 107 del Reglamento a la Ley Forestal, sus modificaciones y este Manual de Procedimientos.
2. El plano objeto de la solicitud debe mantenerse inscrito y vigente durante la vigencia del contrato, esto de conformidad con el artículo 71, inciso a) del Reglamento a la



Ley de Catastro Nacional. En caso de cancelarse el plano, procederá al archivo de la solicitud o el finiquito del contrato. De no cumplirse el requisito se suspenderán los pagos correspondientes. Cuando transcurra el plazo de 12 meses sin la inscripción del plano el contrato se tendrá por finalizado y así se hará constar en el contrato respectivo.

3. La declaración jurada de la persona poseedora referida en el inciso d) de la Ley N° 8640, además de lo estipulado en dicha norma, deberá contener las especies fiscales y haberse expedido en el año de contratación correspondiente a la formulación de la solicitud de ingreso ante Fonafifo.
4. En el caso de presentar declaraciones de testigos, estos deberán, además de lo requerido en la Ley N° 8640, indicar el tiempo que les consta la posesión del inmueble por parte de la persona solicitante y las razones por las cuales conocen las circunstancias sobre las que declaran.
5. Las declaraciones juradas y documentos a las que refieren los incisos a), b), c) y d) del numeral 9 de la Ley N° 8640, deberán contener las especies fiscales y haberse expedido en el período de contratación correspondiente a la formulación de la solicitud de ingreso ante Fonafifo. Tratándose de documentos fotocopiados que se presenten para cumplir los requisitos de los incisos señalados, deben encontrarse certificados notarialmente o por la entidad administrativa o judicial que los expida.
6. El personal de Fonafifo, elaborará un informe digital sobre la visita a la finca, según anexo B de este Manual, a partir de recibir la autorización legal. Este informe dará el aval para aprobar o no la solicitud de ingreso.
7. En el supuesto en que el inmueble se llegue a inscribir en el Registro Nacional deberá procederse con las afectaciones y limitaciones establecidas en la Ley Forestal.

#### **Artículo 9.- Del proceso de gestión de las solicitudes para el ingreso al PPSA en Protección de Bosque.**

El personal de las Oficinas Regionales realizará los trámites de ingreso y valoración inicial de las solicitudes según los procedimientos internos establecidos por Fonafifo, a partir de la recepción de las solicitudes; para lo que dispone de hasta 60 días naturales a partir de la fecha de publicación de la resolución respectiva. Además, de lo dispuesto en el artículo 108, del Reglamento a la Ley Forestal y sus modificaciones, las solicitudes de ingreso deben cumplir con lo siguiente:

1. Recibidas las solicitudes por parte de las Oficinas Regionales de Fonafifo, se procederá a la digitalización y ubicación de los planos en el Sistema de Información Geográfica (SIG). Si se determina la existencia de algún traslape con cualquier otro plano, u otro inconveniente, la Jefatura de la Oficina Regional de Fonafifo por medio de un oficio, notificará a las personas interesadas para que aclaren la información aportada en un plazo no mayor a 10 días hábiles.
2. El personal de la OR recibirá las solicitudes que se presenten en forma presencial y procederá inmediatamente a digitar la información en la plataforma digital.
3. En los casos que se den traslape de planos, con terceras personas determinadas por otras solicitudes, o contratos ya firmados, se podrá aceptar el área de bosque donde no haya traslape, siempre y cuando esta superficie de traslape no represente más de

- un 30% del área total de bosque. Cuando se detecte un traslape de la finca (s) con contratos ya suscritos, el área de traslape será eliminada para todas las partes involucradas. Si existe conflicto judicial o registral entre partes la solicitud no será aprobada y se procederá a su archivo.
4. Si vencido el plazo otorgado no se presentarán las correcciones y/o aclaraciones, o no se puede aplicar el supuesto de excepción del último párrafo anterior o se presentan nuevamente incorrectas, la Jefatura Regional procederá al archivo de la solicitud.
  5. En aquellos casos, en que existan contratos vigentes de Protección de Bosque sobre las mismas áreas solicitadas, el Fonafifo podrá establecer una fecha límite para gestionar las solicitudes asociadas a contratos vigentes. Si se llegaran a formalizar los nuevos contratos la firma de este, se realizaría el día hábil después de la finalización de la vigencia del contrato anterior.
  6. Se autoriza al Fonafifo, a suscribir contratos de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos de la actividad de Protección de Bosque, en las fincas debidamente inscritas a nombre del INDER, para ello esta entidad deberá mediante oficio remitido al Fonafifo, reconocer bajo alguna de sus categorías de tenencia y posesión, autorizando a la persona solicitante a participar en el Programa de Pago por Servicios Ambientales. Estos contratos no serán inscritos como afectación en el Registro Nacional. Estas personas beneficiarias deberán cumplir además con otros requisitos técnicos y administrativos previstos en este Reglamento y el manual de procedimientos administrativos. Si la solicitud se ubica en las áreas que presenten condiciones especiales de biodiversidad y/o condiciones especiales que favorecen el recurso hídrico; el pago de estas condiciones especiales dependerá de la disponibilidad de recursos.
  7. El Fonafifo deberá gestionar el oficio ante el INDER; al igual debe gestionar el documento del MAG de que la finca está registrada en un programa activo de NAMA-MAG; así como, cuando corresponda gestionar el criterio del SINAC en las fincas en posesión; posterior a la recepción de las solicitudes de ingreso.
  8. Las solicitudes una vez calificadas de acuerdo con la matriz de valoración, se procederá a identificar si las solicitudes son elegibles para el reconocimiento del plus hídrico, o el plus de alta biodiversidad o ambos según la ubicación del o de los inmuebles. El reconocimiento de los pluses queda supeditado a la disponibilidad de recursos financieros con los que cuenta el programa de PSA para tal fin.

### **Capítulo III. De la valoración legal y técnica de las solicitudes de ingreso al PSA.**

#### **Artículo 10.- Valoración de aspectos legales de las solicitudes de ingreso.**

Además de lo dispuesto en el artículo 39 del Reglamento a la Ley Forestal y sus modificaciones, la valoración se realizará de la siguiente manera:

1. Terminada la etapa de calificación de todas las solicitudes, las OR de Fonafifo remitirán las solicitudes a la DSA de Fonafifo, en estricto orden de calificación o puntuación para su valoración.
2. Gestionar cuando corresponda los oficios o criterios del INDER, MAG y SINAC, requeridos para la valoración de las solicitudes de ingreso.

3. La DSA de Fonafifo, en estricto orden de calificación o puntuación iniciará la autorización, para que se proceda con el trámite de la valoración legal de las solicitudes de ingreso de mayor puntaje hasta agotar el presupuesto aprobado. Solamente en caso de que la calificación de las solicitudes refleje un empate entre dos o más de ellas, se remitirán a la Dirección Jurídica de acuerdo con el principio de primero en tiempo primero en derecho.
4. La DAJ de Fonafifo dispondrá de hasta 30 días naturales para la valoración de cada solicitud. Si se determinara que la misma no cumple con los requisitos o condiciones legales establecidas al efecto, la DAJ emitirá un documento con los requisitos faltantes y lo remitirá junto con los antecedentes a la OR del Fonafifo la cual concederá a la persona solicitante, un plazo de hasta 20 días hábiles para corregir y completar los requisitos legales.
5. Si vencido el plazo otorgado, la persona solicitante no ha cumplido en su totalidad con lo prevenido o lo presenta nuevamente incorrecto, la Oficina Regional procederá con el archivo de la solicitud. Se debe emitir el oficio o resolución de archivo según corresponda, debidamente firmada por la Jefatura Regional.
6. Si la solicitud es aprobada por la DAJ de Fonafifo, se le notificará a la persona interesada para que proceda a presentar los requerimientos técnicos en un plazo de 15 días hábiles a la Oficina Regional respectiva.

#### **Artículo 11.- Valoración de los aspectos técnicos de las solicitudes de ingreso.**

Además de lo dispuesto en el artículo 39 del Reglamento a la Ley Forestal y sus modificaciones, la valoración se realizará de la siguiente manera:

1. Recibida la notificación de aprobación de la solicitud por aspectos legales, la Oficina Regional le otorgará un plazo a la persona solicitante de 15 días hábiles, para la presentación de la siguiente documentación:
  - a. Plano certificado por Catastro Nacional o por Notario Público.
  - b. Informe digital, con firma digital y los archivos digitales elaborados por un o una Profesional Forestal, según los lineamientos establecidos para esta actividad PSA, según el formato del Anexo C o D de este Manual. Este informe y todos archivos se cargarán en el sistema que el Fonafifo disponga.
2. La OR dispondrá de hasta 10 días naturales para su revisión, a partir de recibido el informe y todos los archivos digitales, con todos los requisitos técnicos solicitados.
3. Si la información técnica presentada no se ajusta a las disposiciones técnicas establecidos en este Manual, o contienen información incorrecta, se notificará a la persona solicitante por una única vez todas las inconsistencias; dándole un plazo de hasta 5 días hábiles, posteriores a la fecha de la notificación, para que presente la información solicitada. En todo caso, de persistir las inconsistencias, o que presenten nuevos defectos, se denegará la solicitud; notificando por escrito a la persona solicitante mediante una resolución de archivo.
4. Cumplidos los requerimientos legales y técnicos, la Jefatura de la Oficina Regional respectiva dispondrán de hasta 5 días naturales para la elaboración de la resolución de aprobación y la solicitud del contrato a la DAJ.

5. Se comunicará a la persona solicitante por oficio firmado por la Jefatura Regional de Fonafifo que su solicitud fue aprobada y que procederá la firma del contrato y otros documentos.
6. El Fonafifo procederá a elaborar el contrato correspondiente, el cual deberá ser suscrito por la persona interesada y el Jerarca Ministerial, o a quién éste delegue oficialmente su firma. De igual forma la persona interesada en el mismo acto firmará el “Consentimiento Informado”. Si la persona beneficiaria no acude a firmar el contrato en un plazo de hasta 15 días hábiles, se procederá con el archivo de la solicitud.
7. Concluido todo el proceso de aprobación de solicitudes, las OR de Fonafifo, mediante resolución razonada firmada por la Jefatura de la OR, procederán al archivo de todas aquellas solicitudes que, por falta de recursos económicos, no fueron tramitadas o aprobadas en ese período.

#### **Capítulo IV. Del PSA en Territorios Indígenas.**

##### **Artículo 12.- De la representación.**

Además de lo dispuesto en el artículo 117 del Reglamento a la Ley Forestal y sus modificaciones, los trámites para la aplicación del PSA deberán ser suscritos por el presidente de la ADIRI, previo acuerdo de Asamblea General de las personas asociadas.

##### **Artículo 13.- Requisitos para el ingreso al PPSA en Territorios Indígenas.**

El trámite para la aplicación del PPSA por parte de las ADIRI, en virtud de las características particulares que presentan esos territorios y su forma de tenencia de la tierra, se establecen las siguientes regulaciones para el acceso al Programa:

1. En caso de que el Territorio Indígena no cuente con el respectivo plano catastrado, se podrá dar trámite al proyecto utilizando el derrotero para lo cual, el Fonafifo utilizará la información que se detalla en el decreto de creación del territorio indígena.
2. Los contratos de PPSA suscritos por dichas Asociaciones no serán inscritos ante el Registro Nacional como una afectación al inmueble.
3. La solicitud de ingreso al PPSA deberá ir acompañada de una copia certificada del Acta de Asamblea General de Asociados, en la que se autoriza la ejecución del proyecto de Pago por Servicios Ambientales. Dicha acta deberá incluir la lista de las personas asistentes a la misma y el informe de Tesorería aprobado por la Asamblea, en el que se refleje el uso dado a los recursos recibidos por dichas Asociaciones por concepto del Programa de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos.
4. En las áreas sometidas al PPSA sobre las que se hayan suscrito los respectivos contratos, podrán realizar las actividades tradicionales, incluido el establecimiento de cultivos agrícolas de subsistencia en tanto no superen el 2% del área bajo contrato, supervisado por el personal del Fonafifo. El contrato establecerá las condiciones requeridas para cumplir con esta disposición.
5. Los contratos suscritos con estas Asociaciones deberán establecer obligaciones que permitan publicitar la gestión financiera a todas las personas que conforman esta Asociación.

6. Demostrar que la Asociación dispone de los servicios de un contador para mantener la contabilidad al día. Para cumplir este requisito se deberá presentar copia del contrato laboral o de servicios profesionales.
7. Contar con una cuenta bancaria (IBAN) en colones para el depósito y uso exclusivo de los recursos originados por los contratos de Pago por Servicios Ambientales. Para cumplir con este requisito deberá presentarse una certificación de la cuenta bancaria del banco respectivo.

## **Capítulo V. Del contrato.**

### **Artículo 14.- Firma.**

La Jefatura de la Oficina Regional notificará a la persona solicitante, otorgándole un plazo de hasta 15 días hábiles, para presentarse a firmar el contrato. De no presentarse en el plazo otorgado, se procederá con el archivo de la solicitud. Si a solicitud de la persona solicitante, se requiere que el contrato se firme en las Oficinas Centrales, se le otorgará a la persona solicitante un plazo de hasta 10 días hábiles para que se presente a firmar; esto previa coordinación para fecha y hora de atención. De no presentarse en el plazo establecido, se devolverá el contrato a la Oficina Regional para que proceda con la resolución de archivo de la solicitud.

## **Capítulo VI. De la afectación registral.**

### **Artículo 15.- Trámite de protocolización de los contratos PSA.**

Para efectos de la aplicación del artículo 49 de la Ley Forestal, se establecen las condiciones para cubrir el costo de inscripción del contrato ante el Registro Nacional.

1. Una vez firmado el contrato por todas las partes, el personal del DGSA hará traslado a la DAJ, que dispondrá de hasta 10 días naturales para el trámite de protocolización y presentación ante el Registro Nacional; con excepción de los contratos suscritos con las ADIRI y los contratos en fincas INDER que no requieren la inscripción registral. La inscripción del contrato ante el Registro Nacional se regirá por los plazos internos de dicha institución.
2. Inscrito el contrato, la DAJ notificará mediante el SiPSA al personal asignado del DGSA, quienes tendrán hasta 3 días naturales para realizar el trámite de traslado de la solicitud de pago respectiva al DFC, para el correspondiente trámite de pago.
3. Los costos por concepto de afectación del inmueble ante el Registro Nacional (el 0,6% del monto total del contrato), le serán deducidas a la persona beneficiaria por única vez en el primer pago; salvo las excepciones establecidas.
4. La cancelación de las afectaciones por contratos finiquitados, segregaciones u otros, podrán ser realizadas por el notario público que la persona beneficiaria contrate. Para ello, el profesional presentará un borrador de la escritura ante la DAJ para su aprobación y coordinará la firma con el Director General de Fonafifo. En todos los casos, la persona beneficiaria cubre los costos por estos trámites.

## **CAPÍTULO VII. Del seguimiento del proyecto.**

## **Artículo 16.- De los Profesionales Forestales.**

La presente disposición aplica específicamente para los proyectos establecidos en este Manual. El Profesional Forestal deberá cumplir con lo estipulado en la Ley Orgánica del Colegio de Ingenieros Agrónomos N° 7221 y lo indicado en el artículo 122 del Reglamento a la Ley Forestal y sus modificaciones. Adicionalmente, deberá cumplir con lo siguiente:

1. Presentar la documentación técnica requerida para la gestión de los contratos PSA, según los requerimientos establecidos en el presente Manual.
2. Elaborar el informe digital en línea y presentar los demás requisitos técnicos según el formato establecido para esta actividad PSA; de acuerdo con el anexo C o D.
3. En todos los casos, debe presentar los informes digitales y/o aclaraciones sobre el contenido de los documentos técnicos, según normativa establecida en este Manual.
4. En el caso de presentarse alguna limitación o situación que afecte el trámite de pago, el o la Profesional Forestal debe notificarlo por escrito al Fonafifo, dejando constancia del estado del proyecto y de la supervisión ejercida durante ese período, mediante informe.
5. Es obligación de los Profesionales Forestales acompañar al personal de Fonafifo o a personas que este autorice, a las visitas de campo que se realicen a los proyectos de PSA, cuando estos lo ameriten. En las visitas de campo también pueden participar las personas propietarias de la finca, sus representantes legales o sus administradores.
6. Se establecen los siguientes plazos para la presentación de los informes digitales, informes de visita y aclaraciones a los documentos técnicos requeridos por la Oficina Regional:
  - a. Los informes con los levantamientos digitales deberán ser presentados en los 15 días hábiles posteriores a la fecha de recibida la notificación.
  - b. Para los años 3 y 5, los informes digitales de visita se deberán presentar en un plazo de 15 días hábiles después de haber realizado la visita correspondiente.
  - c. Las aclaraciones de informes, en un plazo de 5 días hábiles después de la fecha de recibida la notificación.
7. Cuando se dé una reducción parcial o total del área de la finca o la presencia de nuevas servidumbres, si el área sometida al proyecto es o no afectada por estos cambios se deben de indicar en el informe de visita. Así como, presentar un croquis digital actualizado del área de forma y aportar los nuevos archivos en formato *shape* (\*.shp) donde se registre el cambio, a la Oficina Regional respectiva.
8. Completar el informe en línea, a la Oficina Regional respectiva, al departamento o unidad que se lo solicite.
9. El Profesional Forestal deberá mantener actualizados los datos de contacto de la persona beneficiaria (número de teléfono y correo electrónico) ante Fonafifo durante la vigencia del contrato.
10. Elaborar los informes de vista correspondiente, según el formato establecido en el anexo E o F de este Manual.

## **CAPÍTULO VIII. De las organizaciones.**

De conformidad con el artículo 47 del Reglamento a la Ley Forestal y sus modificaciones, se establecen los siguientes requisitos:

### **Artículo 17.- Requisitos.**

El Fondo Nacional de Financiamiento Forestal podrá suscribir convenios de cooperación con Organizaciones interesadas en la ejecución de labores de promoción, reclutamiento, asesoría técnica y administración, regencia forestal que se requieran en algunas actividades del Programa de Pago por Servicios Ambientales; a excepción de los contratos en Protección de Bosque.

1. Estar legalmente constituidas y regidas por: la Ley de Asociaciones N° 218 del 8 de agosto de 1939, Ley N° 7932 del 19 de noviembre de 1999 Ley de Centros Agrícolas Cantonales, Ley de Asociaciones Cooperativas N° 6756 del 5 de mayo de 1982 o la Ley sobre Desarrollo de la Comunidad N° 3859 del 7 de abril de 1967 y contar con personería jurídica vigente. Igualmente, podrán acreditarse organizaciones amparadas a la Ley de Fundaciones que tengan en sus programas la actividad forestal o de recursos naturales.
2. Presentar solicitud escrita para formalizar el convenio con el Fonafifo, a la que deberán adjuntar la siguiente documentación, según el formato del anexo H de este manual:
  - a. Indicar citas de inscripción de la personería jurídica.
  - b. Aportar declaración jurada y/o certificaciones de proyectos ejecutados con los cuales se demuestre experiencia comprobable en el campo en la ejecución de proyectos forestales o ambientales. Este requisito no se aplica a organizaciones nuevas, pero sí a sus miembros o personal permanente de la organización.
  - c. No tener obligaciones pendientes con proyectos forestales, programas de financiamiento, incentivos o crédito otorgados por MINAE o alguno de sus órganos adscritos.
  - d. Aportar una certificación que demuestre que cuenta con una estructura organizativa, que les permita tener capacidad administrativa, contable y técnica para la dirección y ejecución de estos proyectos, esto a satisfacción del Fondo Nacional de Financiamiento Forestal
  - e. Disponer de un marco estratégico donde los proyectos a desarrollar anualmente constituyan parte de un Programa Regional de Desarrollo Forestal.
  - f. Cobrar el monto pactado con cada persona beneficiaria por los servicios de asesoría y asistencia o cualquier otro costo de administración.
3. Las organizaciones deben estar acreditadas por el Fonafifo mediante un convenio de cooperación con éste según lo establecido en el anexo H de este Manual.
4. Contratar los Profesionales Forestales requeridos para una eficiente ejecución de los proyectos, tanto en el campo como en la generación de informes anuales a entregar al Fonafifo.
5. Brindar la asesoría técnica requerida para la implementación de los proyectos.
6. Precalificar todas las solicitudes de ingreso previo a su entrega al Fonafifo.
7. Atender las visitas programadas por parte del Fonafifo, para seguimiento de los proyectos de PSA y aspectos administrativos de su gestión.

8. El Fonafifo podrá suspender unilateralmente en forma parcial o total los pagos a la “organización” y dará por finalizado el convenio, si se comprobara mediante un procedimiento ordinario, falta grave a las obligaciones contraídas en el convenio y normativa aplicable, quedando facultado, además, al cobro de daños y perjuicios por el incumplimiento.
9. Los proyectos que se aprueben al amparo del convenio con una organización serán tramitados de forma individual y los pagos respectivos serán girados por el Fondo Nacional de Financiamiento Forestal directamente a la organización, quién a su vez deducido el monto acordado en los contratos individuales por los servicios de asesoría técnica, regencia en aquellos contratos de PSA que la requieran y seguimiento del proyecto realizados a las personas beneficiarias, entregará la diferencia a la persona productora.
10. La organización deberá entregar los recursos económicos a las personas beneficiarias como máximo dentro de los 15 días naturales posteriores al que se giren los pagos por parte del Fonafifo.
11. La organización deberá mantener actualizados los datos de contacto de la persona beneficiaria (número de teléfono y correo electrónico) ante Fonafifo durante la vigencia del contrato.
12. La organización deberá reportar anualmente al Fonafifo la información sobre el cumplimiento de lo establecido en el inciso 10 del artículo 17, mediante la presentación de evidencia que documente la entrega en tiempo a las personas beneficiarias de los recursos del PSA girados por el Fonafifo, según el formulario y otros requerimientos según el anexo I, a más tardar el último día hábil del mes de enero de cada año. La DSA realizará anualmente una evaluación financiera y técnicas a las organizaciones sobre las gestiones realizadas. Por lo que las organizaciones deberán facilitar la información y el respectivo acompañamiento cuando corresponda.
13. De acuerdo con los hallazgos obtenidos de las evaluaciones realizadas a las organizaciones, se establecerá una clasificación con respecto a las faltas detectadas, que las organizaciones deben subsanar para mantener el convenio de cooperación vigente y continuar con el PSA:
  - a. Faltas leves:
    - i. Si la organización no le ha brindado el seguimiento anual del año anterior, a cada uno de los proyectos asociados al Programa de PSA. En dichos casos, se otorgará un plazo de 10 días hábiles para la entrega de los informes de visita por parte de la Organización, justificando el atraso; dándole prioridad a aquellos casos en que el proyecto ya tiene más de una cuota sin tramitar.
    - ii. Si la organización no ha actualizado los datos de contacto (número de teléfono y correo electrónico personal) de la persona beneficiaria del contrato ante Fonafifo, en cuyo caso, se otorgará un plazo de 10 días hábiles para la entrega de la información en forma digital a las Oficinas Regionales y al Departamento de Gestión de Servicios Ambientales para actualizar los sistemas.
    - iii. Que no entregue la información de las auditorías en los formatos solicitados, que limiten o impidan el análisis respectivo, se considerará como falta grave.
    - iv. Si la organización no mantiene actualizada la información del medio (correo electrónico, número de teléfono) para recibir notificaciones.
    - v. Si la organización no mantiene actualizada la información del representante legal o de la persona que administra la organización.



- b. Faltas graves:
- i. Si la organización no dispone de las condiciones de infraestructura, de los servicios profesionales de los Regentes Forestales, Profesionales Forestales y personal administrativo, requeridos para el seguimiento de los contratos de PSA.
  - ii. Si la organización cobra a la persona beneficiaria un porcentaje mayor en cada desembolso del pactado en el contrato individual, por su participación; sin que no haya una justificación válida a lo pactado con la persona beneficiaria.
  - iii. Si la organización realiza cobros a las personas beneficiarias que no corresponden con su función.
  - iv. Si la organización se excede en más de 15 días naturales, para girar los recursos a la persona beneficiaria, después de que los mismos hayan sido depositados en las cuentas IBAN respectivas de las organizaciones. Salvo que medie justificación a consideración del Fonafifo.
  - v. Si la organización no cuenta con la información financiera, técnica y administrativa requerida para este seguimiento, en el momento en que Fonafifo se la solicite; o la presenta en forma parcial o inconsistente.
  - vi. Si la organización cuente con contratos con pagos prescritos y sin seguimiento, sin una justificación válida.
  - vii. Si la organización no colabora anualmente con el Fonafifo, para la ejecución de los seguimientos relacionado al manejo de recursos financieros y técnicos.
  - viii. Cuando en las visitas de campo se evidencien inconsistencias en proyectos de la organización, que no fueron reportadas en el informe respectivo.
  - ix. Si después de notificada la organización, no aporta la información requerida o no la presenta en formato abierto, completa, correcta y oportuna.
  - x. Si la organización no cuenta con contratos vigentes de PSA o no realiza acciones relacionadas al PPSA.
14. Con respecto a las faltas leves o graves que se logren documentar, el Fonafifo procederá a notificar por escrito a la organización para que proceda con la entrega de las aclaraciones, correcciones o las omisiones de información; dándole un plazo de 10 días hábiles para la entrega de la información requerida. En caso de que no entregue la información o que la entregue en forma incompleta o incorrecta, se procederá a iniciar el proceso para finiquitar el convenio establecido con el Fonafifo.
15. Los convenios ya suscritos con organizaciones al amparo de este artículo se mantendrán vigentes hasta su vencimiento en los mismos términos pactados.
16. Para proyectos de Reforestación, Regeneración Natural, Manejo de Bosque y Sistemas Agroforestales se mantendrá el esquema de regencias forestales. A partir del 2024, los proyectos de Protección de Bosque donde intervengan las organizaciones, no se requerirá de la regencia forestal, en su lugar el seguimiento técnico estará a cargo de Profesionales Forestales.

## **CAPÍTULO IX. De las obligaciones.**

### **Artículo 18.- Obligaciones generales.**

Son obligaciones de las personas beneficiarias de PSA en esta actividad las siguientes:

1. Ceder al Fonafifo los derechos derivados por los servicios ambientales o ecosistémicos por un período igual a la vigencia del contrato suscrito.
2. Cumplir con las estipulaciones del contrato, recomendaciones del Profesional Forestal o del personal de Fonafifo.
3. Mantener en lo posible identificada en el campo el área sujeta a PSA, linderos limpios.
4. Prevenir y controlar los incendios forestales sobre todo en zonas de alto riesgo, no realizar o permitir cacería o captura de fauna silvestre y realizar acciones necesarias que estén a su alcance, para evitar que terceras personas practiquen este tipo de acciones en su finca.
5. No desarrollar actividades agrícolas, ganaderas o actividades dentro de las áreas bajo contrato que alteren la estructura del bosque.
6. Comunicar al Fonafifo cualquier alteración o contingencia que ocasione cambios en el área bajo contrato de PSA.
7. Permitir al Fonafifo a través de su personal, los órganos de control y supervisión del Estado; así como, al personal de empresas privadas debidamente autorizadas por Fonafifo, el libre acceso al inmueble para que realicen acciones de monitoreo, cuantificación, supervisión e investigación.
8. Cumplir con las obligaciones establecidas en la Ley Forestal N° 7575, su Reglamento y sus modificaciones, el presente Manual y otras disposiciones aplicables.
9. Para el ingreso al PPSA en la actividad de Protección de Bosque, la persona solicitante deberá contratar a un o una Profesional Forestal debidamente acreditado y vigente en el Colegio de Ingenieros Agrónomos, quien le asesorará para el cumplimiento de los requerimientos técnicos.
10. También, deberá contratar los servicios de un o una Profesional Forestal para realizar los informes de los años 3 y 5 de acuerdo con lo establecido en el decreto y este Manual de Procedimientos.
11. Implementar las recomendaciones técnicamente justificadas emitidas por Fonafifo, por el Profesional Forestal, igualmente deberá colaborar en las visitas que Fonafifo o sus representantes, eventualmente cuando se realicen a los proyectos PSA.
12. Identificar adecuadamente el área sujeta a PSA, con un rótulo por cada 50 hectáreas como mínimo. Los rótulos deben contener información sobre el nombre de la persona beneficiaria, actividad, número de contrato y cantidad de área PSA sometida.
13. Mantener activa una cuenta bancaria IBAN en colones emitida por una entidad bancaria, financiera, mutual y/o cooperativa de ahorro y crédito, a excepción de aquellos contratos de PSA que sean supervisados por las organizaciones.
14. Garantizar al Fonafifo durante toda la vigencia del contrato, la posesión y propiedad de los inmuebles objeto de este contrato.
15. Estar al día con las obligaciones de la CCSS, con Fodesaf, la Dirección de Aguas y con el impuesto a las personas jurídicas cuando corresponda.
16. De presentarse acciones de tala y/o, alteraciones al bosque, realizadas por terceras personas, actividades de cacería, o cualquier otra que pueda dañar el bosque, la “persona beneficiaria” deberá presentar dentro de los 15 días naturales posteriores al conocimiento de los hechos, la denuncia penal interpuesta al Ministerio Público, y la denuncia administrativa ante el SINAC, según corresponda. La copia de estas denuncias deberá ser remitida a la Oficina Regional del Fonafifo a más tardar 30

días naturales después de haber sido interpuestas, acompañadas del informe de visita, donde cuantifique los daños e impactos producidos con su respectiva recomendación técnica, si eventualmente dispone de un Profesional Forestal.

17. Para proyectos de Reforestación, Regeneración Natural, Manejo de Bosque y Sistemas Agroforestales se mantendrá el esquema de regencias forestales. A partir del 2024 los proyectos de Protección de Bosques no se requerirá de la regencia forestal, en su lugar el seguimiento técnico estará a cargo de Profesionales Forestales.

## **CAPÍTULO X. Emisión de pagos del PSA.**

### **Artículo 19.- De los pagos.**

#### **1. Trámite del primer pago.**

- a. La solicitud se tramitará siempre y cuando el contrato se encuentre inscrito en el Registro Nacional salvo las excepciones, cumpla con los requisitos establecidos en la Ley Forestal, su Reglamento y sus modificaciones, este Manual y la persona beneficiaria se encuentra al día en sus obligaciones contractuales; a excepción de las solicitudes de pago que corresponden a pago por año vencido.
- b. En todos los casos, el Fonafifo tendrá un plazo de 30 días naturales para la emisión de la orden de pago, previamente ingresada la solicitud de pago en el SiPSA por la Oficina Regional respectiva.
- c. En los contratos de Protección de Bosque por año vencido, el trámite del primer pago corresponde a los 12 meses posteriores de la fecha de firma del contrato.
- d. Para el trámite de la solicitud de pago según puntos a y b, las OR deberán cargar todos los documentos relacionados al contrato de PSA en el módulo de ediPSA.
- e. El personal del DGSA, deberá también cargar los estudios registrales respectivos, verificar y cargar las cesiones de pago y el contrato PSA firmado por las partes. Eventualmente, si el acceso a la Dirección de Aguas no es viable, procederá a enviar un correo a la persona enlace en la Dirección de Aguas y esperar respuesta; de no tener acceso a este sistema en más de 2 días, se notificará al DFC, indicando que no hay acceso y que proceda a tramitar el pago de la solicitud de pago respectiva.
- f. Recibida la solicitud de pago en el DFC, deberá verificar la cuenta bancaria en colones, cesiones de pago para el depósito en otras cuentas, organizaciones, monto, área, financiador, morosidad de pago en la CCSS, Fodesaf, Dirección de Aguas del MINAE, impuesto a sociedades anónimas; eventualmente, alguna deducción establecida por compromisos con otros contratos de PSA o de crédito y verificar a la persona beneficiaria en el TSE. Para este trámite dispondrá de hasta 15 días naturales a partir de la fecha de recibida la solicitud de pago, para hacer el depósito en la Tesorería Nacional; siempre y cuando se disponga de los recursos financieros.
- g. Si la información estuviera correcta y completa, se procederá a generar la orden de pago respectiva. Pero si se presentan inconsistencias en la información, procederá a notificar las mismas a la persona beneficiaria, para lo cual se le otorgará un plazo de hasta 10 días hábiles para su corrección.
- h. De no corregirse la inconsistencia en el tiempo señalado, procederá a notificar a la persona beneficiaria y se anulará la solicitud de pago.

## **2. Trámite de pagos subsiguientes.**

- a. Para los pagos de los años 2 y 4, la persona interesada presentará por escrito la solicitud de trámite de cobro del pago ante la OR correspondiente. Según anexo G.
- b. La solicitud se tramitará siempre y cuando el contrato se encuentre inscrito en el Registro Nacional salvo las excepciones, cumpla con los requisitos establecidos en la Ley Forestal, su Reglamento y sus modificaciones, este Manual y la persona beneficiaria se encuentra al día en sus obligaciones contractuales; a excepción de las solicitudes de pago que corresponden a pago por año vencido.
- c. En todos los casos, el Fonafifo tendrá un plazo de 30 días naturales para la emisión de la orden de pago, previamente ingresada la solicitud de pago en el SiPSA por la Oficina Regional respectiva.
- d. Para los pagos posteriores en Protección de Bosque, en el año 2 y 4 a partir de la fecha de vigencia del contrato; las OR realizarán el trámite con base en los medios y sistemas que dispone.
- e. Para pagos posteriores, en Protección de Bosque, el Profesional Forestal entregará a la Oficina Regional respectiva de Fonafifo un informe de visita en el año 3 y 5 a partir de la fecha de vigencia de contrato.
- f. Los contratos de Protección de Bosque por año vencido, el primer pago se tramitará 12 meses después de la fecha de vigencia del contrato y las cuotas subsiguientes también se tramitarán anualmente a los 24, 36, 48 y 60 meses desde la fecha de vigencia del contrato.
- g. En aquellos contratos en que se haya detectado cambio de la persona propietaria, cambios en las características del folio real, en el área total del inmueble, en área efectiva sometida del contrato de PSA, o cualquier otra modificación de los términos del contrato; o bien por cambios en el proyecto debido a condiciones ambientales, no se tramitarán los pagos hasta tanto no se realicen los ajustes y cambios pertinentes.
- h. Para el trámite de la solicitud de pago, las OR deberán cargar todos los documentos relacionados al contrato de PSA en el módulo ediPSA.
- i. El personal del DGSA o de las OR, también deberá cargar los estudios registrales respectivos y cargar las cesiones de derecho. Eventualmente, si el acceso a la Dirección de Aguas no es viable, procederá a enviar un correo a la persona enlace en la Dirección de Aguas y esperar respuesta; de no tener acceso a este sistema en más de 2 días, se notificará al DFC, indicando que no hay acceso y que proceda a tramitar el pago de la solicitud de pago respectiva.
- j. Recibida la solicitud de pago en el DFC, este debe verificar la cuenta bancaria en colones, cesiones de pago para el depósito en otras cuentas, organizaciones, monto, área, financiador, morosidad de pago en la CCSS, Fodesaf, verificar que se encuentre el estudio de la Dirección de Aguas del MINAE, impuesto a sociedades anónimas, eventualmente alguna deducción establecida por compromisos con otros contratos de PSA o crédito y verificar a la persona física beneficiaria en el TSE. Para este trámite dispondrá de hasta 15 días naturales a partir de la fecha de recibida la solicitud de pago, para hacer el depósito en la Tesoro Digital, siempre y cuando se disponga de los recursos financieros.
- k. Si la información estuviera correcta y completa, se procederá a generar la orden de pago respectiva. Pero, si se presentan inconsistencias en la información, procederá a

notificar las mismas a la persona beneficiaria, para lo cual se le otorgará un plazo de hasta 10 días hábiles para su corrección.

1. De no corregirse la inconsistencia en el tiempo señalado, procederá a notificar a la persona beneficiaria y se anulará la solicitud de pago.

## **CAPÍTULO XI. Disposiciones del seguimiento y monitoreo a los proyectos de PSA.**

### **Artículo 20.- Control de los proyectos de PSA.**

1. El personal profesional de Fonafifo, de la fiscalía del Colegio de Ingenieros Agrónomos y del SINAC, podrán visitar cuando se requiera y previa coordinación el área contratada para corroborar el estado de esta y la información consignada en los informes de visita.
2. El Fonafifo llevará una base de datos de los proyectos de PSA en el SIG institucional y en el SiPSA.
3. El personal del Departamento de Control y Monitoreo utilizará en sus visitas de control, los formularios de indicadores diseñados para esta actividad reconocida. Los mismos serán anexados a los expedientes respectivos y tendrán el seguimiento correspondiente.
4. El personal del Departamento de Control y Monitoreo, realizarán el seguimiento con base en los medios y sistemas que se dispone.
5. Para el seguimiento de los años dos y cuatro y eventualmente otros años según se requiere, del contrato de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos, las OR de Fonafifo procederán a corroborar la información con las imágenes satelitales en su poder, datos de contratos anteriores y/o capas georreferenciadas.
6. Se faculta al Fondo Nacional de Financiamiento Forestal, para que establezca una clasificación de las personas beneficiarias, según el grado de cumplimiento de estos en años anteriores, de forma tal que se establezca un esquema de mejora continua y a través de mecanismos de fomento se premie la excelencia. Para el cumplimiento de este aspecto la Junta Directiva del Fonafifo deberá establecer un reglamento con la normativa para su funcionamiento.

## **CAPÍTULO XII. Del seguimiento a las condiciones del contrato de PSA.**

### **Artículo 21.- Sobre la disposición del inmueble.**

1. La persona beneficiaria podrá vender, donar, arrendar, gravar, segregar o disponer por cualquier medio del inmueble objeto del contrato de PSA, no obstante, en el caso de que tales acciones afecten el área del proyecto, la persona beneficiaria deberá establecer expresamente en la escritura respectiva, una cláusula en la cual la nueva persona dueña o adquirente, manifieste conocer del proyecto y se compromete en iguales condiciones al cumplimiento del contrato.
2. Una vez inscrito el traspaso o el instrumento que corresponda en el Registro Nacional, la persona beneficiaria deberá dentro de los 30 días naturales siguientes, notificar el mismo al Fonafifo, a fin de que se proceda con la modificación contractual de la nueva persona propietaria; caso contrario se iniciará el proceso de finiquito contractual y la devolución de lo pagado a juicio del Fonafifo.

3. Aun cuando la persona beneficiaria no cumpla con la obligación establecida en esta cláusula, se presume que la nueva propietaria, adquirente o arrendataria, aceptó el inmueble con el gravamen del contrato y será a su vez responsable de su cumplimiento, siendo la beneficiaria solidariamente responsable de estas obligaciones, hasta tanto no se formalice la modificación del contrato de PSA o el finiquito de este.
4. En caso de que la nueva propietaria o arrendataria no desee continuar con la ejecución del contrato, podrá establecerse un finiquito de común acuerdo con el Fonafifo. Para tal fin, deberá devolver los montos pagados por el Fonafifo y recibidos por la persona beneficiaria. En estos casos, cuando corresponda, queda a criterio del Fonafifo, poder incluir en este finiquito solo la devolución del último período, asumiendo que los servicios ambientales de los años anteriores ya fueron recibidos a satisfacción.

#### **Artículo 22.- De la falta.**

En la ejecución del contrato de PSA podrán darse dos tipos de faltas: leves y graves. Las leves serán resueltas por la Jefatura de la Oficina Regional; las graves serán resueltas según lo indicado en el contrato de PSA respectivo. El Fonafifo, determinará la gravedad de la falta que acarrea el incumplimiento contractual, tomando en cuenta el impacto al recurso y a los servicios ambientales, conforme a los criterios técnicos, los cuales deberán estar debidamente documentados en el expediente administrativo.

#### **Artículo 23.- Del incumplimiento.**

1. El incumplimiento de los términos y obligaciones del contrato de PSA, genera el derecho a la parte cumpliente de reclamar el cumplimiento forzoso, o dar por terminado el contrato sin responsabilidad para sí, pudiendo generar ambas situaciones el pago de los daños y perjuicios consistentes en la devolución de los recursos económicos y sus intereses cuando corresponda, de conformidad con el artículo 42 del Reglamento a la Ley Forestal y sus reformas.
2. Sin perjuicio de lo anterior, la Jefatura de la OR, cuando detecte alguna situación anómala o algún presunto incumplimiento, procederá a comunicarse con la persona beneficiaria, para aclarar los hechos y llegar a un acuerdo, a fin de continuar con el contrato, acatando las disposiciones técnicas y administrativas que se giren al efecto.
3. Si se evidencia la existencia de faltas de mayor gravedad, el Fonafifo establecerá un procedimiento ordinario según lo dispone la Ley General de Administración Pública, para lo cual la Dirección Jurídica se constituirá como Órgano Director, sin perjuicio de que pueda ser integrado por el personal de la Institución, a fin de establecer la verdad real de los hechos. El Fonafifo suspenderá los desembolsos pendientes de pago, hasta tanto se emita el acto final en el cual se declare o no el incumplimiento.
4. En caso de un incumplimiento del contrato de Pago por Servicios Ambientales o Ecosistémicos en la actividad de Protección de Bosque, el Fonafifo podrá reconocer los años ejecutados en que haya habido cumplimiento en la liquidación respectiva.

#### **Artículo 24.- Del plan reparador.**

La persona beneficiaria podrá proponer al Fonafifo dentro del procedimiento administrativo, un plan reparador sustentado técnicamente por el Profesional Forestal. Este será valorado por el Fonafifo y de aceptarse se realizarán los ajustes respectivos al contrato.

#### **Artículo 25.- De la devolución de recursos, pago de intereses y otros.**

1. Declarado el incumplimiento mediante una resolución, cuando corresponda la devolución de recursos, estos serán realizados reconociendo al Fonafifo, el pago de intereses corrientes a partir de la verificación del incumplimiento, los cuales corresponderán a la tasa básica más tres puntos y como interés moratorio una tasa del uno por ciento mensual.
2. En caso de devoluciones no derivadas de incumplimiento contractual, el monto será devuelto al Fonafifo sin intereses corrientes, pero si se cobrarán intereses moratorios en un porcentaje del uno por ciento mensual a partir de la mora.
3. En ambos casos, el Fonafifo y la persona beneficiaria podrán acordar arreglos de pago cuyas condiciones deberán ser adecuadas y convenientes al Fonafifo.

#### **Artículo 26.- De la caducidad de los pagos.**

Si en un plazo máximo de 18 meses posteriores al momento en que es exigible cada uno de los pagos del presente contrato, no se realiza el cobro respectivo, los mismos caducarán y no serán cancelados por el Fonafifo, sin que ello le genere responsabilidad alguna de su parte. Se exceptúan de esta disposición, aquellos casos en que esté documentado en el expediente administrativo, tanto la razón que justifica no haber requerido el cobro en tiempo; como el seguimiento anual respectivo. La caducidad de los pagos no afectará la vigencia del contrato.

#### **Artículo 27.- De las modificaciones de los contratos.**

Cuando la persona beneficiaria solicite una modificación del contrato de PSA, éste deberá adjuntar a su solicitud, en los casos en que proceda, un informe del Profesional Forestal en el cual haga referencia a los cambios en la actividad.

En el caso de cambios de las personas propietarias registrales, la nueva persona adquirente deberá indicar sus calidades, el número de cuenta bancaria, lugar para oír notificaciones, el consentimiento informado firmado y aportar una certificación de personería jurídica cuando corresponda.

#### **Artículo 28.- Situaciones sobrevinientes en el inmueble durante la vigencia del contrato.**

Si durante la vigencia del contrato se evidenciara por cualquier medio que administrativa o judicialmente existe una demanda ordinaria, un interdicto, una sobre posición de planos o cualquier reclamo que impliquen alteraciones a los atributos del dominio, o sobre la ubicación del inmueble y que a consecuencia de esto se vislumbre que existe un riesgo para el Fonafifo de no estar haciendo un buen pago por servicios ambientales adquiridos, en tales supuestos, el Fonafifo hará una valoración previa y en caso de ser necesario, se iniciará un procedimiento ordinario según lo dispone la Ley General de Administración Pública, suspendiendo en ese mismo acto, los desembolsos pendientes, hasta tanto no se verifique la verdad real de los hechos y se emita la resolución final.

### **CAPÍTULO XIII. De la gestión, comercialización y captación de recursos financieros.**

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 63 del Reglamento a la Ley Forestal y sus modificaciones, el Fondo Nacional de Financiamiento Forestal tendrá las siguientes facultades.

1. Para la venta de proyectos ya ejecutados o en ejecución: Fonafifo podrá comercializar los derechos derivados de la cesión de los servicios ambientales ya ejecutados o en ejecución, asociados o individualmente, para ello deberá aplicar el procedimiento que al efecto establezca la Junta Directiva del Fonafifo. El Fondo Nacional de Financiamiento Forestal deberá valorar y determinar que el precio pagado, es adecuado y justo según los precios de mercado y la oferta, así como la implicación en la distribución de beneficios.
2. Para la venta de proyectos futuros: el Fonafifo podrá brindar servicios, comercializar y suscribir contratos o convenios de compra venta de servicios ambientales de cualquier tipo que a su juicio permitan financiar la conservación del bosque y los procesos de forestación, estas negociaciones al ser materia ordinaria para Fonafifo podrán realizarse en forma directa.
3. Los contratos y negociaciones en general deberán considerar todos los costos del proyecto; así como los procesos de monitoreo y certificación cuando corresponda. Para estos proyectos no serán utilizados recursos del erario provenientes del impuesto único de los combustibles. La empresa, la persona o país con que se contrate deberá suministrar los recursos de estos proyectos.
4. Se autoriza al Fonafifo para que en los contratos que suscriba establezca el arbitraje de derecho como medio de resolución de conflictos, según la Ley N° 7727 sobre Resolución Alternativa de Conflictos y Promoción de la Paz Social (RAC).
5. Se autoriza al Fondo Nacional de Financiamiento Forestal para que con los recursos generados por estas iniciativas proceda a incluir recursos dentro del Fondo de Biodiversidad Sostenible creado mediante Ley N° 8640, a fin de garantizar los recursos financieros para la sostenibilidad de los proyectos a largo plazo.
6. En los proyectos de pago por servicios ambientales, el Fondo Nacional de Financiamiento Forestal podrá establecer a favor de las personas beneficiarias, montos diferenciados de los pagos de servicios ambientales, según la zona, modalidad, oferta y demanda cuando así lo ameriten por razón de oportunidad y conveniencia.

### **CAPÍTULO XIV. Consideraciones generales establecidas en el PPSA.**

#### **Artículo 29.- Resoluciones asociadas a conflictos de tenencia.**

La Dirección General de Fonafifo emitirá una resolución temporal o definitiva y suspenderá los pagos, en aquellos proyectos que presenten conflictos de intereses entre personas poseedoras o propietarias; con procesos legales que pongan en riesgo los recursos económicos.

#### **Artículo 30.- Retiro anticipado del PPSA.**



1. En razón de que el PPSA es de naturaleza voluntaria, se posibilita el retiro anticipado del mismo a las personas beneficiarias, siempre y cuando no medie el incumplimiento del contrato. Para tales efectos, deberá suscribirse el finiquito, en el cual, el Fonafifo, determine los montos a devolver y cuando corresponda el pago de los intereses. En los casos de Protección de Bosque, cuando corresponda y a criterio del Fonafifo, se podrá incluir en el finiquito solo la devolución del último período, asumiendo que los servicios ambientales de los años anteriores ya fueron recibidos a satisfacción.
2. Si la persona beneficiaria se retira del trámite de PSA durante el proceso de afectación del inmueble, deberá cancelar mediante depósito bancario el monto total del costo de la Afectación a la Ley Forestal. El Fonafifo por su parte tomará acciones administrativas, legales y económicas cuando corresponda, contra quienes se retiren, ello dado los costos en que se incurrió durante el proceso de incorporación al PPSA.

### **Artículo 31.- Beneficios y limitaciones del PPSA.**

1. Las personas beneficiarias de contratos de PSA, podrán acogerse a los beneficios establecidos en los artículos 29 y 36 de la Ley Forestal, para lo cual deberán cumplir con los requisitos establecidos en el Reglamento a la Ley Forestal y sus modificaciones.
2. Si un inmueble se encuentra en el PPSA no podrá ser objeto de otro tipo de esquemas de financiamiento similares.

### **Artículo 32.- Disposiciones finales.**

Se dejan sin efecto los Acuerdos relacionados a la actividad de Protección de Bosque de la Sesión ordinaria N° 1-2020 de 24 de enero del 2020, publicado en La Gaceta N° 80 de 14 de abril del 2020.

José Edgar Toruño Ramírez, Director General a.i.—1 vez.—Solicitud N° 001-2024.—  
O. C. N° 46000092594.—( IN2024891930 ).

## **ANEXOS**

A continuación, se desglosan las normas técnicas y disposiciones de cumplimiento obligatorio para las personas solicitantes, beneficiarias, Profesionales Forestales y organizaciones, para ejecutar las subactividades de Protección de Bosque.

**ANEXO A.**

**INSTRUCTIVO DE LA SOLICITUD DE INGRESO AL PROGRAMA PSA EN PROTECCIÓN DE BOSQUE**

**Fecha:** \_\_\_\_\_

**Jefatura Oficina Regional:**

Por este medio hago entrega de la solicitud para ingresar al Programa de Pago de Servicios Ambientales – PSA Protección de Bosque, para lo cual indico los siguientes aspectos:

**I. Datos de la persona propietaria, arrendataria o usufructuaria (puede ser física o jurídica) para ingresar al PSA.**

Nombre completo: \_\_\_\_\_

Nº de documento de identidad: \_\_\_\_\_

En caso de persona extranjera indicar número de asegurado de CCSS: \_\_\_\_\_

Estado civil completo: \_\_\_\_\_

Género: ( ) Femenino ( ) Masculino ( ) Intersex

Profesión u oficio: \_\_\_\_\_

Dirección exacta\*: \_\_\_\_\_

Nº celular y/o teléfono\*: \_\_\_\_\_

Correo electrónico\*: \_\_\_\_\_

**\*: Datos obligatorios.**

**II. Datos del representante legal (en caso de las personerías jurídicas).**

Nombre completo: \_\_\_\_\_

Documento de identidad: \_\_\_\_\_

Estado civil completo: \_\_\_\_\_

Profesión u oficio: \_\_\_\_\_

Género: ( ) Femenino ( ) Masculino ( ) Intersex

Dirección exacta\*: \_\_\_\_\_

Condiciones de la representación: \_\_\_\_\_

N° celular y/o teléfono\*: \_\_\_\_\_

Correo electrónico\*: \_\_\_\_\_

\*: *Datos obligatorios.*

### III. Nombre de la organización que brindará la asesoría técnica.

Nombre completo: \_\_\_\_\_

N° celular y/o teléfono: \_\_\_\_\_

### IV. Datos de la finca y área a solicitar en esta subactividad PSA.

N°	Provincia	Folio real	N° plano catastrado**	Área total de finca (incluir dato con los seis decimales)	Área PSA (incluir dato con un solo decimal)
1					
2					
3					
6					

\*\* : En esta casilla incluir también los planos de posesión.

\*\*\* : En el caso de más de una finca se debe indicar el área a incluir en PSA por cada finca.

Finca en posesión: SI ( )

Finca con algún proyecto activo NAMA: SI ( )

Finca INDER: SI ( )

Poder especial: aportar documento (si se requiere para el trámite).

Poder generalísimo: indicar cita (tomo-asiento-secuencia-subsecuencia-consecutivo) (si se requiere para el trámite).

### V. Indicar el medio para recibir notificaciones correo electrónico (obligatorio este dato).

---

La entrega de esta solicitud no obliga a esta Oficina Regional a aprobar en el acto la solicitud de ingreso, dado que la misma requiere una verificación de aspectos legales y técnicos,

cumplir con criterios de priorización y disponibilidad de recursos para este Programa y de acuerdo a lo dispuesto en la legislación vigente.

La Oficina Regional dispone de un plazo de 60 días naturales para la valoración de las solicitudes de ingreso, a partir de la fecha de cierre de la recepción anual, para iniciar la valoración de solicitudes en la Matriz de Valoración establecida en la resolución o decreto vigente, para su notificación y proceder a continuar o no con el trámite respectivo.

**ANEXO B.**

**ACTA DE INSPECCIÓN REALIZADA POR EL PERSONAL DEL FONDO NACIONAL DE FINANCIAMIENTO FORESTAL PARA LAS FINCAS EN POSESIÓN EN PROTECCIÓN DE BOSQUE.**

I. SOLICITUD DE INGRESO: \_\_\_\_\_

II. PERSONA SOLICITANTE: \_\_\_\_\_

III. N° PLANO: \_\_\_\_\_

INFORMACIÓN	SI	NO
1. ¿La ubicación señalada en los documentos legales, coincide con la visitada?		
2. ¿Pudo observar cercas o carriles limpios que faciliten la delimitación de la finca?		
3. ¿Vive el solicitante en la finca?		
4. ¿Existe en la finca a parte del bosque otras actividades comerciales, agrícolas, habitacionales?		
5. Existe en la finca obras de infraestructura, como caminos, casas, galerones, otros?		
6. Domina el propietario de la finca o su representante, los límites, extensión, acceso a la misma?		
7. ¿Pudo identificar, directa o indirectamente, algunos de los vecinos señalados por el dueño de la finca? * ¿QUIÉNES? NORTE: SUR: ESTE: OESTE:		
8. ¿Encontró en la inspección algún elemento importante que determinará que la propiedad no le pertenece al solicitante o que existe un conflicto por linderos o área o que pertenece a otra persona?		
9. ¿La posesión es conocida en la zona?		

\* Nota: Es necesario identificar al menos dos de los colindantes.

La persona suscrita, \_\_\_\_\_, con el cargo de \_\_\_\_\_, del Fondo Nacional de Financiamiento Forestal, considero según los términos de la inspección realizada, que \_\_\_ existen elementos que desvirtúen lo señalado por el solicitante en los documentos técnicos y legales presentados.

### **Lugar y firma digital**

#### **ANEXO C.**

#### **DISPOSICIONES PARA ELABORAR EL INFORME DIGITAL PARA PROYECTOS DE PROTECCIÓN DE BOSQUE (BASE+ PAGO ADICIONAL POR RECURSO HÍDRICO).**

La persona suscrita \_\_\_\_\_, N° colegiado \_\_\_\_\_, en mi calidad de Profesional Forestal, incorporado al Colegio de Ingenieros Agrónomos y con potestades para ejercer funciones profesionales de acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica N° 7221, **declaro** que estoy inscrito y habilitado por este Colegio, para ejercer esta labor de asesoría forestal.

Que de acuerdo con la visita realizada el día \_\_\_\_ del \_\_\_\_ del 2024, presenta el siguiente **Informe** en Protección de Bosque para la **Solicitud de Ingreso N° \_\_\_\_\_**, considerando las siguientes condiciones:

1. Incluir el nombre de las personas beneficiarias, documento de identificación, folio(s) real (es), número(s) de plano.
2. Cuantificar y deducir del área efectiva para el PSA las áreas ocupadas por caminos primarios y patios de acopio, abras, espejos de agua, yolillales, suampos, y otros humedales, infraestructuras y otros usos.
3. Indicar contratos de PSA activos en la finca y el área de PSA respectiva.
4. Describir estado de los linderos.
5. Las áreas de inmuebles afectadas por servidumbres eléctricas, de paso deberán ser excluidas de las superficies sometidas a contrato de PPSA. A excepción de las servidumbres ecológicas.
6. En los Territorios Indígenas, se debe indicar si corresponde a terrenos comunales o en su defecto; indicar nombre, cédula y área efectiva de PSA de las personas que conforman el proyecto.
7. Deberá incluir el croquis digital de la propiedad con la ubicación del terreno a someter a PSA, área PSA y la existencia de otros contratos de PSA vigentes. El croquis debe contener el área efectiva PSA, así como el contorno del plano debe cargar el archivo en digital.
8. Las escalas a utilizar para áreas menores a treinta hectáreas deben de ser 1:5.000 a 1:10.000. Para el caso de áreas mayores pueden utilizarse a conveniencia profesional.
9. Solo se admitirán planos cuyos desplazamientos en la ubicación cartográfica no superen los 500 metros, con respecto a lo indicado en el plano y la ubicación real de la finca. En los casos que superen los 500 metros se deberá adjuntar una certificación emitida por un topógrafo colegiado que indique la ubicación correcta del plano.
10. Debe aportar los archivos digitales con las siguientes condiciones:
  - 10.1. Archivo del perímetro de la finca.

- a. Se debe de aportar el archivo *shape* polígono del perímetro de la finca o fincas que están aplicando al programa de PSA. Debe ser un solo archivo, que incluya en la tabla de atributos (dbf), la columna A, con el nombre “plano” tipo texto, donde se incluye el número de plano indicado en la solicitud; la columna B con el nombre “hectareas” tipo real, donde se incluye el área total del plano por finca o fincas. Cuyo formato a seguir es:

<b>A</b>	<b>B</b>
<b>plano</b>	<b>hectareas</b>

\*Los nombres de las columnas van en minúscula, NO se aceptan tildes, espacios en blanco u otro carácter extraño en los títulos de las columnas.

- b. El archivo *shape* debe venir nombrado con el número de solicitud asignado por la Oficina Regional, incluyendo al final del nombre la letra “c” (ejemplo, CA01-0001-24c).
- c. El archivo *shape* debe de ser entregado en el medio electrónico que el Fonafifo disponga, la fecha de entrega que corresponda con la fecha para la entrega de informe.

10.2. Archivo del área PSA.

- a. El archivo debe ser en formato *shape file* (que contenga como mínimo las extensiones shp, shx, prj, dbf) polígono, no se admitirán otros formatos.
- b. El archivo *shape* debe venir nombrado con el número de solicitud asignado por la Oficina Regional (ejemplo, CA01-0001-24).
- c. Se debe presentar un solo archivo *shape* polígono que incluya en la tabla de atributos (dbf), la columna A, con el nombre “plano” tipo texto donde se incluye el número de plano incluido en la solicitud, la columna B con el nombre “uso” tipo numérica, donde solamente deberá de llenarse con los números que indique el Catálogo de Uso, la columna C con el nombre “hectareas” tipo numérica con el dato de la cuantificación del área en hectáreas según el uso de la finca y la Columna D con el nombre “detalle” tipo texto donde se incluye una breve descripción. Cuyo formato a seguir es:

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
<b>plano</b>	<b>uso</b>	<b>hectareas</b>	<b>detalle</b>

\*Los nombres van en minúscula, NO se aceptan tildes, espacios en blanco u otro carácter extraño en los títulos de las columnas.

\*\*En la columna C (hectáreas) la sumatoria de las áreas deberá ser igual al área total de finca. Se permitirá un rango de tolerancia de más/menos 1 hectárea.

- d. Para normalizar el tipo de información que se requiere en los archivos *Shape* polígono, a continuación, se procede a indicar la numeración a utilizar de acuerdo al Catálogo de Uso que se va implementar:

<b>USO</b>	<b>Descripción</b>
<b>1</b>	Superficie de PSA
<b>2</b>	Superficie del Resto Finca
<b>3</b>	Superficie de Caminos
<b>4</b>	Superficie de Cursos de Agua

5	Superficie de otros (aquellas coberturas que no están considerados en los puntos 2-3 y 4)
---	---

- e. El archivo *shape* debe cargarse en el sistema de coordenadas CRTM05 (oficializado mediante el Decreto N° 33797-MJ-MOPT, publicado en La Gaceta N°108 del miércoles 6 de junio del 2007).
  - f. El archivo *shape* debe de ser entregado en el medio electrónico que el Fonafifo disponga y que la fecha de entrega corresponda con la fecha de la entrega del informe.
- 10.3. Creación y presentación del archivo de recorrido (*track*).  
Se deberá proporcionar un archivo *shape* con geometría de polilínea, que represente el recorrido (*track*) realizado durante la visita de campo al área efectiva de la finca, o fincas aprobadas para ingresar al PPSA.
- a. El archivo debe ser nombrado con el número de solicitud asignado por la Oficina Regional, agregando la letra "t" al final del nombre (ejemplo: CA01-0001-24t).
  - b. El recorrido debe comenzar en un vértice del área efectiva del PSA.
  - c. En la tabla de atributos del archivo *shape*, se debe incluir una columna obligatoria denominada "plano", de tipo texto, donde se asignará el número de plano indicado en la solicitud.
  - d. El archivo *shape* debe estar georreferenciado en el sistema de coordenadas CRTM05, oficializado mediante el Decreto N° 33797-MJ-MOPT, publicado en La Gaceta N° 108 del miércoles 6 de junio del 2007.
  - e. Es obligatorio recorrer al menos un 10% del perímetro total del área efectiva del bosque a ingresar al PSA de la vista realizada. Es recomendable que se realicen siempre recorridos por otras áreas del bosque.
  - f. El archivo debe entregarse agrupado en una sola carpeta comprimida en formato zip, siguiendo el formato previamente establecido.
- 10.4. En todos los casos, los polígonos deben de entregarse sin errores topológicos (polígonos abiertos, huecos entre los bordes del polígono, muestren astillas o bordes del polígono superpuestos). En caso de que se encuentre algún error se notificará para su debida corrección, de persistir se procederá con el archivo de la solicitud.
- 11. Deberá dar una descripción general del bosque (estructura, especies frecuentes, presencia de nacientes).
  - 12. Dar recomendaciones de cantidad de rótulos a instalar, limpieza de carriles, prevención de incendios, otras)
  - 13. La fecha de entrega de todos los archivos digitales debe coincidir con el plazo establecido en la notificación.
  - 14. Firma digital del Profesional Forestal.

Nota: Se permitirá la presentación de un informe corregido una vez, incluyendo el contenido de todo el informe.

#### **ANEXO D.**

#### **DISPOSICIONES PARA ELABORAR EL INFORME DIGITAL PARA PROYECTOS DE PROTECCIÓN DE BOSQUE (BASE+ PAGO ADICIONAL POR BIODIVERSIDAD).**

La persona suscrita \_\_\_\_\_, N° colegiado \_\_\_\_\_, en mi calidad de Profesional Forestal, incorporado al Colegio de Ingenieros Agrónomos y con potestades para ejercer funciones profesionales de acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica N° 7221, **declaro** que estoy inscrito y habilitado por este Colegio, para ejercer esta labor de asesoría forestal.

Que de acuerdo a la visita realizada el día \_\_\_\_ del \_\_\_\_ del 2024, presenta el siguiente **Informe** en Protección de Bosque para la **Solicitud de Ingreso N° \_\_\_\_\_**, considerando las siguientes condiciones:

1. Incluir el nombre de las personas beneficiarias, documento de identificación, folio(s) real (es), número(s) de plano.
2. Cuantificar y deducir del área efectiva para el PSA las áreas ocupadas por caminos primarios y patios de acopio, abras, espejos de agua, yolillales, suampos, y otros humedales, infraestructuras y otros usos.
3. Indicar contratos de PSA activos en la finca y el área de PSA respectiva.
4. Describir estado de los linderos.
5. Las áreas de inmuebles afectadas por servidumbres eléctricas, de paso deberán ser excluidas de las superficies sometidas a contrato de PPSA. A excepción de las servidumbres ecológicas.
6. En los Territorios Indígenas, se debe indicar si corresponde a terrenos comunales o en su defecto; indicar nombre, cédula y área efectiva de PSA de las personas que conforman el proyecto.
7. Deberá incluir el croquis digital de la propiedad con la ubicación del terreno a someter a PSA, área PSA y la existencia de otros contratos de PSA vigentes. El croquis debe contener el área efectiva PSA, así como el contorno del plano debe cargar el archivo en digital.
8. Las escalas a utilizar para áreas menores a treinta hectáreas deben de ser 1:5.000 a 1:10.000. Para el caso de áreas mayores pueden utilizarse a conveniencia profesional.
9. Solo se admitirán planos cuyos desplazamientos en la ubicación cartográfica no superen los 500 metros, con respecto a lo indicado en el plano y la ubicación real de la finca. En los casos que superen los 500 metros se deberá adjuntar una certificación emitida por un topógrafo colegiado que indique la ubicación correcta del plano.
10. Debe aportar los archivos digitales con las siguientes condiciones:
  - 10.1. Archivo del perímetro de la finca.
    - a. Se debe de aportar el archivo *shape* polígono del perímetro de la finca o fincas que están aplicando al programa de PSA. Debe ser un solo archivo, que incluya en la tabla de atributos (dbf), la columna A, con el nombre “plano” tipo texto, donde se incluye el número de plano indicado en la solicitud; la columna B con el nombre “hectareas” tipo real, donde se incluye el área total del plano por finca o fincas. Cuyo formato a seguir es:

<b>A</b>	<b>B</b>
<b>plano</b>	<b>hectareas</b>

\*Los nombres de las columnas van en minúscula, NO se aceptan tildes, espacios en blanco u otro carácter extraño en los títulos de las columnas.



- b. El archivo shape debe venir nombrado con el número de solicitud asignado por la Oficina Regional, incluyendo al final del nombre la letra “c” (ejemplo, CA01-0001-24c).
- c. El archivo shape debe de ser entregado en el medio electrónico que el Fonafifo disponga, la fecha de entrega que corresponda con la fecha para la entrega de informe.

10.2. Archivo del área PSA.

- a. El archivo debe ser en formato *shape file* (que contenga como mínimo las extensiones shp, shx, prj, dbf) polígono, no se admitirán otros formatos.
- b. El archivo shape debe venir nombrado con el número de solicitud asignado por la Oficina Regional (ejemplo, CA01-0001-24).
- c. Se debe presentar un solo archivo shape polígono que incluya en la tabla de atributos (dbf), la columna A, con el nombre “plano” tipo texto donde se incluye el número de plano incluido en la solicitud, la columna B con el nombre “uso” tipo numérica, donde solamente deberá de llenarse con los números que indique el Catálogo de Uso, la columna C con el nombre “hectareas” tipo numérica con el dato de la cuantificación del área en hectáreas según el uso de la finca y la Columna D con el nombre “detalle” tipo texto donde se incluye una breve descripción. Cuyo formato a seguir es:

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
<b>plano</b>	<b>uso</b>	<b>hectareas</b>	<b>detalle</b>

\*Los nombres van en minúscula, NO se aceptan tildes, espacios en blanco u otro carácter extraño en los títulos de las columnas.

\*\*En la columna C (hectáreas) la sumatoria de las áreas deberá ser igual al área total de finca. Se permitirá un rango de tolerancia de más/menos 1 hectárea.

- d. Para normalizar el tipo de información que se requiere en los archivos Shape polígono, a continuación, se procede a indicar la numeración a utilizar de acuerdo al Catálogo de Uso que se va implementar:

<b>USO</b>	<b>Descripción</b>
<b>1</b>	Superficie de PSA
<b>2</b>	Superficie del Resto Finca
<b>3</b>	Superficie de Caminos
<b>4</b>	Superficie de Cursos de Agua
<b>5</b>	Superficie de otros (aquellas coberturas que no están considerados en los puntos 2-3 y 4)

- e. El archivo shape debe cargarse en el sistema de coordenadas CRTM05 (oficializado mediante el Decreto N° 33797-MJ-MOPT, publicado en La Gaceta N°108 del miércoles 6 de junio del 2007).
- f. El archivo shape debe de ser entregado en el medio electrónico que el Fonafifo disponga y que la fecha de entrega corresponda con la fecha de la entrega del informe.

10.3. Creación y presentación del archivo de recorrido (*track*).

Se deberá proporcionar un archivo *shape* con geometría de polilínea, que represente el recorrido (*track*) realizado durante la visita de campo al área efectiva de la finca, o fincas aprobadas para ingresar al PPSA.

- a. El archivo debe ser nombrado con el número de solicitud asignado por la Oficina Regional, agregando la letra "t" al final del nombre (ejemplo: CA01-0001-24t).
- b. El recorrido debe comenzar en un vértice del área efectiva del PSA.
- c. En la tabla de atributos del archivo *shape*, se debe incluir una columna obligatoria denominada "plano", de tipo texto, donde se asignará el número de plano indicado en la solicitud.
- d. El archivo *shape* debe estar georreferenciado en el sistema de coordenadas CRTM05, oficializado mediante el Decreto N° 33797-MJ-MOPT, publicado en La Gaceta N° 108 del miércoles 6 de junio del 2007.
- e. Es obligatorio recorrer al menos un 10% del perímetro total del área efectiva del bosque a ingresar al PSA de la vista realizada. Es recomendable que se realicen siempre recorridos por otras áreas del bosque.
- f. El archivo debe entregarse agrupado en una sola carpeta comprimida en formato zip, siguiendo el formato previamente establecido.

10.4. En todos los casos, los polígonos deben de entregarse si errores topológicos (polígonos abiertos, huecos entre los bordes del polígono, muestren astillas o bordes del polígono superpuestos). En caso de que se encuentre algún error se notificará para su debida corrección, de persistir se procederá con el archivo de la solicitud.

11. Deberá dar una descripción del bosque (estructura, especies frecuentes, presencia de nacientes, si hay especies en vías de extinción u otro aspecto relevante, avistamientos de diferentes tipos de fauna silvestre en el sitio (huellas, presencia de animales, otros).
12. En las fincas en las cuales se pague plus por biodiversidad, deberá indicar la existencia de árboles que estén incluidos en la lista de especies en veda o en peligro de extinción contenidas en los Decretos Ejecutivos N°25663-MINAE y N°25700- MINAE y en cualquier otra normativa más reciente emitida por el SINAC; especies de árboles que se consideren amenazadas según estudios científicos publicados, si existen en el inmueble, deberá de documentar la información aportando archivos fotográficos debidamente georeferenciados, por cada uno de ellos, hasta un máximo de 5 registros para fincas menores de 100 hectáreas y 10 registros en áreas superiores a ese hectareaje.
13. Para la entrega de los archivos fotográficos se establecen las siguientes condiciones:

Se deben aportar registros fotográficos en formato jpg. de flora y fauna silvestres observadas en la finca o fincas. Los archivos deben nombrarse según el número de solicitud asignado por la Oficina Regional, de la siguiente manera:

- a. Registro fotográfico de fauna silvestre: (Ejemplo: CA01-0023-24f01).
- b. Registro fotográfico de flora silvestre: (Ejemplo: CA01-0023-24f02).
- c. Incluir las coordenadas geográficas de cada fotografía.
- d. Indicar la fecha y hora de la captura de la fotografía.
- e. Las fotografías de flora deben resaltar características particulares, indicando la presencia de árboles incluidos en la lista de especies en veda o en peligro de extinción según los Decretos Ejecutivos N°25663-MINAE y N°25700-MINAE, o cualquier

- otra normativa reciente emitida por el SINAC. Si es posible, identificar las especies con su nombre científico.
- f. Las fotografías de fauna silvestre o evidencias observadas en el bosque deben indicar si se ha encontrado, o visto algún individuo de fauna silvestre mayor, como mamíferos o aves, o huellas. Si es posible, identificar las especies con su nombre científico.
  - g. Las fotografías deben ser claras y permitir la identificación precisa de la especie capturada.
  - h. Todas las imágenes deben entregarse agrupadas en una sola carpeta comprimida en formato zip, siguiendo el formato previamente establecido.
- 14. Dar recomendaciones de cantidad de rótulos a instalar, limpieza de carriles, prevención de incendios, otras).
  - 15. La fecha de entrega de todos los archivos digitales debe coincidir con el plazo establecido en la notificación.
  - 16. Firma digital del Profesional Forestal.

Nota: Se permitirá la presentación de un informe corregido una vez, incluyendo el contenido de todo el informe.

#### **ANEXO E.**

#### **DISPOSICIONES PARA ELABORAR EL INFORME DE VISITA DIGITAL PARA PROYECTOS DE PROTECCIÓN DE BOSQUE (BASE+PAGO ADICIONAL POR RECURSO HÍDRICO).**

La persona suscrita \_\_\_\_\_, N° colegiado \_\_\_\_\_, en mi calidad de Profesional Forestal, incorporado al Colegio de Ingenieros Agrónomos y con potestades para ejercer funciones profesionales de acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica N° 7221, **declaro** que estoy inscrito y habilitado por este Colegio, para ejercer esta labor de asesoría forestal.

Que de acuerdo con la visita realizada el día \_\_\_\_ del \_\_\_\_ del 202\_, presenta el siguiente **Informe de Visita** en Protección de Bosque para el contrato de PSA N° \_\_\_\_\_, considerando las siguientes condiciones:

- 1. Incluir el nombre de las personas beneficiarias, documento de identificación, folio(s) real (es), número(s) de plano.
- 2. N° cuota de pago.
- 3. Verificar que el área efectiva para el PSA; no haya sufrido perturbaciones, cortas, daños por condiciones ambientales u otros factores que afecten la estructura y el área sometida al PSA, verificar linderos, invasión de ganado y otros. En caso de cambios, hacer una descripción detallada de las alteraciones.
- 4. Deberá incluir el croquis digital y los otros archivos digitales del área PSA en caso de eventuales reducciones del área. Todos los archivos digitales deberán contener el área efectiva PSA, debe cargar el archivo en digital, según las condiciones establecidas en este Manual de Procedimientos.
- 5. Eventualmente en caso de daños al área de PSA, se debe documentar con archivos fotográficos.

6. Deberá dar una descripción general del bosque (estructura, especies frecuentes, presencia de nacientes).
7. Dar recomendaciones e indicar si procede o no el trámite de pago respectivo.
8. Indicar si está el rótulo en buen estado y si los linderos están visibles.
9. Fecha de elaboración del informe.
10. Firma digital del Profesional Forestal.

#### **ANEXO F.**

#### **DISPOSICIONES PARA ELABORAR EL INFORME DE VISITA DIGITAL PARA PROYECTOS DE PROTECCIÓN DE BOSQUE (BASE+PAGO ADICIONAL POR BIODIVERSIDAD).**

La persona suscrita \_\_\_\_\_, N° colegiado \_\_\_\_\_, en mi calidad de Profesional Forestal, incorporado al Colegio de Ingenieros Agrónomos y con potestades para ejercer funciones profesionales de acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica N° 7221, **declaro** que estoy inscrito y habilitado por este Colegio, para ejercer esta labor de asesoría forestal.

Que de acuerdo a la visita realizada el día \_\_\_\_ del \_\_\_\_ del 202\_, presenta el siguiente **Informe de Visita** en Protección de Bosque para el contrato de PSA N° \_\_\_\_\_, considerando las siguientes condiciones:

1. Incluir el nombre de las personas beneficiarias, cédulas o documento de identificación, folio(s) real (es), número(s) de plano.
2. N° cuota de pago.
3. Verificar que el área efectiva para el PSA; no haya sufrido perturbaciones, cortas, daños por condiciones ambientales u otros factores que afecten la estructura y el área sometida al PSA, verificar linderos, invasión de ganado y otros. En caso de cambios, hacer una descripción detallado de las alteraciones.
4. Deberá incluir el croquis digital y otros archivos digitales del área PSA en caso de eventuales reducciones del área. Todos los archivos digitales deberán contener el área efectiva PSA, debe cargar el archivo en digital, según las condiciones establecidas en este Manual de Procedimientos.
5. Eventualmente en caso de daños al área de PSA, se debe documentar con archivos fotográficos.
6. Deberá dar una descripción general del bosque (cambios en estructura, especies frecuentes, presencia de nacientes, si hay especies en vías de extinción u otro aspecto relevante), aportar nuevamente al menos 5 fotografías georreferenciadas del bosque para fincas menores a 100 ha y 10 en fincas de mayor área, indicando si hay evidencia de diferentes tipos de fauna en el sitio (huellas, presencia de animales, avistamientos, otros).
7. En las fincas en las cuales se pague plus por biodiversidad, para construir y complementar la base de datos por biodiversidad, en las visitas del año 3 y 5 deberá indicar la existencia de árboles que estén incluidos en la lista de especies en veda o en peligro de extinción contenidas en los Decretos Ejecutivos N°25663-MINAE y N°25700- MINAE y en cualquier otra normativa más reciente emitida por el SINAC; especies de árboles que se consideren amenazadas según estudios científicos publicados, si existen en el inmueble, deberá de documentar la información aportando

archivos fotográficos debidamente georeferenciados, por cada uno de ellos, hasta un máximo de 5 registros para fincas menores de 100 hectáreas y 10 registros en áreas superiores a ese hectareaje.

8. Los archivos fotográficos se deben enviar en digital según las condiciones establecidas en este Manual.
9. Indicar si está el rótulo está en buen estado y que los linderos estén visibles.
10. Fecha de elaboración del informe.
11. Firma digital del Profesional Forestal.

#### **ANEXO G.**

#### **INSTRUCTIVO DE LA SOLICITUD DE COBRO DE PAGO DEL CONTRATO DE PSA, PARA LAS CUOTAS DE PAGO DEL AÑO 2 Y 4.**

**Fecha:** \_\_\_\_\_

#### **Jefatura Oficina Regional**

Por este medio hago la solicitud de cobro del contrato de PSA a nombre de \_\_\_\_\_, N° de contrato de PSA \_\_\_\_\_, N° de cuota de pago \_\_\_\_.

Para lo cual, hago constancia de que el área de bosque establecida en el contrato de PSA (marcar con X alguna de la siguiente opción):

**NO** ha sufrido reducciones de área o afectaciones en el bosque como tala, socolas u otras.

**SI** ha sufrido reducciones de área o afectaciones del bosque.

En el caso de marcar **SI** haga una explicación de la afectación sufrida en el área del bosque \_\_\_\_\_.

Atentamente,

Nombre de la persona beneficiaria o representante legal y número de documento de identidad.

\_\_\_\_\_.

(Firma del documento).

#### **ANEXO H.**

#### **FORMATO DEL CONVENIO DE COOPERACIÓN ENTRE EL FONDO NACIONAL DE FINANCIAMIENTO FORESTAL Y LA ORGANIZACIÓN.**

Nosotros, el señor Jorge Mario Rodríguez Zúñiga, mayor, casado una vez, ingeniero agrónomo, cédula uno-quinientos cuarenta y cinco-setecientos siete, vecino de Sabanillas de Montes de Oca, en su condición de Director General del Fondo Nacional de Financiamiento Forestal, con facultades de apoderado general debidamente facultado para este acto según

consta en el Registro de Personas Jurídicas del Registro Público, bajo las citas de inscripción: quinientos treinta y cuatro-mil ochocientos setenta y nueve-uno-dos, cédula jurídica tres-cero cero siete-dos cero cuatro siete dos cuatro, en adelante denominado Fonafifo y (Nombre del representante legal, calidades, cédula, nombre de la Organización, cédula jurídica), según consta, por el Departamento de Organizaciones Sociales del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social, y de conformidad con el Acuerdo No del Consejo de Administración de fecha del en adelante denominada LA ORGANIZACIÓN, con fundamento en la Ley Forestal, su reglamento y el Manual de procedimientos administrativos, así como el buen desempeño en la organización en labores similares en el pasado, acordamos celebrar el presente convenio de cooperación el cual se registrá por las siguientes cláusulas:

**1: Objeto del convenio.** El objeto del presente convenio es realizar un esfuerzo conjunto entre el Fonafifo y “la organización”, a fin de coadyuvar la gestión del programa de Pago por Servicios Ambientales, donde la organización se compromete a brindar el asesoramiento técnico y administrativo a las personas interesadas y el Fonafifo a canalizar los recursos del PSA a una cuenta del Organización para aquellos proyectos cuya gestión sea por medio de ella.

## **2: Obligaciones.**

- a. Ser organizaciones regidas por la Ley de Asociaciones N° 218 del 8 de agosto de 1939, Ley N° 7932 del 19 de noviembre de 1999 Ley de Centros Agrícolas Cantonales, Ley de Asociaciones Cooperativas N° 6756 del 5 de mayo de 1982, Ley sobre Desarrollo de la Comunidad N° 3859 del 7 de abril de 1967; con personería jurídica vigente o Ley de Fundaciones que tengan en sus programas la actividad forestal o de recursos naturales.
- b. Contar con una estructura organizativa, que le permita tener suficiente capacidad administrativa, contable y técnica para la dirección y ejecución de los proyectos. Al menos debe de contar con personal administrativo, contador, oficina y un profesional forestal acreditado como regente forestal.
- c. Mantener una cuenta IBAN exclusiva para recibir los recursos que el Fonafifo se vaya a trasladar.
- d. La organización se compromete a brindar asesoría técnica y seguimiento a las personas productoras beneficiarias de los proyectos de PSA, en sus diferentes actividades.
- e. Brindar los servicios asesoría técnica en la ejecución de los proyectos PSA.
- f. Suscribir los contratos individuales con las personas beneficiarias del Programa de PSA, en donde se regulen las relaciones particulares con las personas beneficiarias. En estos contratos se establecerán los montos por los honorarios por los servicios brindados, la periodicidad de la asistencia técnica, entre otras.
- g. Gestionar el cobro y su posterior entrega a cada persona beneficiaria, de los recursos que le corresponden, para ello deberá canalizar dichos recursos en una cuenta corriente exclusiva para administrar los recursos que Fonafifo le transfiera por PSA.
- h. Comprometerse a girar los recursos a las personas beneficiarias de PSA, como máximo 15 días naturales después de que se giren por parte de Fonafifo, esto si no ha existido ninguna situación irregular.

- i. Colaborar con el Fonafifo en las labores de supervisión de los proyectos de PSA a su cargo y supervisión técnica, durante la vigencia de este convenio. La Organización deberá comunicar en forma inmediata cualquier situación irregular derivada de los Contratos PSA.

3: La organización por su participación, cobrará a la persona beneficiaria un monto que no podrá ser superior al 18% del monto que corresponde a cada persona beneficiaria por los servicios de asesoría y asistencia o cualquier otro costo de administración.

4: El Fonafifo se compromete a pagar a las personas beneficiarias a través de la intermediación de la organización, por haberlo así estipulado estos en los contratos de PSA. No obstante, cuando por mutuo acuerdo se establezca o la organización desaparezca o se compruebe falta grave en sus obligaciones, mediante un procedimiento administrativo, el Fonafifo podrá suspender parcial o totalmente los pagos a la organización y girar en forma directa a la persona beneficiaria. La organización, renuncia de antemano a cualquier reclamo derivada por la aplicación de esta cláusula.

5: El Fonafifo podrá suspender unilateralmente en forma parcial o total los pagos a la “organización” y dará por finalizado el convenio, si se comprobara mediante un procedimiento ordinario, falta grave a las obligaciones contraídas en el convenio y normativa aplicable, quedando facultado, además, al cobro de daños y perjuicios por el incumplimiento.

6: La organización deberá mantener actualizados los datos de contacto de la persona beneficiaria (número de teléfono y correo electrónico) ante Fonafifo durante la vigencia del contrato.

7: La organización deberá reportar anualmente al Fonafifo la información sobre el cumplimiento de lo establecido en el inciso 10 del artículo 17 del Manual de Procedimientos de PSA vigente, mediante la presentación de evidencias que documenten la entrega en tiempo a las personas beneficiarias de los recursos del PSA girados por el Fonafifo, según el formulario y otros requerimientos, a más tardar el último día hábil del mes de enero de cada año. La Dirección de Servicios Ambientales realizará anualmente una evaluación financiera y técnica a las organizaciones sobre las gestiones realizadas. Por lo que, las organizaciones deberán facilitar la información y el respectivo acompañamiento cuando corresponda.

8: El Fonafifo de acuerdo con los hallazgos obtenidos de las evaluaciones realizadas a las organizaciones, establecerá una clasificación con respecto a las faltas detectadas (como leves o graves) según el artículo 17 de este manual; que las organizaciones deberán de subsanar para mantener el convenio de cooperación vigente y continuar con el PSA.

9: La organización no será responsable de la ejecución o incumplimiento de los proyectos, salvo que conociendo de irregularidades no las manifestare oportunamente.

10: Cualquier conflicto presentado en la ejecución o aplicación de este convenio será resuelta bajo los principios de buena fe y cooperación mutua, pero teniendo en cuenta siempre la viabilidad y ejecución de los proyectos de PSA, suscrito con los beneficiarios (as).

11: Para efectos fiscales este convenio es de carácter inestimable.

12: Este Convenio tiene un plazo de duración de cinco años, a partir de su firma.

Leído lo anterior, lo aprobamos y firmamos en San José, a los días \_\_\_\_ del mes \_\_\_\_ de del dos mil \_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
**Director Ejecutivo**  
 Fondo Nacional de Financiamiento Forestal

\_\_\_\_\_  
 Representante de la Organización

**ANEXO I.**

**FORMATO PARA LOS REQUERIMIENTOS DE INFORMACIÓN FINANCIERA, ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA A PRESENTAR POR LAS ORGANIZACIONES QUE TRAMITAN CONTRATOS DE PSA**

A continuación, se desglosan los aspectos que las organizaciones tienen que presentar anualmente al Fonafifo, para

1. Datos de los depósitos realizados en base de datos abiertos en Excel, según el siguiente formato.

Datos del contrato PSA					Montos y deducciones realizadas por la ONG (colones)															Comprobantes de pago y monto depositado a beneficiaria (colones)			
Beneficiaria	Documento identidad	N° contrato PSA	Fecha depósito de Fonafifo en ONG	Monto recibido (colones)	Servicios profesionales	Gastos administrativos	Comisión ONG	Rótulos PSA	Inscripción regencia	Certificación literal	Levantamiento y geodiseño	Cuota anual	Pago préstamos	Venta de árboles	Comisión bancaria	Deducciones IVA 13% (colones)	Otros rubros IVA 13%	Otros servicios	N° cheque, depósito o transferencia bancaria	Monto depositado	Fecha de depósito		

La base incluye el nombre de la persona beneficiaria, documento de identidad, contrato PSA, fecha y monto recibido de Fonafifo, desglose de montos de acuerdo a cada organización: servicios profesionales, gastos administrativos, comisión de la organización, rótulos, inscripción de regencia, certificaciones del Registro Nacional, levantamiento perimetral o geodiseño, cuota anual, venta de árboles, préstamos, comisiones bancarias, los diferentes IVA descontados, y otros servicios. Además, indicar el número de depósito o comprobante, monto depositado a la persona y la fecha de entrega de los recursos a las personas beneficiarias. Pueden agregar algún otro concepto que consideren necesario.

La información que deberá aportar la organización debe considerar los siguientes aspectos:

- a. Debe elaborar la base de datos según este formato de este anexo, en formato Excel y con datos abiertos, para permitir el análisis de datos.



- b. Indicar en forma individual el monto que reciben varias personas que forman parte de un mismo contrato.
  - c. Adjuntar todos los comprobantes de transferencias, SINPE, depósitos, cheques o recibo de dinero en efectivo.
  - d. Que los comprobantes de cheques o recibo de dinero en efectivo tengan fecha de recibido de la persona beneficiaria.
  - e. Los comprobantes de depósitos digitales deberán renombrarse con el nombre el número de contrato o el nombre de la persona beneficiaria.
  - f. Indicar alguna observación relacionada a un pago cuando se considere relevante para el análisis.
2. Datos de las condiciones administrativas de la organización.

La organización deberá aportar la siguiente información relacionada a las condiciones administrativas y técnicas:

- a. Personería vigente.
- b. Copia del convenio de cooperación firmado con el Fonafifo.
- c. Presentar evidencia de las condiciones del espacio físico (declaración jurada, fotografías, otros).
- d. Presentar evidencia de contar con los medios electrónicos como teléfono, computadoras, Internet (recibos de servicios públicos, declaración jurada, fotografías, otros).
- e. Aportar documentos de que al día con las obligaciones con CCSS, Fodesaf, pólizas laborales (recibos del mes de enero del año en curso).
- f. Aportar calidades del personal administrativo, contable y técnico que tiene (contratos laborales, declaraciones juradas u otros).
- g. Aportar todos los contratos individuales firmados que tiene la organización con cada persona beneficiaria; principalmente con los que tuvieron trámite de pago durante el período de análisis. Estos contratos deben contener el desglose de montos que la organización le retiene a la persona beneficiaria y que autoriza que los recursos sean girados a la organización.
- h. Mantener actualizada la información de contacto de cada persona beneficiaria (teléfono y correo electrónico).

### 3. Seguimiento de contratos de PSA.

La organización deberá aportar información del seguimiento de notificaciones recibidas y de los contratos que tienen pagos pendientes, considerando las siguientes condiciones:

- a. Indicar en una base de datos en Excel, el número de contrato, fecha de notificación, inconsistencia notificada e indicar si la misma se subsanó o no; en el caso de no subsanarse la inconsistencia indicar la causa.
- b. Indicar en una base de datos en Excel, el número de contrato y las cuotas pendientes y/o prescritas de pago, indicar la causa de no tramitar el pago o pagos.

José Edgar Toruño Ramírez  
Director General a.i.  
Fonafifo

# INSTITUCIONES DESCENTRALIZADAS

## AUTORIDAD REGULADORA DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS

RE-0048-IT-2024

San José, a las 10:22 horas del 22 de agosto de 2024

**CONOCE EL INTENDENTE DE TRANSPORTE A.Í. LA APLICACIÓN ORDINARIA ANUAL DE OFICIO DE LA “METODOLOGÍA QUE DETERMINE LOS PRECIOS MÁXIMOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN POR PARTE DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE DE ESTUDIANTES”.**

---

### EXPEDIENTE ET-033-2024

#### RESULTANDOS:

- I. El 2 de julio de 2021 se publicó en el Alcance N°131 a La Gaceta N°127, la resolución RE-0180-JD-2021 del 14 de junio de 2021 denominada: *“Metodología que determine los precios máximos de referencia para la contratación por parte del Ministerio de Educación Pública de los servicios de transporte de estudiantes”.*
- II. El 5 de octubre de 2021, por medio de la resolución RE-0206-JD-2021 publicada en el Alcance N°209 a La Gaceta N°199 del 15 de octubre de 2021, la Junta Directiva de la Autoridad Reguladora emitió la “Política regulatoria de la Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos”.
- III. El 8 de noviembre de 2021, por medio de la resolución RE-0211-JD-2021 publicada en el Alcance N°238 a La Gaceta N°225 del 22 de noviembre de 2021, la Junta Directiva de la Autoridad Reguladora emitió la “Política regulatoria de los servicios de movilidad de personas, infraestructura y otros servicios de transporte”.
- IV. El 23 de agosto de 2023, por medio de la resolución RE-0046-IT-2023 publicada en el Alcance N°161 a La Gaceta N°155 del 25 de agosto de 2023, se resolvió la aplicación ordinaria anual de la metodología RE-0180-JD-2021 correspondiente al año 2023 (folios 336 al 463, ET-029-2023).
- V. El 22 de febrero de 2024, por medio de la resolución RE-0010-IT-2024 publicada en el Alcance N°40 a La Gaceta N°37 del 27 de febrero de 2024, se resolvió la fijación extraordinaria de tarifas del servicio de autobús en ruta regular correspondiente al primer semestre de 2024 (folios 292 al 389, ET-008-2024).
- VI. El 19 de marzo de 2024, por medio de la resolución RE-0022-IT-2024 publicada en La Gaceta N°58 del 3 de abril de 2024, se actualizaron los

coeficientes de rentabilidad y depreciación de maquinaria, equipo e instalaciones para determinar los precios máximos de referencia del transporte de estudiantes contratado por el MEP (folios 126 al 130, OT-045-2024).

- VII.** El 24 de abril de 2024, mediante oficio OF-0411-IT-2024, esta Intendencia solicitó al Departamento de Gestión Documental la apertura del expediente para tramitar la aplicación ordinaria de la metodología tarifaria antes citada, correspondiente al año 2024 (folio 1).
- VIII.** El 25 de abril de 2024, mediante oficio OF-0418-IT-2024, esta Intendencia solicitó al Ministerio de Educación Pública la información necesaria para la aplicación de oficio del año 2024 de la metodología tarifaria antes citada (folios 2 al 6).
- IX.** De acuerdo con lo señalado en la sección 6.11.1 de la metodología tarifaria vigente (RE-0180-JD-2021), la Intendencia de Transporte debe enviar a la Dirección General de Atención al Usuario la solicitud de convocatoria a audiencia pública a más tardar del 15 de junio de cada año (o el día hábil anterior en caso de ser día no hábil).
- X.** Al 14 de junio de 2024 no constaba en el presente expediente que el MEP hubiera remitido respuesta al oficio OF-0418-IT-2024.
- XI.** El 14 de junio de 2024 se emitió el informe preliminar IN-0151-IT-2024 con la propuesta de fijación ordinaria de los precios máximos de referencia, considerando la información que había sido remitida por el MEP el año anterior como parte del expediente ET-029-2023 (folios 7 al 23).
- XII.** Por medio del memorando ME-0452-IT-2024 del 14 de junio de 2024, el Intendente de Transporte a.í. acogió el informe preliminar IN-0151-IT-2024 (folio 24).
- XIII.** El 14 de junio de 2024, mediante el memorando ME-0454-IT-2024, la Intendencia de Transporte solicitó a la DGAU proceder con el señalamiento a audiencia pública para conocer la propuesta contenida en el informe IN-0151-IT-2024 (folio 25 al 26).
- XIV.** El 24 de junio de 2024, por medio del oficio DM-0639-2024, el MEP remitió la información solicitada en el oficio OF-0418-IT-2024 del 25 de abril de 2024 (folios 32 al 33).
- XV.** El 26 de junio de 2024, por medio del oficio OF-0651-IT-2024, la Intendencia de Transporte solicitó a la DGAU la suspensión de la convocatoria a audiencia pública solicitada mediante el memorando ME-0454-IT-2024, con el objetivo de preparar un nuevo informe preliminar

considerando la información remitida por el MEP el 24 de junio de 2024 (folios 34 al 35).

**XVI.** El 26 de junio de 2024, mediante resolución RE-0088-DGAU-2024 de las 16 horas, la Dirección General de Atención al Usuario, en virtud de lo solicitado en el oficio OF-0651-IT-2024, suspendió la convocatoria a la audiencia pública programada para el día 22 de junio del presente año (folios 39 y 40).

**XVII.** El 27 de junio de 2024 se emitió el informe preliminar IN-0167-IT-2024 con la propuesta de fijación ordinaria de los precios máximos de referencia, considerando la información que había sido remitida por el MEP dentro del expediente ET-033-2024 (folios 43 al 60).

**XVIII.** Por medio del memorando ME-0484-IT-2024 del 27 de junio de 2024, el Intendente de Transporte a.í. acogió el informe preliminar IN-0167-IT-2024 (folio 61).

**XIX.** El 27 de junio de 2024, mediante memorando ME-0485-IT-2024, la Intendencia de Transporte solicitó a la DGAU proceder con el señalamiento a audiencia pública para conocer la propuesta contenida en el informe IN-0167-IT-2024 (folios 62 al 63).

**XX.** La convocatoria a audiencia pública se publicó el 2 de julio de 2024 en La Gaceta N°120 y el 4 de julio de 2024 en los diarios: La Teja y La Extra (folio 72).

**XXI.** El 16 de julio de 2024, mediante oficio OF-0894-RG-2024, el Regulador General autorizó el recargo de funciones como Intendente de Transporte a.í. al funcionario Paolo Varela Brenes.

**XXII.** La audiencia pública virtual se realizó el 31 de julio de 2024, bajo la modalidad virtual a través de la plataforma Cisco Webex en el siguiente enlace y hora:

Hora: 17:15 horas (5:15 p.m.).

Enlace: <https://aresep.go.cr/participacion/audiencias/ET-033-2024>

**XXIII.** Conforme al informe de oposiciones y coadyuvancias IN-0493-DGAU-2024 del 5 de agosto de 2024 de la Dirección General de Atención al Usuario (folio 77) y según el acta de la audiencia pública virtual AC-0443-DGAU-2024 (folio 76) del 5 de agosto de 2024, se detalla la no participación de ningún interesado a la audiencia pública virtual y la no presentación de posiciones en el proceso de audiencia pública.

**XXIV.** La solicitud de revisión tarifaria fue analizada por la Intendencia de

Transporte produciéndose el informe IN-0225-IT-2024 del 22 de agosto de 2024, que corre agregado al expediente.

**XXV.** Cumpliendo con los acuerdos 001-007-2011 y 008-083-2012 de la Junta Directiva de la Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos, se indica que en el expediente consta, en formato digital y documental, la información que sustenta esta resolución.

**XXVI.** De conformidad con el acuerdo de Junta Directiva N° 06-83-2021, del acta de la sesión extraordinaria 83-2021, celebrada el 23 de setiembre de 2021 y ratificada el 28 de setiembre del mismo año, se incorporan a esta resolución, los anexos del informe técnico IN-0225-IT-2024 del 22 de agosto de 2024, que sirve de base para el presente acto administrativo.

**XXVII.** En los procedimientos se han observado los plazos y las prescripciones de ley.

### **CONSIDERANDOS**

I. Analizado el informe técnico IN-0225-IT-2024 del 22 de agosto de 2024, el mismo es acogido en todos sus extremos y como tal servirá de base para el dictado de la presente resolución, y por ende conviene extraer del mismo lo siguiente:

“(..)

#### **B. MARCO REFERENCIAL:**

*Mediante la resolución RE-0180-JD-2021 del 14 de junio de 2021, publicada en el Alcance N°131 a La Gaceta N°127 del 2 de julio de 2021, la Junta Directiva de la Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos, aprueba la metodología denominada: “Metodología que determine los precios máximos de referencia para la contratación por parte del Ministerio de Educación Pública de los servicios de transporte de estudiantes”, que tiene por objeto establecer un procedimiento claro y transparente para la fijación de los precios máximos de referencia para los servicios de transporte de estudiantes que contrata el Ministerio de Educación Pública (MEP), utilizando autobuses como unidad de transporte.*

*Conforme con lo dispuesto por la resolución RE-0180-JD-2021, se efectúa el presente informe, que considera el establecer los precios máximos de referencia para que el MEP pueda utilizarlos en el proceso de contratación de los servicios de transporte de estudiantes que se ejecutarían a partir del 2025. Para el cálculo de dichos precios se considera el viaje hacia y desde el centro educativo (viaje completo), utilizando solo vehículos tipo autobús para una distancia determinada (en un sentido considerando el viaje hacia*

y desde el centro educativo de igual distancia), una cantidad de beneficiarios de un centro educativo y una edad determinada de la(s) unidad (es) (dentro de las edades posibles que pueden presentar las unidades que brindan el servicio), durante todos los días del ciclo lectivo, generándose así, diferentes matrices tarifarias, que son el resultado de las distintas combinaciones de las variables anteriores.

Es importante indicar que esta fijación tarifaria no considera las características particulares de los operadores (en términos de forma de organización, cantidad de vehículos, tipo de vehículos, edad de los vehículos, cantidad de servicios, etc.), ya que no es factible conocerlas de previo. También se excluyen los precios de los servicios de transporte de estudiantes del Programa de Transporte de Estudiantes del MEP, donde el servicio no utiliza unidades de transporte masivo de personas, y para el cual el MEP emplea otros medios o tipos de transporte (de uno a ocho estudiantes).

Este trámite corresponde a la fijación ordinaria anual de oficio de los precios máximos de referencia de los servicios de transporte de estudiantes que contrate el MEP, de acuerdo con lo señalado en la sección 6.11.1 de la metodología vigente, en la cual se indica:

“(…)

La Intendencia de Transporte enviará la solicitud de la convocatoria a audiencia pública a la Dirección General de Atención al Usuario (DGAU) a más tardar el día quince del mes de junio de cada año o en caso de que ese día sea no hábil, el día hábil anterior.

(…)”

## **C. ANÁLISIS TARIFARIO**

### **C.1 Información general**

Conforme con lo establecido en la resolución RE-0180-JD-2021 en la sección 6.11.1, la Intendencia de Transporte para la aplicación de la presente metodología deberá solicitar al MEP la siguiente información:

1. Los rangos de distancia del recorrido (en un sentido de viaje) de los servicios de transporte de estudiantes para los cuales se requiere la fijación del precio máximo de referencia.
2. Los rangos de cantidad de estudiantes beneficiarios de los servicios de transporte de estudiantes para los cuales se requiere la fijación del precio

máximo de referencia.

3. *La cantidad de días al año de utilización de las unidades en el servicio de transporte de estudiantes. Es equivalente al número de días establecidos por el MEP en que se requiere que las unidades realicen el servicio de transporte de estudiantes en función de los días establecidos en el ciclo lectivo.*
4. *La cantidad de días al año de no utilización de las unidades en el servicio de transporte de estudiantes. Esta cantidad toma en cuenta los días en los que no se brinda el servicio, pero son necesarios para garantizar la continuidad del servicio de forma normal durante el ciclo lectivo y corresponden a los días no hábiles dentro del ciclo lectivo, considerando los días feriados y los fines de semana (sábado y domingos).*
5. *La jornada estudiantil de los centros educativos según la categoría de oferta académica donde se brindan los servicios de transporte de estudiantes. Corresponde al tiempo en horas y minutos, del horario lectivo de los centros educativos según la categoría de oferta académica donde asisten estudiantes beneficiarios del Programa de Transporte de Estudiantes (PTE).*
6. *El factor de disponibilidad de la unidad en los servicios de transporte de estudiantes del PTE. Es un factor que determina el nivel de disponibilidad de la unidad en los servicios de transporte de estudiantes del PTE durante la jornada estudiantil del centro educativo según la categoría de oferta académica. El valor debe estar entre cero y uno  $-[0, 1]$ -. Si el valor es uno, indica que se reconoce una disponibilidad de la unidad del 100% durante la jornada estudiantil y, si el valor es cero, indica que no se reconoce disponibilidad de la unidad durante la jornada estudiantil en la prestación del servicio.*

*La descripción y formulación general de la metodología para determinar el precio máximo de referencia de un viaje completo, de conformidad con el apartado 6.3 de la resolución RE-0180-JD-2021, puede expresarse con la siguiente fórmula:*

$$PMRV_s = \frac{PMR_s}{DU_s}$$

*Donde:*

*PMVRs: Precio máximo de referencia de un viaje del servicio de transporte de estudiantes “s” para el viaje hacia y desde el centro educativo “s” en el ciclo lectivo, en colones. Corresponde al valor máximo de referencia para un viaje completo en un día del ciclo lectivo.*

*PMRs: Precio total máximo de referencia del servicio de transporte de*



*estudiantes “s” para el viaje hacia y desde el centro educativo “s” en el ciclo lectivo, en colones.*

*DUs: Total de días al año de utilización de las unidades en el servicio de transporte de estudiantes “s”. Es equivalente al número de días establecidos por el MEP en que se requiere que las unidades realicen el servicio de transporte de estudiantes en función de los días del ciclo lectivo.*

*s: Servicio de transporte de estudiantes “s”.*

## **C.2 Variables utilizadas:**

*Como se indicó en la sección A del presente informe, mediante el oficio OF-0418-IT-2024 del 25 de abril de 2024, notificado al MEP el 25 de abril de 2024 (folios 2 al 6), se le solicitó a dicho Ministerio la información señalada en la metodología tarifaria vigente, otorgándole un plazo de 10 días hábiles para su respuesta. Vencido el plazo y considerando que la sección 6.11.1 de la metodología vigente establece que la solicitud de convocatoria a audiencia pública debe ser enviada a la DGAU a más tardar el 15 de junio o el día hábil anterior, al 14 de junio de 2024 el MEP no había remitido la información requerida, por lo cual se procedió como indica la metodología tarifaria vigente en la sección 6.11.1:*

*“(…)*

*En caso de que el MEP no suministre la información requerida se empleará la información más reciente y disponible en la Aresep.*

*(…)”*

*Por lo tanto, se emitió el informe IN-0151-IT-2024 el 14 de junio de 2024 (folio 7 al 23) y se solicitó la convocatoria a audiencia pública mediante el memorando ME-0454-IT-2024 del 14 de junio de 2024 (folios 25 al 26).*

*Posteriormente, el 24 de junio de 2024 el MEP remitió la información solicitada (folios 32 al 33), por lo cual, considerando que dicha información podría tener implicaciones en el resultado tarifario con variaciones importantes con respecto al IN-0151-IT-2024, se solicitó a la DGAU la suspensión de la convocatoria a audiencia pública (folios 34 al 35), mientras la Intendencia de Transporte elaboraba un nuevo informe preliminar considerando la información enviada por el MEP y preparaba una nueva solicitud de convocatoria a audiencia pública.*

*Así las cosas, para la presente propuesta se considera la información remitida por el MEP el 24 de junio de 2024 mediante el oficio DM-0639-2024, visible a folios 32 al 33.*

Considerando lo anterior, las variables consideradas en esta propuesta son las siguientes:

<b>Variable</b>	<b>Aresep</b>
<i>B<sub>s</sub></i> : Rango total de estudiantes beneficiarios (beneficiarios)	10 a 510
<i>D<sub>s</sub></i> : Rango total de distancia de viaje (km)	1 a 80
<i>DU<sub>s</sub></i> : Días al año de utilización (días)	200
<i>DNU<sub>s</sub></i> : Días al año de no utilización (días)	165
<i>fd<sub>s</sub></i> : Rango de factor de disponibilidad (%)	25 / 50
<i>JE<sub>s</sub></i> : Rango de jornada estudiantil (horas)	3,25 a 15,00
<i>b</i> : Rango de edad de la flota (años)	0 a 20
<i>VTU<sub>b</sub></i> : Rango de valor tarifario del autobús (colones)	50.558.368 a 107.417.647
<i>PC</i> : Precio de combustible diésel (colones)	629,33
<i>tr</i> : Tasa de rentabilidad (%)	11,81
Tipo de cambio (colones)	516,70
<i>VCAR</i> : Canon anual de Aresep (colones) <sup>1/</sup>	203.581,08
<i>VCPT</i> : Canon anual CTP (colones) <sup>2/</sup>	236.869,22

<sup>1/</sup> Monto de canon aprobado mediante resolución RE-0623-RG-2023 del 22 de noviembre de 2023, publicada en el Alcance N°236 a La Gaceta N°222 del 29 de noviembre de 2023, dividido entre las unidades contempladas en la resolución RE-0621-RG-2022 del 9 de diciembre de 2022, visible a folios 522 al 534 del OT-039-2022 (siendo esta la última y más reciente cantidad de unidades disponible).

<sup>2/</sup> Monto de canon aprobado mediante resolución RE-0372-RG-2023 del 23 de agosto de 2023.

### **C.2.1. Rango de estudiantes beneficiarios**

Es la cantidad de estudiantes beneficiarios del Programa de transporte estudiantil de la Dirección de Programas de Equidad del MEP para trasladarse hacia y desde el centro educativo, con el fin de garantizar el derecho a educarse, utilizando un servicio de transporte en un horario o jornada estudiantil y recorrido determinados. Es decir, si un centro educativo tiene diferentes horarios o jornadas estudiantiles y diferentes recorridos, la cantidad de beneficiarios se contabilizan en forma separada por jornada estudiantil y por recorrido, y no de forma agregada.

Para efectos del presente cálculo, se utiliza la siguiente cantidad de beneficiarios (igual o mayor a nueve estudiantes) indicada por el MEP según la base de datos de Excel adjunta al oficio DM-0639-2024 (folio 32 al 33), en los siguientes rangos:

<b>Rango</b>	<b>Cantidad de beneficiarios <sup>1/</sup></b>
1	10 a 57
2	58 a 98
3	99 a 139
4	140 a 180
5	181 a 221
6	222 a 262
7	263 a 303

<b>Rango</b>	<b>Cantidad de beneficiarios <sup>1/</sup></b>
8	304 a 344
9	345 a 385
10	386 a 426
11	427 a 467
12	468 a 510

*1/ El MEP consideró cantidad de beneficiarios a partir de 10*

*Dado que la metodología es para determinar los precios máximos de referencia, para efectos tarifarios se utilizará el límite superior de cada rango de beneficiarios.*

### **C.2.2. Rango de distancia de viaje**

*Comprende el número de kilómetros de recorrido entre el centro educativo y el lugar en el que se recoge al estudiante trasladado cuya residencia se encuentra a la distancia mayor con respecto al centro educativo. Esta cantidad corresponde al traslado en un sentido, y se considera que, en general, tiene la misma longitud en el otro sentido.*

*En el presente cálculo, se utiliza las siguientes distancias indicadas por el MEP según la base de datos de Excel adjunta al oficio DM-0639-2024 (folio 32 al 33), en los siguientes rangos (los cuales no podrán ser inferior a 5 kilómetros ni superior a 25 kilómetros por sentido):*

<b>Rango</b>	<b>Distancia de viaje en un sentido (km)</b>
1	1 a 10
2	10,1 a 20
3	20,1 a 30
4	30,1 a 40
5	40,1 a 50
6	50,1 a 60
7	60,1 a 70
8	70,1 a 80

*Dado que la metodología es para determinar los precios máximos de referencia, para efectos tarifarios se utilizará el límite superior de cada rango de distancia de viaje.*

### **C.2.3. Días de utilización**

*Corresponde al total de días al año de utilización de las unidades en el servicio de transporte de estudiantes, equivalente al número de días establecidos por el MEP en que se requiere que las unidades realicen el servicio de transporte de estudiantes en función de los días del ciclo lectivo.*

Para el presente cálculo tarifario, según lo indicado por el MEP en el oficio DM-0639-2024 (folios 32 al 33), se tienen un total de 200 días de utilización, que corresponden al total de días lectivos.

#### **C.2.4. Días de no utilización**

Corresponde al total de días al año de no utilización de las unidades en el servicio de transporte de estudiantes. Esta cantidad toma en cuenta los días en los que no se brinda el servicio, pero son necesarios para garantizar la continuidad del servicio de forma normal durante el ciclo lectivo y corresponden a los días no hábiles dentro del período lectivo, considerando los días feriados y los fines de semana (sábado y domingos).

Para el presente cálculo tarifario, según lo indicado por el MEP en el oficio DM-0639-2024 (folios 32 al 33), se tienen un total de 165 días de no utilización, mismos que abarcan feriados de ley, periodos de vacaciones, inicio y cierre del próximo curso lectivo.

#### **C.2.5. Factor de disponibilidad**

Es el factor que determina el nivel de disponibilidad de la unidad en los servicios de transporte de estudiantes del Programa de Transporte de Estudiantes durante la jornada estudiantil del centro educativo según la categoría de oferta académica. El valor debe estar entre cero y uno. Si el valor es uno, indica que se reconoce una disponibilidad de la unidad del 100% durante la jornada estudiantil y, si el valor es cero, indica que no se reconoce disponibilidad de la unidad durante la jornada estudiantil en la prestación del servicio.

A continuación, se presentan los factores de disponibilidad indicados por el MEP en el oficio DM-0639-2024 (folios 32 al 33) según la oferta educativa, para el presente cálculo tarifario:

<b>Categoría</b>	<b>Factor de disponibilidad (%)</b>	<b>Oferta educativa</b>
1	25%	Colegio Nocturno
		Educación Abierta
		Escuela Horario Ampliado
		Escuela Regular
		Escuela Unidocente
		Instituciones de Educación General Básica
		Liceo Rural
		Preescolar
2	50%	Cindea
		Colegio Académico con Orientación Ambientalista
		Colegio Académico con Orientación Tecnológica
		Colegio Artístico
		Colegio Deportivo

<b>Categoría</b>	<b>Factor de disponibilidad (%)</b>	<b>Oferta educativa</b>
		Colegio Humanístico
		Escuela Atención Prioritaria
		Escuela Indígenas
		III Ciclo Educación Diversificada Colegio Modelo
		III Ciclo Modelo y Educación Diversificada Académica
		III Ciclo y Diversificada Técnica
		III Ciclo y Educación Diversificada Académica
		III Ciclo y Educación Diversificada Académica con Valor Agregado
		Instituciones de Educación General Básica
		IPEC
		Liceo Indígena
		Telesecundaria
		Unidades Pedagógicas

### **C.2.6. Jornada estudiantil**

Corresponde al tiempo en horas, del horario lectivo promedio del centro educativo donde asisten estudiantes beneficiarios del Programa de Transporte de Estudiantes según la categoría de oferta académica.

Para el presente cálculo, las siguientes son las jornadas estudiantiles indicadas por el MEP en el oficio DM-0639-2024 (folios 32 al 33) según la oferta educativa:

<b>Categoría</b>	<b>Jornada estudiantil (horario)</b>	<b>Jornada estudiantil (horas)</b>	<b>Oferta educativa</b>
1	6:00 p.m. - 9:15 p.m.	3,25	Educación Abierta
2	6:00 p.m. - 10:00 p.m.	4,00	Colegio Nocturno
3	7:00 a.m. - 11:10 a.m.	4,17	Preescolar
4	7:00 a.m. - 1:40 p.m.	6,67	Instituciones de Educación General Básica Liceo Rural
5	7:00 a.m. - 2:20 p.m.	7,33	Escuela Horario Ampliado Escuela Regular Instituciones de Educación General Básica
6	7:00 a.m. - 2:40 p.m.	7,67	Escuela Unidocente
7	7:00 a.m. - 3:00 p.m.	8,00	III Ciclo y Educación Diversificada Académica Instituciones de Educación General Básica Liceo Indígena
8	7:00 a.m. - 3:30 p.m.	8,50	Escuela Indígenas III Ciclo y Educación Diversificada Académica Instituciones de Educación General Básica
9	7:00 a.m. - 3:40 p.m.	8,67	Liceo Indígena
10	7:00 a.m. - 4:00 p.m.	9,00	III Ciclo y Educación Diversificada Académica
11	7:00 a.m. - 4:10 p.m.	9,17	III Ciclo y Educación Diversificada Académica

<b>Categoría</b>	<b>Jornada estudiantil (horario)</b>	<b>Jornada estudiantil (horas)</b>	<b>Oferta educativa</b>
			Liceo Indígena
12	7:00 a.m. - 4:15 p.m.	9,25	Telesecundaria
13	7:00 a.m. - 4:20 p.m.	9,33	III Ciclo y Educación Diversificada Académica
			Instituciones de Educación General Básica
			Liceo Indígena
14	7:00 a.m. - 4:30 p.m.	9,50	III Ciclo y diversificada Técnica
			III Ciclo y Educación Diversificada Académica
			Instituciones de Educación General Básica
15	7:00 a.m. - 4:40 p.m.	9,67	Colegio Académico con Orientación Tecnológica
			Escuela Atención Prioritaria
16	7:30 a.m. - 5:00 p.m.	10,00	Colegio Humanístico
17	7:00 a.m. - 5:15 p.m.	10,25	Colegio Artístico
			Colegio Deportivo
18	7:00 a.m. - 5:40 p.m.	10,67	Escuela Atención Prioritaria
19	7:00 a.m. - 6:05 p.m.	11,08	Colegio Académico con Orientación Ambientalista
			III Ciclo Educación Diversificada Colegio Modelo
			III Ciclo Modelo y Educación Diversificada Académica
			III Ciclo y Educación Diversificada Académica con Valor Agregado
			Unidades Pedagógicas
20	7:00 a.m. - 10:00 p.m.	15,00	Cindea
			III Ciclo y diversificada Técnica
			IPEC

### **C.2.7. Edad de la flota**

Corresponde a la diferencia entre el año de aplicación de la presente metodología y el año de fabricación de la unidad. Dado que esta es una variable que no se conoce previo a la aplicación de la presente metodología, se requiere hacer el cálculo de los precios máximos de referencia para todos los posibles valores que pueda tomar la edad máxima permitida de la unidad de transporte, esto es año 0 hasta año 20, ya que la vida útil máxima autorizada para los vehículos automotores dedicados a servicios especiales es de 20 años, según artículo 3 del Decreto N°29743-MOPT "Reglamento de vida máxima autorizada para las unidades de transporte colectivo remunerado de personas y servicios especiales". Para aquellos servicios donde se requiere más de una unidad, se asumirá que todas las unidades tienen esta misma edad.

### **C.2.8. Valor tarifario del autobús**

La metodología tarifaria vigente, en la sección 6.10 Procedimiento para obtener valor tarifario de la unidad de transporte, indica:

“(…)

*Los valores tarifarios de las unidades de transporte utilizadas en el servicio de transporte de estudiantes se determinan según lo establecido en la metodología autobuses ruta regular en la sección a sección 4.9 y su valor, según la edad “b”, dependerá del año de fabricación, de acuerdo con los siguientes criterios:*

#### **6.10.1 Valor tarifario unidad de transporte año igual o inferior al año 2015**

*El valor tarifario de las unidades corresponderá al valor mínimo en dólares, establecido para los tipos: Autobús Urbano, Autobús Interurbano Corto y Autobús Interurbano Medio (para los tres tipos se considera el valor que incluye la rampa), establecidos en la resolución 008-RIT-2014 de 05 de febrero de 2014, de acuerdo con el procedimiento contenido en la metodología autobuses ruta regular en la sección 4.9.1. Para obtener el monto en colones, se multiplicará el valor en dólares por el promedio simple semestral del tipo de cambio de referencia diario de venta, publicado por el Banco Central de Costa Rica (BCCR), utilizando la serie de datos de los últimos seis meses naturales anteriores a la fecha de la audiencia pública de cada aplicación de la presente metodología (el mes natural es el tiempo que va desde el primer día natural de un mes hasta el último día natural, incluidos ambos). De esta multiplicación se obtiene el valor en colones (VTUb). El valor tarifario de todas las unidades con año de fabricación igual o inferior al año 2015 es el mismo, independientemente de su año de fabricación que determina su edad “b”.*

#### **6.10.2 Valor tarifario unidad de transporte año igual o superior al año 2016**

*El valor tarifario de las unidades corresponderá al valor mínimo en colones establecido para los tipos: TU (Urbano), TA (Urbano), TIP (Interurbano no plano Corto/Medio), TI (Interurbano Corto/Medio) según la clasificación de tipología de autobuses utilizada por el CTP. Se podrán adicionar diferentes tipologías de autobús según la clasificación que utilice el CTP, siempre y cuando correspondan a recorridos hasta 50.0 kilómetros en un*

sentido y se utilizara valor mínimo en colones de dichas tipologías. Los valores en colones para cada tipo unidad serán los que de acuerdo con el procedimiento contenido en la metodología autobuses ruta regular en la sección 4.9.2, la Aresep determina para cada año de fabricación a partir del año 2016 y publica en el diario oficial La Gaceta como fecha máxima el último día hábil de marzo de cada año. A partir del año de fabricación 2016, el valor tarifario de la unidad (VUTb) será diferente y mantendrá su valor durante toda su vida útil.

(...)"

Con base en lo anterior, los valores tarifarios de las unidades utilizadas en el presente cálculo tarifario son las siguientes:

<b>Año modelo</b>	<b>Edad (años)</b>	<b>Valor tarifario (dólares)</b>	<b>Valor tarifario (colones)</b>
2004	20	103.000	53.220.287
2005	19	103.000	53.220.287
2006	18	103.000	53.220.287
2007	17	103.000	53.220.287
2008	16	103.000	53.220.287
2009	15	103.000	53.220.287
2010	14	103.000	53.220.287
2011	13	103.000	53.220.287
2012	12	103.000	53.220.287
2013	11	103.000	53.220.287
2014	10	103.000	53.220.287
2015	9	103.000	53.220.287
2016	8	-	51.520.000
2017	7	-	50.558.368
2018	6	-	70.200.256
2019	5	-	72.104.167
2020	4	-	76.041.250
2021	3	-	71.070.000
2022	2	-	71.070.000
2023	1	-	107.417.647
2024	0	-	107.417.647

### **C.2.9. Precio de combustible**

Respecto al costo por consumo de combustible, según se indica en el punto 6.8.1, el precio de combustible se calcula de la siguiente forma:

*“Precio promedio del combustible en colones por litro. El precio promedio del combustible en colones por litro, corresponderá a la media aritmética simple del valor diario del precio del litro de combustible diésel establecido para el consumidor final, vigente durante el semestre calendario natural (i.e. enero a junio y julio*



*a diciembre) anterior al que se realice la audiencia pública de la aplicación de la presente metodología (el semestre calendario natural es el tiempo que va desde el primer día natural del primer mes del semestre hasta el último día natural del último mes del semestre, incluidos ambos). Para efectos de determinar el precio promedio del combustible diésel en colones por litro, se utilizarán los valores fijados por Aresep.”*

*El precio del combustible diésel que se utilizó para el presente cálculo es de ₡629,33 por litro, correspondiente al promedio del semestre desde el 1 de enero de 2024 al 30 de junio de 2024, ya que la audiencia pública se realizó el 31 de julio de 2023.*

#### **C.2.10. Tasa de rentabilidad**

*El procedimiento para la determinación de la tasa de rentabilidad según se indica en el punto 6.9.1, se establece la siguiente tasa de rentabilidad:*

*“(…)*

*Tasa de rentabilidad del capital invertido en las unidades utilizadas en el servicio de transporte de estudiante. El valor de la tasa de rentabilidad anual se tomará de la metodología autobuses ruta regular, definida en la en la sección 4.6.1.b., cuyo valor que es actualizado una vez al año y se utilizará el vigente al día de la audiencia pública de cada la aplicación de la presente metodología.*

*(…)”*

*Se considera para el presente estudio tarifario una tasa de rentabilidad de 11,81%, siendo esta la que se encontraba vigente al día de la audiencia pública, según lo determinado mediante resolución RE-0038-IT-2024 del 1 de julio de 2024, publicada en el Alcance N°123 a La Gaceta N°123 del 5 de julio de 2023.*

#### **C.2.11. Tipo de cambio**

*El tipo de cambio es una variable que, metodológicamente, sólo afecta el cálculo del valor tarifario de las unidades con año modelo iguales o inferiores al 2015.*

*Para este estudio tarifario, el tipo de cambio utilizado según la metodología vigente es de ₡516,70 por dólar, correspondiente al promedio simple de los 6 meses anteriores a la audiencia pública (enero 2024 a junio 2024).*

### C.3. Resultados del análisis tarifario

Dado que, al momento de la aplicación de la metodología denominada: “Metodología que determine los precios máximos de referencia para la contratación por parte del Ministerio de Educación Pública de los servicios de transporte de estudiantes”, para un viaje completo de un servicio de transporte de estudiantes solo se conoce la distancia o rangos de distancia, los beneficiarios o rangos de beneficiarios y no se conoce la edad de los vehículos a utilizar, se requiere hacer el cálculo de los precios máximos de referencia para todos los posibles valores que pueda tomar la edad máxima permitida de la unidad de transporte (esto es año 0 hasta año 20), para cada combinación de rango de distancia y rango de beneficiarios, así como para cada combinación de jornada estudiantil y factor de disponibilidad.

Combinando las variables suministradas por el MEP de jornada estudiantil y factor de disponibilidad, se tendrían 20 grupos de matrices de precios máximos de referencia por viaje completo, de manera que cada grupo de matrices estará conformado por 21 matrices según cada edad de la flota. De igual manera los rangos de beneficiarios y de distancias se mantienen igual para cada grupo de matrices según el siguiente detalle:

Grupo de matrices	ID de matrices	Jornada estudiantil	Factor disponibilidad (%)	Rango de edades (años)	Rango de beneficiarios (estudiantes)	Rango de distancias (km)
1	1-21	6:00 pm a 9:15 pm (3 horas, 15 minutos)	25	0 a 20	10 a 57	0 a 10 10,1 a 20 20,1 a 30 30,1 a 40 40,1 a 50 50,1 a 60 60,1 a 70 70,1 a 80
2	22-42	6:00 pm a 10:00 pm (4 horas)	25		58 a 98	
3	43-63	7:00 am a 11:10 am (4 horas, 10 minutos)	25		99 a 139	
4	64-84	7:00 am a 1:40 pm (6 horas, 40 minutos)	25		140 a 180	
5	85-105	7:00 am a 2:20 pm (7 horas, 20 minutos)	25		181 a 221	
6	106-126	7:00 am a 2:40 pm (7 horas, 40 minutos)	25		222 a 262	
7	127-147	7:00 am a 3:00 pm (8 horas)	50	0 a 20	263 a 303	0 a 10 10,1 a 20 20,1 a 30 30,1 a 40 40,1 a 50 50,1 a 60 60,1 a 70 70,1 a 80
8	148-168	7:00 am a 3:30 pm (8 horas, 30 minutos)	50		304 a 344	
9	169-189	7:00 am a 3:40 pm (8 horas, 40 minutos)	50		345 a 385	
10	190-210	7:00 am a 4:00 pm (9 horas)	50		386 a 426	
11	211-231	7:00 am a 4:10 pm (9 horas, 10 minutos)	50		427 a 467	
12	232-252	7:00 am a 4:15pm (9 horas, 15 minutos)	50		468 a 510	
13	253-273	7:00 am a 4:20 pm (9 horas, 20 minutos)	50		10 a 57	
14	274-294	7:00 am a 4:30 (9 horas, 30 minutos)	50		58 a 98	
15	295-315	7:00 am a 4:40 pm (9 horas, 40 minutos)	50		99 a 139	
16	316-336	7:30 am a 5:00 pm 10 horas)	50		140 a 180	
17	337-357	7:00 am a 5:15 pm (10 horas, 15 minutos)	50		181 a 221	
18	358-378	7:00 am a 5:40 pm (10 horas, 40 minutos)	50		222 a 262	
19	379-399	7:00 am a 6:05 (11 horas, 5 minutos)	50		263 a 303	
20	400-420	7:00 am a 10:00 pm (15 horas)	50		304 a 344	

De la aplicación de la metodología tarifaria, se generan los resultados de los precios máximos de referencia, divididos en los 20 grupos indicados, para un total de 420 matrices, con 96 precios por cada matriz, para un total

*de 40.320 precios máximos de referencia para el año 2025 para la contratación por parte del Ministerio de Educación Pública de los servicios de transporte de estudiantes (Anexo 2).*

*(...)*”

- II. Igualmente, del informe IN-0225-IT-2024 del 22 de agosto de 2024, que sirve de fundamento a la presente resolución, en relación con la audiencia pública, se indica lo siguiente:

*“(...)*

#### **D. AUDIENCIA PÚBLICA**

*Conforme al informe de oposiciones y coadyuvancias IN-0493-DGAU-2024 del 5 de agosto de 2024 de la Dirección General de Atención al Usuario (folio 77) y según el acta de la audiencia pública virtual AC-0443-DGAU-2024 (folio 76) del 5 de agosto de 2024, se detalla la no participación de ningún interesado en la audiencia pública y la no presentación de ninguna posición.*

*(...)*”

- III. Conforme con los resultandos y considerandos que preceden y de acuerdo con el mérito de los autos, lo procedente es fijar los precios máximos de referencia para la contratación por parte del Ministerio de Educación Pública de los servicios de transporte de estudiantes para el año 2025 según se dispone.

#### **POR TANTO:**

Fundamentado en las facultades conferidas en la Ley de la Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (Ley 7593 y sus reformas), en el Decreto Ejecutivo 29732-MP, Reglamento a la Ley 7593, en la Ley General de la Administración Pública, Ley 6227 (en adelante LGAP), el Reglamento Interno de Organización y Funciones de la Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos y sus Órganos Desconcentrados (RIOF).

#### **EL INTENDENTE DE TRANSPORTE A.Í.**

#### **RESUELVE:**

- I. Acoger el informe IN-0225-IT-2024 del 22 de agosto de 2024 y proceder a fijar los siguientes precios máximos de referencia para la contratación por parte del Ministerio de Educación Pública, de los servicios de transporte de

estudiantes para el año 2025, divididos en 20 grupos, para un total de 420 matrices, con 96 precios cada matriz, para una totalidad de 40.320 precios máximos de referencia:

**Matriz 1. Grupo 1 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%**

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	46 104	92 208	138 312	138 312	184 416	230 520	276 625	276 625	322 729	368 833	368 833	414 937
10,1 a 20	66 992	133 984	200 977	200 977	267 969	334 961	401 953	401 953	468 946	535 938	535 938	602 930
20,1 a 30	86 508	173 015	259 523	259 523	346 030	432 538	519 046	519 046	605 553	692 061	692 061	778 569
30,1 a 40	107 178	214 356	321 534	321 534	428 712	535 889	643 067	643 067	750 245	857 423	857 423	964 601
40,1 a 50	127 961	255 923	383 884	383 884	511 846	639 807	767 768	767 768	895 730	1 023 691	1 023 691	1 151 653
50,1 a 60	146 466	292 932	439 398	439 398	585 864	732 330	878 796	878 796	1 025 262	1 171 728	1 171 728	1 318 194
60,1 a 70	167 043	334 087	501 130	501 130	668 174	835 217	1 002 260	1 002 260	1 169 304	1 336 347	1 336 347	1 503 391
70,1 a 80	187 704	375 407	563 111	563 111	750 815	938 519	1 126 222	1 126 222	1 313 926	1 501 630	1 501 630	1 689 334

**Matriz 2. Grupo 1 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%**

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	51 408	102 815	154 223	154 223	205 630	257 038	308 445	308 445	359 853	411 260	411 260	462 668
10,1 a 20	74 602	149 205	223 807	223 807	298 410	373 012	447 615	447 615	522 217	596 820	596 820	671 422
20,1 a 30	96 458	192 915	289 373	289 373	385 831	482 288	578 746	578 746	675 204	771 661	771 661	868 119
30,1 a 40	119 598	239 195	358 793	358 793	478 391	597 989	717 586	717 586	837 184	956 782	956 782	1 076 380
40,1 a 50	142 924	285 847	428 771	428 771	571 694	714 618	857 542	857 542	1 000 465	1 143 389	1 143 389	1 286 313
50,1 a 60	164 035	328 070	492 105	492 105	656 139	820 174	984 209	984 209	1 148 244	1 312 279	1 312 279	1 476 314
60,1 a 70	187 277	374 554	561 831	561 831	749 108	936 385	1 123 663	1 123 663	1 310 940	1 498 217	1 498 217	1 685 494
70,1 a 80	210 656	421 312	631 968	631 968	842 624	1 053 280	1 263 935	1 263 935	1 474 591	1 685 247	1 685 247	1 895 903

**Matriz 3. Grupo 1 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%**

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	42 492	84 984	127 476	127 476	169 968	212 460	254 953	254 953	297 445	339 937	339 937	382 429
10,1 a 20	62 310	124 621	186 931	186 931	249 242	311 552	373 863	373 863	436 173	498 484	498 484	560 794
20,1 a 30	80 775	161 550	242 326	242 326	323 101	403 876	484 651	484 651	565 426	646 201	646 201	726 977
30,1 a 40	100 490	200 979	301 469	301 469	401 959	502 448	602 938	602 938	703 428	803 917	803 917	904 407
40,1 a 50	120 368	240 736	361 104	361 104	481 473	601 841	722 209	722 209	842 577	962 945	962 945	1 083 313
50,1 a 60	138 013	276 025	414 038	414 038	552 050	690 063	828 075	828 075	966 088	1 104 100	1 104 100	1 242 113
60,1 a 70	157 770	315 540	473 310	473 310	631 080	788 850	946 620	946 620	1 104 390	1 262 160	1 262 160	1 419 930
70,1 a 80	177 648	355 295	532 943	532 943	710 590	888 238	1 065 886	1 065 886	1 243 533	1 421 181	1 421 181	1 598 828

**Matriz 4. Grupo 1 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%**

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	42 145	84 289	126 434	126 434	168 578	210 723	252 867	252 867	295 012	337 156	337 156	379 301
10,1 a 20	61 962	123 924	185 886	185 886	247 849	309 811	371 773	371 773	433 735	495 697	495 697	557 659
20,1 a 30	80 438	160 876	241 314	241 314	321 752	402 190	482 628	482 628	563 066	643 504	643 504	723 942
30,1 a 40	100 212	200 423	300 635	300 635	400 846	501 058	601 269	601 269	701 481	801 692	801 692	901 904
40,1 a 50	120 176	240 351	360 527	360 527	480 703	600 878	721 054	721 054	841 230	961 406	961 406	1 081 581
50,1 a 60	137 929	275 859	413 788	413 788	551 717	689 646	827 576	827 576	965 505	1 103 434	1 103 434	1 241 364
60,1 a 70	157 817	315 635	473 452	473 452	631 270	789 087	946 904	946 904	1 104 722	1 262 539	1 262 539	1 420 356
70,1 a 80	177 845	355 690	533 535	533 535	711 381	889 226	1 067 071	1 067 071	1 244 916	1 422 761	1 422 761	1 600 606

Matriz 5. Grupo 1 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	42 879	85 757	128 636	128 636	171 514	214 393	257 271	257 271	300 150	343 028	343 028	385 907
10,1 a 20	63 132	126 264	189 396	189 396	252 528	315 660	378 792	378 792	441 924	505 057	505 057	568 189
20,1 a 30	82 061	164 121	246 182	246 182	328 243	410 303	492 364	492 364	574 425	656 485	656 485	738 546
30,1 a 40	102 350	204 700	307 050	307 050	409 400	511 750	614 100	614 100	716 450	818 801	818 801	921 151
40,1 a 50	122 866	245 731	368 597	368 597	491 463	614 328	737 194	737 194	860 060	982 925	982 925	1 105 791
50,1 a 60	141 202	282 404	423 607	423 607	564 809	706 011	847 213	847 213	988 415	1 129 618	1 129 618	1 270 820
60,1 a 70	161 702	323 404	485 106	485 106	646 808	808 509	970 211	970 211	1 131 913	1 293 615	1 293 615	1 455 317
70,1 a 80	182 368	364 735	547 103	547 103	729 471	911 838	1 094 206	1 094 206	1 276 573	1 458 941	1 458 941	1 641 309

Matriz 6. Grupo 1 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	41 633	83 265	124 898	124 898	166 530	208 163	249 796	249 796	291 428	333 061	333 061	374 693
10,1 a 20	61 478	122 957	184 435	184 435	245 913	307 392	368 870	368 870	430 348	491 827	491 827	553 305
20,1 a 30	80 003	160 006	240 009	240 009	320 013	400 016	480 019	480 019	560 022	640 025	640 025	720 028
30,1 a 40	99 908	199 816	299 724	299 724	399 631	499 539	599 447	599 447	699 355	799 263	799 263	899 171
40,1 a 50	120 049	240 098	360 147	360 147	480 196	600 246	720 295	720 295	840 344	960 393	960 393	1 080 442
50,1 a 60	138 020	276 041	414 061	414 061	552 082	690 102	828 123	828 123	966 143	1 104 164	1 104 164	1 242 184
60,1 a 70	158 163	316 326	474 489	474 489	632 653	790 816	948 979	948 979	1 107 142	1 265 305	1 265 305	1 423 468
70,1 a 80	178 479	356 959	535 438	535 438	713 918	892 397	1 070 877	1 070 877	1 249 356	1 427 836	1 427 836	1 606 315

Matriz 7. Grupo 1 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	40 849	81 699	122 548	122 548	163 397	204 247	245 096	245 096	285 945	326 794	326 794	367 644
10,1 a 20	60 468	120 935	181 403	181 403	241 870	302 338	362 806	362 806	423 273	483 741	483 741	544 208
20,1 a 30	78 770	157 541	236 311	236 311	315 082	393 852	472 623	472 623	551 393	630 164	630 164	708 934
30,1 a 40	98 476	196 953	295 429	295 429	393 905	492 381	590 858	590 858	689 334	787 810	787 810	886 287
40,1 a 50	118 431	236 863	355 294	355 294	473 725	592 157	710 588	710 588	829 019	947 451	947 451	1 065 882
50,1 a 60	136 228	272 455	408 683	408 683	544 911	681 138	817 366	817 366	953 594	1 089 821	1 089 821	1 226 049
60,1 a 70	156 206	312 411	468 617	468 617	624 822	781 028	937 233	937 233	1 093 439	1 249 645	1 249 645	1 405 850
70,1 a 80	176 366	352 733	529 099	529 099	705 466	881 832	1 058 199	1 058 199	1 234 565	1 410 931	1 410 931	1 587 298

Matriz 8. Grupo 1 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	36 472	72 943	109 415	109 415	145 887	182 358	218 830	218 830	255 302	291 773	291 773	328 245
10,1 a 20	54 268	108 536	162 804	162 804	217 071	271 339	325 607	325 607	379 875	434 143	434 143	488 411
20,1 a 30	70 723	141 446	212 168	212 168	282 891	353 614	424 337	424 337	495 060	565 782	565 782	636 505
30,1 a 40	88 498	176 997	265 495	265 495	353 994	442 492	530 991	530 991	619 489	707 988	707 988	796 486
40,1 a 50	106 475	212 951	319 426	319 426	425 901	532 377	638 852	638 852	745 327	851 802	851 802	958 278
50,1 a 60	122 251	244 501	366 752	366 752	489 003	611 253	733 504	733 504	855 755	978 005	978 005	1 100 256
60,1 a 70	140 169	280 337	420 506	420 506	560 674	700 843	841 012	841 012	981 180	1 121 349	1 121 349	1 261 518
70,1 a 80	158 234	316 467	474 701	474 701	632 934	791 168	949 401	949 401	1 107 635	1 265 869	1 265 869	1 424 102

Matriz 9. Grupo 1 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	36 391	72 783	109 174	109 174	145 565	181 956	218 348	218 348	254 739	291 130	291 130	327 521
10,1 a 20	54 228	108 456	162 684	162 684	216 912	271 140	325 368	325 368	379 596	433 824	433 824	488 052
20,1 a 30	70 730	141 461	212 191	212 191	282 921	353 652	424 382	424 382	495 112	565 843	565 843	636 573
30,1 a 40	88 580	177 160	265 740	265 740	354 320	442 900	531 480	531 480	620 059	708 639	708 639	797 219
40,1 a 50	106 646	213 291	319 937	319 937	426 582	533 228	639 873	639 873	746 519	853 164	853 164	959 810
50,1 a 60	122 523	245 046	367 569	367 569	490 091	612 614	735 137	735 137	857 660	980 183	980 183	1 102 706
60,1 a 70	140 555	281 109	421 664	421 664	562 219	702 773	843 328	843 328	983 883	1 124 437	1 124 437	1 264 992
70,1 a 80	158 744	317 489	476 233	476 233	634 978	793 722	952 467	952 467	1 111 211	1 269 956	1 269 956	1 428 700

Matriz 10. Grupo 1 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	36 439	72 878	109 316	109 316	145 755	182 194	218 633	218 633	255 071	291 510	291 510	327 949
10,1 a 20	54 373	108 747	163 120	163 120	217 493	271 867	326 240	326 240	380 614	434 987	434 987	489 360
20,1 a 30	70 982	141 963	212 945	212 945	283 926	354 908	425 889	425 889	496 871	567 852	567 852	638 834
30,1 a 40	88 968	177 935	266 903	266 903	355 871	444 838	533 806	533 806	622 774	711 742	711 742	800 709
40,1 a 50	107 187	214 374	321 561	321 561	428 748	535 935	643 123	643 123	750 310	857 497	857 497	964 684
50,1 a 60	123 233	246 467	369 700	369 700	492 934	616 167	739 401	739 401	862 634	985 868	985 868	1 109 101
60,1 a 70	141 448	282 896	424 345	424 345	565 793	707 241	848 689	848 689	990 138	1 131 586	1 131 586	1 273 034
70,1 a 80	159 834	319 667	479 501	479 501	639 335	799 169	959 002	959 002	1 118 836	1 278 670	1 278 670	1 438 503

Matriz 11. Grupo 1 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	36 148	72 295	108 443	108 443	144 590	180 738	216 885	216 885	253 033	289 181	289 181	325 328
10,1 a 20	54 026	108 051	162 077	162 077	216 103	270 128	324 154	324 154	378 180	432 206	432 206	486 231
20,1 a 30	70 582	141 164	211 746	211 746	282 329	352 911	423 493	423 493	494 075	564 657	564 657	635 239
30,1 a 40	88 536	177 072	265 607	265 607	354 143	442 679	531 215	531 215	619 750	708 286	708 286	796 822
40,1 a 50	106 733	213 467	320 200	320 200	426 933	533 667	640 400	640 400	747 133	853 867	853 867	960 600
50,1 a 60	122 767	245 535	368 302	368 302	491 069	613 836	736 604	736 604	859 371	982 138	982 138	1 104 906
60,1 a 70	140 978	281 956	422 935	422 935	563 913	704 891	845 869	845 869	986 847	1 127 825	1 127 825	1 268 804
70,1 a 80	159 368	318 735	478 103	478 103	637 471	796 838	956 206	956 206	1 115 574	1 274 941	1 274 941	1 434 309

Matriz 12. Grupo 1 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	35 854	71 709	107 563	107 563	143 417	179 272	215 126	215 126	250 980	286 835	286 835	322 689
10,1 a 20	53 673	107 345	161 018	161 018	214 690	268 363	322 035	322 035	375 708	429 381	429 381	483 053
20,1 a 30	70 174	140 347	210 521	210 521	280 695	350 868	421 042	421 042	491 215	561 389	561 389	631 563
30,1 a 40	88 090	176 180	264 270	264 270	352 361	440 451	528 541	528 541	616 631	704 721	704 721	792 811
40,1 a 50	106 261	212 521	318 782	318 782	425 043	531 303	637 564	637 564	743 825	850 086	850 086	956 346
50,1 a 60	122 277	244 553	366 830	366 830	489 107	611 383	733 660	733 660	855 936	978 213	978 213	1 100 490
60,1 a 70	140 478	280 955	421 433	421 433	561 911	702 388	842 866	842 866	983 343	1 123 821	1 123 821	1 264 299
70,1 a 80	158 865	317 729	476 594	476 594	635 459	794 324	953 188	953 188	1 112 053	1 270 918	1 270 918	1 429 783

Matriz 13. Grupo 1 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	35 559	71 119	106 678	106 678	142 237	177 797	213 356	213 356	248 915	284 475	284 475	320 034
10,1 a 20	53 315	106 629	159 944	159 944	213 259	266 574	319 888	319 888	373 203	426 518	426 518	479 832
20,1 a 30	69 757	139 515	209 272	209 272	279 029	348 786	418 544	418 544	488 301	558 058	558 058	627 815
30,1 a 40	87 633	175 265	262 898	262 898	350 531	438 163	525 796	525 796	613 429	701 061	701 061	788 694
40,1 a 50	105 772	211 544	317 315	317 315	423 087	528 859	634 631	634 631	740 402	846 174	846 174	951 946
50,1 a 60	121 765	243 530	365 294	365 294	487 059	608 824	730 589	730 589	852 354	974 119	974 119	1 095 883
60,1 a 70	139 951	279 901	419 852	419 852	559 803	699 753	839 704	839 704	979 655	1 119 605	1 119 605	1 259 556
70,1 a 80	158 330	316 660	474 989	474 989	633 319	791 649	949 979	949 979	1 108 309	1 266 638	1 266 638	1 424 968

Matriz 14. Grupo 1 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	35 263	70 526	105 788	105 788	141 051	176 314	211 577	211 577	246 840	282 102	282 102	317 365
10,1 a 20	52 953	105 905	158 858	158 858	211 811	264 764	317 716	317 716	370 669	423 622	423 622	476 575
20,1 a 30	69 334	138 668	208 002	208 002	277 336	346 670	416 004	416 004	485 338	554 672	554 672	624 006
30,1 a 40	87 165	174 330	261 494	261 494	348 659	435 824	522 989	522 989	610 153	697 318	697 318	784 483
40,1 a 50	105 269	210 537	315 806	315 806	421 074	526 343	631 611	631 611	736 880	842 148	842 148	947 417
50,1 a 60	121 234	242 469	363 703	363 703	484 938	606 172	727 406	727 406	848 641	969 875	969 875	1 091 110
60,1 a 70	139 401	278 801	418 202	418 202	557 602	697 003	836 403	836 403	975 804	1 115 204	1 115 204	1 254 605
70,1 a 80	157 767	315 534	473 300	473 300	631 067	788 834	946 601	946 601	1 104 367	1 262 134	1 262 134	1 419 901

Matriz 15. Grupo 1 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	34 965	69 930	104 895	104 895	139 859	174 824	209 789	209 789	244 754	279 719	279 719	314 684
10,1 a 20	52 587	105 174	157 761	157 761	210 348	262 935	315 522	315 522	368 110	420 697	420 697	473 284
20,1 a 30	68 905	137 809	206 714	206 714	275 619	344 523	413 428	413 428	482 332	551 237	551 237	620 142
30,1 a 40	86 688	173 375	260 063	260 063	346 751	433 438	520 126	520 126	606 814	693 501	693 501	780 189
40,1 a 50	104 753	209 505	314 258	314 258	419 010	523 763	628 516	628 516	733 268	838 021	838 021	942 773
50,1 a 60	120 688	241 375	362 063	362 063	482 750	603 438	724 125	724 125	844 813	965 500	965 500	1 086 188
60,1 a 70	138 830	277 660	416 490	416 490	555 319	694 149	832 979	832 979	971 809	1 110 639	1 110 639	1 249 469
70,1 a 80	157 179	314 358	471 537	471 537	628 716	785 894	943 073	943 073	1 100 252	1 257 431	1 257 431	1 414 610

Matriz 16. Grupo 1 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	34 666	69 331	103 997	103 997	138 663	173 329	207 994	207 994	242 660	277 326	277 326	311 992
10,1 a 20	52 218	104 436	156 654	156 654	208 873	261 091	313 309	313 309	365 527	417 745	417 745	469 963
20,1 a 30	68 470	136 940	205 409	205 409	273 879	342 349	410 819	410 819	479 289	547 758	547 758	616 228
30,1 a 40	86 202	172 405	258 607	258 607	344 809	431 012	517 214	517 214	603 416	689 619	689 619	775 821
40,1 a 50	104 225	208 451	312 676	312 676	416 901	521 127	625 352	625 352	729 577	833 803	833 803	938 028
50,1 a 60	120 126	240 252	360 378	360 378	480 504	600 630	720 756	720 756	840 882	961 008	961 008	1 081 133
60,1 a 70	138 241	276 482	414 723	414 723	552 963	691 204	829 445	829 445	967 686	1 105 927	1 105 927	1 244 168
70,1 a 80	156 569	313 137	469 706	469 706	626 275	782 844	939 412	939 412	1 095 981	1 252 550	1 252 550	1 409 119

Matriz 17. Grupo 1 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	34 365	68 731	103 096	103 096	137 462	171 827	206 193	206 193	240 558	274 924	274 924	309 289
10,1 a 20	51 846	103 693	155 539	155 539	207 385	259 231	311 078	311 078	362 924	414 770	414 770	466 617
20,1 a 30	68 030	136 060	204 090	204 090	272 120	340 150	408 180	408 180	476 210	544 240	544 240	612 271
30,1 a 40	85 710	171 419	257 129	257 129	342 838	428 548	514 258	514 258	599 967	685 677	685 677	771 386
40,1 a 50	103 688	207 376	311 064	311 064	414 751	518 439	622 127	622 127	725 815	829 503	829 503	933 191
50,1 a 60	119 551	239 102	358 653	358 653	478 204	597 755	717 307	717 307	836 858	956 409	956 409	1 075 960
60,1 a 70	137 635	275 271	412 906	412 906	550 541	688 176	825 812	825 812	963 447	1 101 082	1 101 082	1 238 717
70,1 a 80	155 939	311 877	467 816	467 816	623 754	779 693	935 631	935 631	1 091 570	1 247 509	1 247 509	1 403 447

Matriz 18. Grupo 1 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	34 064	68 128	102 193	102 193	136 257	170 321	204 385	204 385	238 450	272 514	272 514	306 578
10,1 a 20	51 472	102 944	154 415	154 415	205 887	257 359	308 831	308 831	360 302	411 774	411 774	463 246
20,1 a 30	67 586	135 172	202 758	202 758	270 343	337 929	405 515	405 515	473 101	540 687	540 687	608 273
30,1 a 40	85 210	170 420	255 630	255 630	340 840	426 051	511 261	511 261	596 471	681 681	681 681	766 891
40,1 a 50	103 141	206 282	309 423	309 423	412 565	515 706	618 847	618 847	721 988	825 129	825 129	928 270
50,1 a 60	118 964	237 928	356 893	356 893	475 857	594 821	713 785	713 785	832 750	951 714	951 714	1 070 678
60,1 a 70	137 015	274 029	411 044	411 044	548 059	685 073	822 088	822 088	959 103	1 096 118	1 096 118	1 233 132
70,1 a 80	155 290	310 580	465 871	465 871	621 161	776 451	931 741	931 741	1 087 032	1 242 322	1 242 322	1 397 612

Matriz 19. Grupo 1 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	33 762	67 524	101 286	101 286	135 048	168 810	202 573	202 573	236 335	270 097	270 097	303 859
10,1 a 20	51 095	102 190	153 284	153 284	204 379	255 474	306 569	306 569	357 664	408 758	408 758	459 853
20,1 a 30	67 138	134 275	201 413	201 413	268 550	335 688	402 826	402 826	469 963	537 101	537 101	604 238
30,1 a 40	84 705	169 409	254 114	254 114	338 818	423 523	508 227	508 227	592 932	677 636	677 636	762 341
40,1 a 50	102 586	205 172	307 758	307 758	410 344	512 930	615 516	615 516	718 102	820 688	820 688	923 274
50,1 a 60	118 366	236 733	355 099	355 099	473 466	591 832	710 198	710 198	828 565	946 931	946 931	1 065 298
60,1 a 70	136 380	272 761	409 141	409 141	545 522	681 902	818 283	818 283	954 663	1 091 044	1 091 044	1 227 424
70,1 a 80	154 625	309 251	463 876	463 876	618 501	773 127	927 752	927 752	1 082 377	1 237 003	1 237 003	1 391 628

Matriz 20. Grupo 1 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	33 459	66 918	100 377	100 377	133 836	167 296	200 755	200 755	234 214	267 673	267 673	301 132
10,1 a 20	50 716	101 431	152 147	152 147	202 862	253 578	304 294	304 294	355 009	405 725	405 725	456 440
20,1 a 30	66 686	133 371	200 057	200 057	266 742	333 428	400 114	400 114	466 799	533 485	533 485	600 171
30,1 a 40	84 193	168 387	252 580	252 580	336 773	420 967	505 160	505 160	589 353	673 546	673 546	757 740
40,1 a 50	102 023	204 046	306 069	306 069	408 092	510 115	612 139	612 139	714 162	816 185	816 185	918 208
50,1 a 60	117 759	235 517	353 276	353 276	471 034	588 793	706 551	706 551	824 310	942 068	942 068	1 059 827
60,1 a 70	135 734	271 467	407 201	407 201	542 935	678 668	814 402	814 402	950 136	1 085 869	1 085 869	1 221 603
70,1 a 80	153 945	307 890	461 836	461 836	615 781	769 726	923 671	923 671	1 077 616	1 231 562	1 231 562	1 385 507



Matriz 21. Grupo 1 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 3:15 horas (6:00 PM a 9:15 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	33 155	66 311	99 466	99 466	132 621	165 777	198 932	198 932	232 088	265 243	265 243	298 398
10,1 a 20	50 334	100 669	151 003	151 003	201 337	251 672	302 006	302 006	352 340	402 675	402 675	453 009
20,1 a 30	66 230	132 460	198 691	198 691	264 921	331 151	397 381	397 381	463 612	529 842	529 842	596 072
30,1 a 40	83 677	167 354	251 031	251 031	334 708	418 385	502 062	502 062	585 738	669 415	669 415	753 092
40,1 a 50	101 453	202 906	304 359	304 359	405 812	507 265	608 718	608 718	710 171	811 625	811 625	913 078
50,1 a 60	117 141	234 283	351 424	351 424	468 566	585 707	702 848	702 848	819 990	937 131	937 131	1 054 273
60,1 a 70	135 075	270 151	405 226	405 226	540 301	675 377	810 452	810 452	945 527	1 080 603	1 080 603	1 215 678
70,1 a 80	153 251	306 502	459 753	459 753	613 004	766 256	919 507	919 507	1 072 758	1 226 009	1 226 009	1 379 260

Matriz 22. Grupo 2 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	49 066	98 132	147 197	147 197	196 263	245 329	294 395	294 395	343 461	392 527	392 527	441 592
10,1 a 20	69 954	139 908	209 862	209 862	279 816	349 770	419 724	419 724	489 678	559 632	559 632	629 585
20,1 a 30	89 469	178 939	268 408	268 408	357 877	447 347	536 816	536 816	626 285	715 755	715 755	805 224
30,1 a 40	110 140	220 279	330 419	330 419	440 558	550 698	660 838	660 838	770 977	881 117	881 117	991 256
40,1 a 50	130 923	261 846	392 769	392 769	523 693	654 616	785 539	785 539	916 462	1 047 385	1 047 385	1 178 308
50,1 a 60	149 428	298 856	448 283	448 283	597 711	747 139	896 567	896 567	1 045 994	1 195 422	1 195 422	1 344 850
60,1 a 70	170 005	340 010	510 015	510 015	680 021	850 026	1 020 031	1 020 031	1 190 036	1 360 041	1 360 041	1 530 046
70,1 a 80	190 665	381 331	571 996	571 996	762 662	953 327	1 143 993	1 143 993	1 334 658	1 525 324	1 525 324	1 715 989

Matriz 23. Grupo 2 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	54 807	109 614	164 421	164 421	219 227	274 034	328 841	328 841	383 648	438 455	438 455	493 262
10,1 a 20	78 002	156 004	234 005	234 005	312 007	390 009	468 011	468 011	546 013	624 014	624 014	702 016
20,1 a 30	99 857	199 714	299 571	299 571	399 428	499 285	599 142	599 142	698 999	798 856	798 856	898 713
30,1 a 40	122 997	245 994	368 991	368 991	491 988	614 985	737 982	737 982	860 979	983 976	983 976	1 106 973
40,1 a 50	146 323	292 646	438 969	438 969	585 292	731 615	877 938	877 938	1 024 260	1 170 583	1 170 583	1 316 906
50,1 a 60	167 434	334 868	502 303	502 303	669 737	837 171	1 004 605	1 004 605	1 172 039	1 339 473	1 339 473	1 506 908
60,1 a 70	190 676	381 353	572 029	572 029	762 706	953 382	1 144 058	1 144 058	1 334 735	1 525 411	1 525 411	1 716 088
70,1 a 80	214 055	428 110	642 166	642 166	856 221	1 070 276	1 284 331	1 284 331	1 498 386	1 712 442	1 712 442	1 926 497

Matriz 24. Grupo 2 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 122	90 245	135 367	135 367	180 489	225 611	270 734	270 734	315 856	360 978	360 978	406 100
10,1 a 20	64 941	129 881	194 822	194 822	259 763	324 703	389 644	389 644	454 584	519 525	519 525	584 466
20,1 a 30	83 405	166 811	250 216	250 216	333 621	417 027	500 432	500 432	583 837	667 243	667 243	750 648
30,1 a 40	103 120	206 240	309 359	309 359	412 479	515 599	618 719	618 719	721 839	824 959	824 959	928 078
40,1 a 50	122 998	245 997	368 995	368 995	491 993	614 992	737 990	737 990	860 988	983 987	983 987	1 106 985
50,1 a 60	140 643	281 285	421 928	421 928	562 571	703 214	843 856	843 856	984 499	1 125 142	1 125 142	1 265 784
60,1 a 70	160 400	320 800	481 201	481 201	641 601	802 001	962 401	962 401	1 122 802	1 283 202	1 283 202	1 443 602
70,1 a 80	180 278	360 556	540 833	540 833	721 111	901 389	1 081 667	1 081 667	1 261 944	1 442 222	1 442 222	1 622 500

Matriz 25. Grupo 2 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	44 736	89 472	134 209	134 209	178 945	223 681	268 417	268 417	313 154	357 890	357 890	402 626
10,1 a 20	64 554	129 108	193 662	193 662	258 215	322 769	387 323	387 323	451 877	516 431	516 431	580 985
20,1 a 30	83 030	166 059	249 089	249 089	332 119	415 148	498 178	498 178	581 208	664 238	664 238	747 267
30,1 a 40	102 803	205 606	308 410	308 410	411 213	514 016	616 819	616 819	719 622	822 426	822 426	925 229
40,1 a 50	122 767	245 535	368 302	368 302	491 070	613 837	736 604	736 604	859 372	982 139	982 139	1 104 906
50,1 a 60	140 521	281 042	421 563	421 563	562 084	702 605	843 126	843 126	983 647	1 124 168	1 124 168	1 264 689
60,1 a 70	160 409	320 818	481 227	481 227	641 636	802 045	962 454	962 454	1 122 863	1 283 273	1 283 273	1 443 682
70,1 a 80	180 437	360 874	541 311	541 311	721 747	902 184	1 082 621	1 082 621	1 263 058	1 443 495	1 443 495	1 623 932

Matriz 26. Grupo 2 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 523	91 047	136 570	136 570	182 094	227 617	273 140	273 140	318 664	364 187	364 187	409 711
10,1 a 20	65 777	131 554	197 331	197 331	263 108	328 885	394 662	394 662	460 439	526 216	526 216	591 993
20,1 a 30	84 706	169 411	254 117	254 117	338 822	423 528	508 233	508 233	592 939	677 645	677 645	762 350
30,1 a 40	104 995	209 990	314 985	314 985	419 980	524 975	629 970	629 970	734 965	839 960	839 960	944 955
40,1 a 50	125 511	251 021	376 532	376 532	502 042	627 553	753 063	753 063	878 574	1 004 084	1 004 084	1 129 595
50,1 a 60	143 847	287 694	431 541	431 541	575 388	719 235	863 083	863 083	1 006 930	1 150 777	1 150 777	1 294 624
60,1 a 70	164 347	328 694	493 040	493 040	657 387	821 734	986 081	986 081	1 150 427	1 314 774	1 314 774	1 479 121
70,1 a 80	185 013	370 025	555 038	555 038	740 050	925 063	1 110 075	1 110 075	1 295 088	1 480 100	1 480 100	1 665 113

Matriz 27. Grupo 2 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	44 166	88 332	132 498	132 498	176 663	220 829	264 995	264 995	309 161	353 327	353 327	397 493
10,1 a 20	64 012	128 023	192 035	192 035	256 046	320 058	384 069	384 069	448 081	512 092	512 092	576 104
20,1 a 30	82 536	165 073	247 609	247 609	330 146	412 682	495 218	495 218	577 755	660 291	660 291	742 827
30,1 a 40	102 441	204 882	307 323	307 323	409 764	512 206	614 647	614 647	717 088	819 529	819 529	921 970
40,1 a 50	122 582	245 165	367 747	367 747	490 329	612 912	735 494	735 494	858 076	980 659	980 659	1 103 241
50,1 a 60	140 554	281 107	421 661	421 661	562 215	702 768	843 322	843 322	983 876	1 124 430	1 124 430	1 264 983
60,1 a 70	160 696	321 393	482 089	482 089	642 786	803 482	964 178	964 178	1 124 875	1 285 571	1 285 571	1 446 267
70,1 a 80	181 013	362 025	543 038	543 038	724 051	905 063	1 086 076	1 086 076	1 267 089	1 448 102	1 448 102	1 629 114

Matriz 28. Grupo 2 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	43 310	86 621	129 931	129 931	173 242	216 552	259 863	259 863	303 173	346 484	346 484	389 794
10,1 a 20	62 929	125 858	188 786	188 786	251 715	314 644	377 573	377 573	440 502	503 430	503 430	566 359
20,1 a 30	81 232	162 463	243 695	243 695	324 927	406 158	487 390	487 390	568 621	649 853	649 853	731 085
30,1 a 40	100 937	201 875	302 812	302 812	403 750	504 687	605 625	605 625	706 562	807 500	807 500	908 437
40,1 a 50	120 893	241 785	362 678	362 678	483 570	604 463	725 355	725 355	846 248	967 140	967 140	1 088 033
50,1 a 60	138 689	277 378	416 067	416 067	554 755	693 444	832 133	832 133	970 822	1 109 511	1 109 511	1 248 200
60,1 a 70	158 667	317 334	476 000	476 000	634 667	793 334	952 001	952 001	1 110 667	1 269 334	1 269 334	1 428 001
70,1 a 80	178 828	357 655	536 483	536 483	715 310	894 138	1 072 966	1 072 966	1 251 793	1 430 621	1 430 621	1 609 449

Matriz 29. Grupo 2 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	38 565	77 131	115 696	115 696	154 261	192 826	231 392	231 392	269 957	308 522	308 522	347 087
10,1 a 20	56 361	112 723	169 084	169 084	225 446	281 807	338 169	338 169	394 530	450 892	450 892	507 253
20,1 a 30	72 816	145 633	218 449	218 449	291 266	364 082	436 898	436 898	509 715	582 531	582 531	655 347
30,1 a 40	90 592	181 184	271 776	271 776	362 368	452 960	543 552	543 552	634 144	724 736	724 736	815 328
40,1 a 50	108 569	217 138	325 707	325 707	434 276	542 844	651 413	651 413	759 982	868 551	868 551	977 120
50,1 a 60	124 344	248 689	373 033	373 033	497 377	621 721	746 066	746 066	870 410	994 754	994 754	1 119 098
60,1 a 70	142 262	284 524	426 787	426 787	569 049	711 311	853 573	853 573	995 835	1 138 098	1 138 098	1 280 360
70,1 a 80	160 327	320 654	480 981	480 981	641 309	801 636	961 963	961 963	1 122 290	1 282 617	1 282 617	1 442 944

Matriz 30. Grupo 2 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	38 473	76 947	115 420	115 420	153 893	192 367	230 840	230 840	269 313	307 787	307 787	346 260
10,1 a 20	56 310	112 620	168 930	168 930	225 240	281 551	337 861	337 861	394 171	450 481	450 481	506 791
20,1 a 30	72 812	145 625	218 437	218 437	291 250	364 062	436 874	436 874	509 687	582 499	582 499	655 312
30,1 a 40	90 662	181 324	271 986	271 986	362 648	453 310	543 972	543 972	634 634	725 296	725 296	815 958
40,1 a 50	108 728	217 455	326 183	326 183	434 910	543 638	652 366	652 366	761 093	869 821	869 821	978 549
50,1 a 60	124 605	249 210	373 815	373 815	498 420	623 025	747 630	747 630	872 235	996 839	996 839	1 121 444
60,1 a 70	142 637	285 273	427 910	427 910	570 547	713 184	855 820	855 820	998 457	1 141 094	1 141 094	1 283 731
70,1 a 80	160 827	321 653	482 480	482 480	643 306	804 133	964 959	964 959	1 125 786	1 286 612	1 286 612	1 447 439

Matriz 31. Grupo 2 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	38 520	77 040	115 560	115 560	154 079	192 599	231 119	231 119	269 639	308 159	308 159	346 679
10,1 a 20	56 454	112 909	169 363	169 363	225 818	282 272	338 727	338 727	395 181	451 635	451 635	508 090
20,1 a 30	73 063	146 125	219 188	219 188	292 250	365 313	438 376	438 376	511 438	584 501	584 501	657 563
30,1 a 40	91 049	182 098	273 146	273 146	364 195	455 244	546 293	546 293	637 341	728 390	728 390	819 439
40,1 a 50	109 268	218 536	327 805	327 805	437 073	546 341	655 609	655 609	764 877	874 145	874 145	983 414
50,1 a 60	125 315	250 629	375 944	375 944	501 258	626 573	751 887	751 887	877 202	1 002 516	1 002 516	1 127 831
60,1 a 70	143 529	287 059	430 588	430 588	574 117	717 646	861 176	861 176	1 004 705	1 148 234	1 148 234	1 291 764
70,1 a 80	161 915	323 830	485 744	485 744	647 659	809 574	971 489	971 489	1 133 404	1 295 318	1 295 318	1 457 233

Matriz 32. Grupo 2 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	38 200	76 400	114 600	114 600	152 800	191 000	229 200	229 200	267 400	305 600	305 600	343 800
10,1 a 20	56 078	112 156	168 234	168 234	224 312	280 391	336 469	336 469	392 547	448 625	448 625	504 703
20,1 a 30	72 635	145 269	217 904	217 904	290 538	363 173	435 808	435 808	508 442	581 077	581 077	653 711
30,1 a 40	90 588	181 176	271 765	271 765	362 353	452 941	543 529	543 529	634 118	724 706	724 706	815 294
40,1 a 50	108 786	217 572	326 357	326 357	435 143	543 929	652 715	652 715	761 501	870 286	870 286	979 072
50,1 a 60	124 820	249 640	374 459	374 459	499 279	624 099	748 919	748 919	873 738	998 558	998 558	1 123 378
60,1 a 70	143 031	286 061	429 092	429 092	572 123	715 153	858 184	858 184	1 001 214	1 144 245	1 144 245	1 287 276
70,1 a 80	161 420	322 840	484 260	484 260	645 681	807 101	968 521	968 521	1 129 941	1 291 361	1 291 361	1 452 781

Matriz 33. Grupo 2 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	37 878	75 756	113 635	113 635	151 513	189 391	227 269	227 269	265 148	303 026	303 026	340 904
10,1 a 20	55 696	111 393	167 089	167 089	222 786	278 482	334 179	334 179	389 875	445 572	445 572	501 268
20,1 a 30	72 198	144 395	216 593	216 593	288 790	360 988	433 185	433 185	505 383	577 580	577 580	649 778
30,1 a 40	90 114	180 228	270 342	270 342	360 456	450 570	540 684	540 684	630 798	720 912	720 912	811 026
40,1 a 50	108 285	216 569	324 854	324 854	433 138	541 423	649 707	649 707	757 992	866 277	866 277	974 561
50,1 a 60	124 301	248 601	372 902	372 902	497 202	621 503	745 803	745 803	870 104	994 404	994 404	1 118 705
60,1 a 70	142 502	285 003	427 505	427 505	570 006	712 508	855 009	855 009	997 511	1 140 012	1 140 012	1 282 514
70,1 a 80	160 889	321 777	482 666	482 666	643 554	804 443	965 332	965 332	1 126 220	1 287 109	1 287 109	1 447 998

Matriz 34. Grupo 2 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	37 555	75 109	112 664	112 664	150 218	187 773	225 328	225 328	262 882	300 437	300 437	337 992
10,1 a 20	55 310	110 620	165 930	165 930	221 240	276 550	331 860	331 860	387 170	442 480	442 480	497 790
20,1 a 30	71 753	143 505	215 258	215 258	287 010	358 763	430 515	430 515	502 268	574 020	574 020	645 773
30,1 a 40	89 628	179 256	268 884	268 884	358 512	448 140	537 768	537 768	627 396	717 024	717 024	806 651
40,1 a 50	107 767	215 534	323 301	323 301	431 068	538 835	646 602	646 602	754 369	862 136	862 136	969 903
50,1 a 60	123 760	247 520	371 280	371 280	495 040	618 800	742 561	742 561	866 321	990 081	990 081	1 113 841
60,1 a 70	141 946	283 892	425 838	425 838	567 784	709 730	851 676	851 676	993 622	1 135 568	1 135 568	1 277 514
70,1 a 80	160 325	320 650	480 975	480 975	641 300	801 625	961 950	961 950	1 122 276	1 282 601	1 282 601	1 442 926

Matriz 35. Grupo 2 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	37 229	74 459	111 688	111 688	148 918	186 147	223 377	223 377	260 606	297 836	297 836	335 065
10,1 a 20	54 919	109 839	164 758	164 758	219 678	274 597	329 517	329 517	384 436	439 355	439 355	494 275
20,1 a 30	71 301	142 601	213 902	213 902	285 203	356 503	427 804	427 804	499 105	570 406	570 406	641 706
30,1 a 40	89 131	178 263	267 394	267 394	356 526	445 657	534 789	534 789	623 920	713 052	713 052	802 183
40,1 a 50	107 235	214 470	321 706	321 706	428 941	536 176	643 411	643 411	750 646	857 882	857 882	965 117
50,1 a 60	123 201	246 402	369 603	369 603	492 804	616 005	739 207	739 207	862 408	985 609	985 609	1 108 810
60,1 a 70	141 367	282 734	424 102	424 102	565 469	706 836	848 203	848 203	989 571	1 130 938	1 130 938	1 272 305
70,1 a 80	159 733	319 467	479 200	479 200	638 934	798 667	958 401	958 401	1 118 134	1 277 868	1 277 868	1 437 601

Matriz 36. Grupo 2 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	36 903	73 806	110 709	110 709	147 612	184 515	221 418	221 418	258 321	295 224	295 224	332 127
10,1 a 20	54 525	109 050	163 576	163 576	218 101	272 626	327 151	327 151	381 676	436 201	436 201	490 727
20,1 a 30	70 843	141 685	212 528	212 528	283 371	354 214	425 056	425 056	495 899	566 742	566 742	637 585
30,1 a 40	88 626	177 252	265 877	265 877	354 503	443 129	531 755	531 755	620 380	709 006	709 006	797 632
40,1 a 50	106 691	213 381	320 072	320 072	426 763	533 453	640 144	640 144	746 835	853 525	853 525	960 216
50,1 a 60	122 626	245 251	367 877	367 877	490 502	613 128	735 754	735 754	858 379	981 005	981 005	1 103 631
60,1 a 70	140 768	281 536	422 304	422 304	563 072	703 840	844 608	844 608	985 376	1 126 144	1 126 144	1 266 912
70,1 a 80	159 117	318 234	477 351	477 351	636 468	795 585	954 702	954 702	1 113 819	1 272 936	1 272 936	1 432 053

Matriz 37. Grupo 2 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009, una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	36 575	73 150	109 726	109 726	146 301	182 876	219 451	219 451	256 027	292 602	292 602	329 177
10,1 a 20	54 128	108 255	162 383	162 383	216 511	270 638	324 766	324 766	378 894	433 021	433 021	487 149
20,1 a 30	70 379	140 759	211 138	211 138	281 517	351 897	422 276	422 276	492 655	563 034	563 034	633 414
30,1 a 40	88 112	176 224	264 336	264 336	352 447	440 559	528 671	528 671	616 783	704 895	704 895	793 007
40,1 a 50	106 135	212 270	318 404	318 404	424 539	530 674	636 809	636 809	742 944	849 079	849 079	955 213
50,1 a 60	122 035	244 071	366 106	366 106	488 142	610 177	732 213	732 213	854 248	976 283	976 283	1 098 319
60,1 a 70	140 150	280 301	420 451	420 451	560 601	700 752	840 902	840 902	981 052	1 121 203	1 121 203	1 261 353
70,1 a 80	158 478	316 956	475 435	475 435	633 913	792 391	950 869	950 869	1 109 348	1 267 826	1 267 826	1 426 304

Matriz 38. Grupo 2 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	36 246	72 493	108 739	108 739	144 986	181 232	217 478	217 478	253 725	289 971	289 971	326 217
10,1 a 20	53 727	107 454	161 182	161 182	214 909	268 636	322 363	322 363	376 090	429 818	429 818	483 545
20,1 a 30	69 911	139 822	209 733	209 733	279 644	349 555	419 466	419 466	489 377	559 288	559 288	629 199
30,1 a 40	87 590	175 181	262 771	262 771	350 362	437 952	525 543	525 543	613 133	700 724	700 724	788 314
40,1 a 50	105 569	211 138	316 706	316 706	422 275	527 844	633 413	633 413	738 981	844 550	844 550	950 119
50,1 a 60	121 432	242 864	364 296	364 296	485 728	607 160	728 592	728 592	850 024	971 456	971 456	1 092 888
60,1 a 70	139 516	279 032	418 548	418 548	558 065	697 581	837 097	837 097	976 613	1 116 129	1 116 129	1 255 645
70,1 a 80	157 819	315 639	473 458	473 458	631 278	789 097	946 917	946 917	1 104 736	1 262 556	1 262 556	1 420 375

Matriz 39. Grupo 2 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	35 917	71 833	107 750	107 750	143 666	179 583	215 499	215 499	251 416	287 332	287 332	323 249
10,1 a 20	53 324	106 648	159 972	159 972	213 296	266 620	319 944	319 944	373 268	426 593	426 593	479 917
20,1 a 30	69 438	138 876	208 315	208 315	277 753	347 191	416 629	416 629	486 067	555 505	555 505	624 944
30,1 a 40	87 062	174 125	261 187	261 187	348 250	435 312	522 375	522 375	609 437	696 499	696 499	783 562
40,1 a 50	104 993	209 987	314 980	314 980	419 974	524 967	629 961	629 961	734 954	839 948	839 948	944 941
50,1 a 60	120 817	241 633	362 450	362 450	483 266	604 083	724 899	724 899	845 716	966 532	966 532	1 087 349
60,1 a 70	138 867	277 734	416 601	416 601	555 468	694 335	833 202	833 202	972 069	1 110 936	1 110 936	1 249 803
70,1 a 80	157 143	314 285	471 428	471 428	628 570	785 713	942 855	942 855	1 099 998	1 257 140	1 257 140	1 414 283

Matriz 40. Grupo 2 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	35 586	71 172	106 757	106 757	142 343	177 929	213 515	213 515	249 101	284 686	284 686	320 272
10,1 a 20	52 918	105 837	158 755	158 755	211 674	264 592	317 511	317 511	370 429	423 348	423 348	476 266
20,1 a 30	68 961	137 923	206 884	206 884	275 845	344 807	413 768	413 768	482 729	551 690	551 690	620 652
30,1 a 40	86 528	173 056	259 585	259 585	346 113	432 641	519 169	519 169	605 698	692 226	692 226	778 754
40,1 a 50	104 410	208 819	313 229	313 229	417 639	522 048	626 458	626 458	730 868	835 277	835 277	939 687
50,1 a 60	120 190	240 380	360 570	360 570	480 760	600 951	721 141	721 141	841 331	961 521	961 521	1 081 711
60,1 a 70	138 204	276 408	414 612	414 612	552 817	691 021	829 225	829 225	967 429	1 105 633	1 105 633	1 243 837
70,1 a 80	156 449	312 898	469 347	469 347	625 796	782 245	938 694	938 694	1 095 143	1 251 592	1 251 592	1 408 041

Matriz 41. Grupo 2 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	35 254	70 508	105 763	105 763	141 017	176 271	211 525	211 525	246 780	282 034	282 034	317 288
10,1 a 20	52 511	105 021	157 532	157 532	210 043	262 554	315 064	315 064	367 575	420 086	420 086	472 596
20,1 a 30	68 481	136 961	205 442	205 442	273 923	342 404	410 884	410 884	479 365	547 846	547 846	616 327
30,1 a 40	85 988	171 977	257 965	257 965	343 954	429 942	515 931	515 931	601 919	687 907	687 907	773 896
40,1 a 50	103 818	207 636	311 455	311 455	415 273	519 091	622 909	622 909	726 727	830 546	830 546	934 364
50,1 a 60	119 554	239 107	358 661	358 661	478 215	597 768	717 322	717 322	836 875	956 429	956 429	1 075 983
60,1 a 70	137 529	275 058	412 586	412 586	550 115	687 644	825 173	825 173	962 701	1 100 230	1 100 230	1 237 759
70,1 a 80	155 740	311 481	467 221	467 221	622 961	778 702	934 442	934 442	1 090 182	1 245 923	1 245 923	1 401 663

Matriz 42. Grupo 2 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 4 horas (6:00 PM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	34 922	69 844	104 766	104 766	139 688	174 609	209 531	209 531	244 453	279 375	279 375	314 297
10,1 a 20	52 101	104 202	156 303	156 303	208 403	260 504	312 605	312 605	364 706	416 807	416 807	468 908
20,1 a 30	67 997	135 993	203 990	203 990	271 987	339 984	407 980	407 980	475 977	543 974	543 974	611 971
30,1 a 40	85 443	170 887	256 330	256 330	341 774	427 217	512 661	512 661	598 104	683 548	683 548	768 991
40,1 a 50	103 220	206 439	309 659	309 659	412 878	516 098	619 318	619 318	722 537	825 757	825 757	928 976
50,1 a 60	118 908	237 816	356 724	356 724	475 632	594 540	713 448	713 448	832 355	951 263	951 263	1 070 171
60,1 a 70	136 842	273 684	410 526	410 526	547 367	684 209	821 051	821 051	957 893	1 094 735	1 094 735	1 231 577
70,1 a 80	155 018	310 035	465 053	465 053	620 070	775 088	930 106	930 106	1 085 123	1 240 141	1 240 141	1 395 159

Matriz 43. Grupo 3 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	49 724	99 448	149 172	149 172	198 896	248 620	298 344	298 344	348 068	397 792	397 792	447 516
10,1 a 20	70 612	141 224	211 836	211 836	282 448	353 061	423 673	423 673	494 285	564 897	564 897	635 509
20,1 a 30	90 128	180 255	270 383	270 383	360 510	450 638	540 765	540 765	630 893	721 020	721 020	811 148
30,1 a 40	110 798	221 596	332 393	332 393	443 191	553 989	664 787	664 787	775 584	886 382	886 382	997 180
40,1 a 50	131 581	263 163	394 744	394 744	526 325	657 906	789 488	789 488	921 069	1 052 650	1 052 650	1 184 232
50,1 a 60	150 086	300 172	450 258	450 258	600 344	750 430	900 516	900 516	1 050 602	1 200 687	1 200 687	1 350 773
60,1 a 70	170 663	341 327	511 990	511 990	682 653	853 316	1 023 980	1 023 980	1 194 643	1 365 306	1 365 306	1 535 970
70,1 a 80	191 324	382 647	573 971	573 971	765 294	956 618	1 147 942	1 147 942	1 339 265	1 530 589	1 530 589	1 721 912

Matriz 44. Grupo 3 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	55 562	111 124	166 687	166 687	222 249	277 811	333 373	333 373	388 936	444 498	444 498	500 060
10,1 a 20	78 757	157 514	236 272	236 272	315 029	393 786	472 543	472 543	551 300	630 058	630 058	708 815
20,1 a 30	100 612	201 225	301 837	301 837	402 449	503 062	603 674	603 674	704 286	804 899	804 899	905 511
30,1 a 40	123 752	247 505	371 257	371 257	495 010	618 762	742 515	742 515	866 267	990 019	990 019	1 113 772
40,1 a 50	147 078	294 157	441 235	441 235	588 313	735 392	882 470	882 470	1 029 548	1 176 627	1 176 627	1 323 705
50,1 a 60	168 190	336 379	504 569	504 569	672 758	840 948	1 009 137	1 009 137	1 177 327	1 345 517	1 345 517	1 513 706
60,1 a 70	191 432	382 864	574 295	574 295	765 727	957 159	1 148 591	1 148 591	1 340 023	1 531 454	1 531 454	1 722 886
70,1 a 80	214 811	429 621	644 432	644 432	859 242	1 074 053	1 288 864	1 288 864	1 503 674	1 718 485	1 718 485	1 933 296

Matriz 45. Grupo 3 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 707	91 413	137 120	137 120	182 827	228 534	274 240	274 240	319 947	365 654	365 654	411 361
10,1 a 20	65 525	131 050	196 575	196 575	262 100	327 626	393 151	393 151	458 676	524 201	524 201	589 726
20,1 a 30	83 990	167 980	251 970	251 970	335 959	419 949	503 939	503 939	587 929	671 919	671 919	755 909
30,1 a 40	103 704	207 409	311 113	311 113	414 817	518 522	622 226	622 226	725 930	829 634	829 634	933 339
40,1 a 50	123 583	247 166	370 748	370 748	494 331	617 914	741 497	741 497	865 080	988 663	988 663	1 112 245
50,1 a 60	141 227	282 454	423 682	423 682	564 909	706 136	847 363	847 363	988 590	1 129 817	1 129 817	1 271 045
60,1 a 70	160 985	321 969	482 954	482 954	643 939	804 923	965 908	965 908	1 126 893	1 287 878	1 287 878	1 448 862
70,1 a 80	180 862	361 725	542 587	542 587	723 449	904 311	1 085 174	1 085 174	1 266 036	1 446 898	1 446 898	1 627 760

Matriz 46. Grupo 3 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 312	90 624	135 936	135 936	181 249	226 561	271 873	271 873	317 185	362 497	362 497	407 809
10,1 a 20	65 130	130 260	195 389	195 389	260 519	325 649	390 779	390 779	455 908	521 038	521 038	586 168
20,1 a 30	83 606	167 211	250 817	250 817	334 422	418 028	501 634	501 634	585 239	668 845	668 845	752 451
30,1 a 40	103 379	206 758	310 137	310 137	413 517	516 896	620 275	620 275	723 654	827 033	827 033	930 412
40,1 a 50	123 343	246 687	370 030	370 030	493 373	616 717	740 060	740 060	863 403	986 746	986 746	1 110 090
50,1 a 60	141 097	282 194	423 291	423 291	564 388	705 485	846 581	846 581	987 678	1 128 775	1 128 775	1 269 872
60,1 a 70	160 985	321 970	482 955	482 955	643 940	804 925	965 910	965 910	1 126 895	1 287 880	1 287 880	1 448 865
70,1 a 80	181 013	362 026	543 038	543 038	724 051	905 064	1 086 077	1 086 077	1 267 089	1 448 102	1 448 102	1 629 115

Matriz 47. Grupo 3 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	46 111	92 222	138 333	138 333	184 445	230 556	276 667	276 667	322 778	368 889	368 889	415 000
10,1 a 20	66 365	132 729	199 094	199 094	265 459	331 824	398 188	398 188	464 553	530 918	530 918	597 282
20,1 a 30	85 293	170 587	255 880	255 880	341 173	426 467	511 760	511 760	597 053	682 347	682 347	767 640
30,1 a 40	105 583	211 165	316 748	316 748	422 331	527 914	633 496	633 496	739 079	844 662	844 662	950 244
40,1 a 50	126 098	252 197	378 295	378 295	504 393	630 491	756 590	756 590	882 688	1 008 786	1 008 786	1 134 885
50,1 a 60	144 435	288 870	433 305	433 305	577 739	722 174	866 609	866 609	1 011 044	1 155 479	1 155 479	1 299 914
60,1 a 70	164 935	329 869	494 804	494 804	659 738	824 673	989 607	989 607	1 154 542	1 319 476	1 319 476	1 484 411
70,1 a 80	185 600	371 201	556 801	556 801	742 401	928 001	1 113 602	1 113 602	1 299 202	1 484 802	1 484 802	1 670 402

Matriz 48. Grupo 3 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	44 729	89 458	134 186	134 186	178 915	223 644	268 373	268 373	313 101	357 830	357 830	402 559
10,1 a 20	64 574	129 149	193 723	193 723	258 298	322 872	387 447	387 447	452 021	516 596	516 596	581 170
20,1 a 30	83 099	166 199	249 298	249 298	332 397	415 497	498 596	498 596	581 695	664 795	664 795	747 894
30,1 a 40	103 004	206 008	309 012	309 012	412 016	515 020	618 024	618 024	721 028	824 032	824 032	927 036
40,1 a 50	123 145	246 291	369 436	369 436	492 581	615 726	738 872	738 872	862 017	985 162	985 162	1 108 308
50,1 a 60	141 117	282 233	423 350	423 350	564 467	705 583	846 700	846 700	987 816	1 128 933	1 128 933	1 270 050
60,1 a 70	161 259	322 519	483 778	483 778	645 037	806 297	967 556	967 556	1 128 815	1 290 075	1 290 075	1 451 334
70,1 a 80	181 576	363 151	544 727	544 727	726 303	907 878	1 089 454	1 089 454	1 271 029	1 452 605	1 452 605	1 634 181



Matriz 49. Grupo 3 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	43 857	87 715	131 572	131 572	175 430	219 287	263 145	263 145	307 002	350 859	350 859	394 717
10,1 a 20	63 476	126 951	190 427	190 427	253 903	317 379	380 854	380 854	444 330	507 806	507 806	571 281
20,1 a 30	81 779	163 557	245 336	245 336	327 114	408 893	490 671	490 671	572 450	654 229	654 229	736 007
30,1 a 40	101 484	202 969	304 453	304 453	405 938	507 422	608 906	608 906	710 391	811 875	811 875	913 360
40,1 a 50	121 439	242 879	364 318	364 318	485 758	607 197	728 637	728 637	850 076	971 515	971 515	1 092 955
50,1 a 60	139 236	278 472	417 707	417 707	556 943	696 179	835 415	835 415	974 651	1 113 886	1 113 886	1 253 122
60,1 a 70	159 214	318 427	477 641	477 641	636 855	796 068	955 282	955 282	1 114 496	1 273 709	1 273 709	1 432 923
70,1 a 80	179 375	358 749	538 124	538 124	717 498	896 873	1 076 247	1 076 247	1 255 622	1 434 996	1 434 996	1 614 371

Matriz 50. Grupo 3 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	39 030	78 061	117 091	117 091	156 122	195 152	234 183	234 183	273 213	312 244	312 244	351 274
10,1 a 20	56 827	113 653	170 480	170 480	227 307	284 133	340 960	340 960	397 787	454 614	454 614	511 440
20,1 a 30	73 282	146 563	219 845	219 845	293 127	366 408	439 690	439 690	512 971	586 253	586 253	659 535
30,1 a 40	91 057	182 115	273 172	273 172	364 229	455 286	546 344	546 344	637 401	728 458	728 458	819 516
40,1 a 50	109 034	218 068	327 102	327 102	436 137	545 171	654 205	654 205	763 239	872 273	872 273	981 307
50,1 a 60	124 810	249 619	374 429	374 429	499 238	624 048	748 857	748 857	873 667	998 476	998 476	1 123 286
60,1 a 70	142 727	285 455	428 182	428 182	570 910	713 637	856 365	856 365	999 092	1 141 820	1 141 820	1 284 547
70,1 a 80	160 792	321 585	482 377	482 377	643 170	803 962	964 754	964 754	1 125 547	1 286 339	1 286 339	1 447 132

Matriz 51. Grupo 3 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	38 936	77 872	116 808	116 808	155 744	194 680	233 616	233 616	272 552	311 488	311 488	350 424
10,1 a 20	56 773	113 546	170 318	170 318	227 091	283 864	340 637	340 637	397 410	454 182	454 182	510 955
20,1 a 30	73 275	146 550	219 825	219 825	293 100	366 375	439 650	439 650	512 926	586 201	586 201	659 476
30,1 a 40	91 125	182 249	273 374	273 374	364 499	455 623	546 748	546 748	637 873	728 997	728 997	820 122
40,1 a 50	109 190	218 381	327 571	327 571	436 761	545 952	655 142	655 142	764 332	873 522	873 522	982 713
50,1 a 60	125 068	250 135	375 203	375 203	500 270	625 338	750 406	750 406	875 473	1 000 541	1 000 541	1 125 609
60,1 a 70	143 099	286 199	429 298	429 298	572 398	715 497	858 597	858 597	1 001 696	1 144 795	1 144 795	1 287 895
70,1 a 80	161 289	322 578	483 868	483 868	645 157	806 446	967 735	967 735	1 129 024	1 290 314	1 290 314	1 451 603

Matriz 52. Grupo 3 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	38 982	77 965	116 947	116 947	155 929	194 911	233 894	233 894	272 876	311 858	311 858	350 841
10,1 a 20	56 917	113 834	170 751	170 751	227 668	284 584	341 501	341 501	398 418	455 335	455 335	512 252
20,1 a 30	73 525	147 050	220 575	220 575	294 100	367 625	441 150	441 150	514 675	588 201	588 201	661 726
30,1 a 40	91 511	183 022	274 534	274 534	366 045	457 556	549 067	549 067	640 579	732 090	732 090	823 601
40,1 a 50	109 731	219 461	329 192	329 192	438 923	548 653	658 384	658 384	768 114	877 845	877 845	987 576
50,1 a 60	125 777	251 554	377 331	377 331	503 108	628 885	754 662	754 662	880 439	1 006 216	1 006 216	1 131 993
60,1 a 70	143 992	287 983	431 975	431 975	575 967	719 959	863 950	863 950	1 007 942	1 151 934	1 151 934	1 295 926
70,1 a 80	162 377	324 754	487 132	487 132	649 509	811 886	974 263	974 263	1 136 641	1 299 018	1 299 018	1 461 395



Matriz 53. Grupo 3 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	38 656	77 312	115 968	115 968	154 625	193 281	231 937	231 937	270 593	309 249	309 249	347 905
10,1 a 20	56 534	113 069	169 603	169 603	226 137	282 671	339 206	339 206	395 740	452 274	452 274	508 808
20,1 a 30	73 091	146 181	219 272	219 272	292 363	365 454	438 544	438 544	511 635	584 726	584 726	657 816
30,1 a 40	91 044	182 089	273 133	273 133	364 177	455 222	546 266	546 266	637 310	728 355	728 355	819 399
40,1 a 50	109 242	218 484	327 726	327 726	436 968	546 209	655 451	655 451	764 693	873 935	873 935	983 177
50,1 a 60	125 276	250 552	375 828	375 828	501 103	626 379	751 655	751 655	876 931	1 002 207	1 002 207	1 127 483
60,1 a 70	143 487	286 973	430 460	430 460	573 947	717 434	860 920	860 920	1 004 407	1 147 894	1 147 894	1 291 381
70,1 a 80	161 876	323 753	485 629	485 629	647 505	809 381	971 258	971 258	1 133 134	1 295 010	1 295 010	1 456 886

Matriz 54. Grupo 3 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	38 328	76 656	114 984	114 984	153 312	191 640	229 968	229 968	268 296	306 624	306 624	344 952
10,1 a 20	56 146	112 292	168 439	168 439	224 585	280 731	336 877	336 877	393 023	449 170	449 170	505 316
20,1 a 30	72 647	145 295	217 942	217 942	290 589	363 236	435 884	435 884	508 531	581 178	581 178	653 825
30,1 a 40	90 564	181 128	271 691	271 691	362 255	452 819	543 383	543 383	633 946	724 510	724 510	815 074
40,1 a 50	108 734	217 469	326 203	326 203	434 937	543 672	652 406	652 406	761 140	869 875	869 875	978 609
50,1 a 60	124 750	249 501	374 251	374 251	499 001	623 751	748 502	748 502	873 252	998 002	998 002	1 122 752
60,1 a 70	142 951	285 903	428 854	428 854	571 805	714 756	857 708	857 708	1 000 659	1 143 610	1 143 610	1 286 561
70,1 a 80	161 338	322 677	484 015	484 015	645 353	806 692	968 030	968 030	1 129 369	1 290 707	1 290 707	1 452 045

Matriz 55. Grupo 3 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	37 998	75 996	113 994	113 994	151 992	189 990	227 988	227 988	265 986	303 984	303 984	341 982
10,1 a 20	55 753	111 507	167 260	167 260	223 014	278 767	334 520	334 520	390 274	446 027	446 027	501 781
20,1 a 30	72 196	144 392	216 588	216 588	288 784	360 980	433 176	433 176	505 372	577 568	577 568	649 764
30,1 a 40	90 071	180 143	270 214	270 214	360 285	450 357	540 428	540 428	630 499	720 571	720 571	810 642
40,1 a 50	108 210	216 421	324 631	324 631	432 842	541 052	649 263	649 263	757 473	865 684	865 684	973 894
50,1 a 60	124 203	248 407	372 610	372 610	496 814	621 017	745 221	745 221	869 424	993 628	993 628	1 117 831
60,1 a 70	142 389	284 779	427 168	427 168	569 557	711 947	854 336	854 336	996 725	1 139 115	1 139 115	1 281 504
70,1 a 80	160 768	321 537	482 305	482 305	643 074	803 842	964 611	964 611	1 125 379	1 286 148	1 286 148	1 446 916

Matriz 56. Grupo 3 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	37 667	75 333	113 000	113 000	150 666	188 333	225 999	225 999	263 666	301 332	301 332	338 999
10,1 a 20	55 356	110 713	166 069	166 069	221 426	276 782	332 139	332 139	387 495	442 852	442 852	498 208
20,1 a 30	71 738	143 475	215 213	215 213	286 951	358 689	430 426	430 426	502 164	573 902	573 902	645 640
30,1 a 40	89 569	179 137	268 706	268 706	358 274	447 843	537 411	537 411	626 980	716 548	716 548	806 117
40,1 a 50	107 672	215 344	323 017	323 017	430 689	538 361	646 033	646 033	753 706	861 378	861 378	969 050
50,1 a 60	123 638	247 276	370 914	370 914	494 553	618 191	741 829	741 829	865 467	989 105	989 105	1 112 743
60,1 a 70	141 804	283 609	425 413	425 413	567 217	709 021	850 826	850 826	992 630	1 134 434	1 134 434	1 276 238
70,1 a 80	160 171	320 341	480 512	480 512	640 682	800 853	961 023	961 023	1 121 194	1 281 364	1 281 364	1 441 535

Matriz 57. Grupo 3 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	37 334	74 667	112 001	112 001	149 335	186 668	224 002	224 002	261 336	298 669	298 669	336 003
10,1 a 20	54 956	109 912	164 868	164 868	219 823	274 779	329 735	329 735	384 691	439 647	439 647	494 603
20,1 a 30	71 273	142 547	213 820	213 820	285 094	356 367	427 640	427 640	498 914	570 187	570 187	641 461
30,1 a 40	89 056	178 113	267 169	267 169	356 226	445 282	534 339	534 339	623 395	712 452	712 452	801 508
40,1 a 50	107 121	214 243	321 364	321 364	428 485	535 607	642 728	642 728	749 850	856 971	856 971	964 092
50,1 a 60	123 056	246 113	369 169	369 169	492 225	615 282	738 338	738 338	861 394	984 450	984 450	1 107 507
60,1 a 70	141 199	282 397	423 596	423 596	564 795	705 993	847 192	847 192	988 391	1 129 589	1 129 589	1 270 788
70,1 a 80	159 548	319 095	478 643	478 643	638 191	797 738	957 286	957 286	1 116 834	1 276 381	1 276 381	1 435 929

Matriz 58. Grupo 3 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	37 000	73 999	110 999	110 999	147 998	184 998	221 997	221 997	258 997	295 996	295 996	332 996
10,1 a 20	54 552	109 104	163 656	163 656	218 208	272 760	327 312	327 312	381 864	436 416	436 416	490 968
20,1 a 30	70 804	141 607	212 411	212 411	283 215	354 018	424 822	424 822	495 625	566 429	566 429	637 233
30,1 a 40	88 536	177 072	265 609	265 609	354 145	442 681	531 217	531 217	619 753	708 289	708 289	796 826
40,1 a 50	106 559	213 118	319 677	319 677	426 237	532 796	639 355	639 355	745 914	852 473	852 473	959 032
50,1 a 60	122 460	244 920	367 379	367 379	489 839	612 299	734 759	734 759	857 218	979 678	979 678	1 102 138
60,1 a 70	140 575	281 149	421 724	421 724	562 299	702 873	843 448	843 448	984 023	1 124 597	1 124 597	1 265 172
70,1 a 80	158 903	317 805	476 708	476 708	635 610	794 513	953 415	953 415	1 112 318	1 271 221	1 271 221	1 430 123

Matriz 59. Grupo 3 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	36 664	73 329	109 993	109 993	146 657	183 322	219 986	219 986	256 651	293 315	293 315	329 979
10,1 a 20	54 145	108 290	162 436	162 436	216 581	270 726	324 871	324 871	379 016	433 161	433 161	487 307
20,1 a 30	70 329	140 658	210 987	210 987	281 316	351 645	421 974	421 974	492 303	562 632	562 632	632 960
30,1 a 40	88 008	176 017	264 025	264 025	352 034	440 042	528 051	528 051	616 059	704 068	704 068	792 076
40,1 a 50	105 987	211 973	317 960	317 960	423 947	529 934	635 920	635 920	741 907	847 894	847 894	953 881
50,1 a 60	121 850	243 700	365 550	365 550	487 400	609 250	731 100	731 100	852 950	974 800	974 800	1 096 650
60,1 a 70	139 934	279 868	419 802	419 802	559 737	699 671	839 605	839 605	979 539	1 119 473	1 119 473	1 259 407
70,1 a 80	158 237	316 475	474 712	474 712	632 950	791 187	949 425	949 425	1 107 662	1 265 900	1 265 900	1 424 137

Matriz 60. Grupo 3 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	36 328	72 656	108 985	108 985	145 313	181 641	217 969	217 969	254 297	290 625	290 625	326 954
10,1 a 20	53 736	107 471	161 207	161 207	214 943	268 678	322 414	322 414	376 150	429 885	429 885	483 621
20,1 a 30	69 850	139 700	209 549	209 549	279 399	349 249	419 099	419 099	488 949	558 798	558 798	628 648
30,1 a 40	87 474	174 948	262 422	262 422	349 896	437 370	524 844	524 844	612 318	699 792	699 792	787 266
40,1 a 50	105 405	210 810	316 215	316 215	421 620	527 025	632 430	632 430	737 835	843 241	843 241	948 646
50,1 a 60	121 228	242 456	363 684	363 684	484 913	606 141	727 369	727 369	848 597	969 825	969 825	1 091 053
60,1 a 70	139 279	278 557	417 836	417 836	557 114	696 393	835 672	835 672	974 950	1 114 229	1 114 229	1 253 508
70,1 a 80	157 554	315 108	472 662	472 662	630 217	787 771	945 325	945 325	1 102 879	1 260 433	1 260 433	1 417 987

Matriz 61. Grupo 3 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	35 991	71 982	107 973	107 973	143 964	179 955	215 946	215 946	251 938	287 929	287 929	323 920
10,1 a 20	53 324	106 648	159 971	159 971	213 295	266 619	319 943	319 943	373 266	426 590	426 590	479 914
20,1 a 30	69 367	138 733	208 100	208 100	277 466	346 833	416 199	416 199	485 566	554 933	554 933	624 299
30,1 a 40	86 934	173 867	260 801	260 801	347 734	434 668	521 601	521 601	608 535	695 468	695 468	782 402
40,1 a 50	104 815	209 630	314 445	314 445	419 260	524 075	628 890	628 890	733 705	838 520	838 520	943 335
50,1 a 60	120 595	241 191	361 786	361 786	482 382	602 977	723 572	723 572	844 168	964 763	964 763	1 085 358
60,1 a 70	138 609	277 219	415 828	415 828	554 438	693 047	831 657	831 657	970 266	1 108 875	1 108 875	1 247 485
70,1 a 80	156 854	313 709	470 563	470 563	627 417	784 271	941 126	941 126	1 097 980	1 254 834	1 254 834	1 411 689

Matriz 62. Grupo 3 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	35 653	71 306	106 959	106 959	142 613	178 266	213 919	213 919	249 572	285 225	285 225	320 878
10,1 a 20	52 910	105 819	158 729	158 729	211 638	264 548	317 458	317 458	370 367	423 277	423 277	476 187
20,1 a 30	68 880	137 759	206 639	206 639	275 519	344 398	413 278	413 278	482 158	551 037	551 037	619 917
30,1 a 40	86 387	172 775	259 162	259 162	345 549	431 937	518 324	518 324	604 711	691 099	691 099	777 486
40,1 a 50	104 217	208 434	312 651	312 651	416 868	521 086	625 303	625 303	729 520	833 737	833 737	937 954
50,1 a 60	119 953	239 905	359 858	359 858	479 810	599 763	719 715	719 715	839 668	959 620	959 620	1 079 573
60,1 a 70	137 928	275 855	413 783	413 783	551 711	689 638	827 566	827 566	965 494	1 103 421	1 103 421	1 241 349
70,1 a 80	156 139	312 278	468 418	468 418	624 557	780 696	936 835	936 835	1 092 975	1 249 114	1 249 114	1 405 253

Matriz 63. Grupo 3 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 4:10 horas (7:00 AM a 11:10 AM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	35 314	70 629	105 943	105 943	141 258	176 572	211 887	211 887	247 201	282 516	282 516	317 830
10,1 a 20	52 493	104 987	157 480	157 480	209 974	262 467	314 961	314 961	367 454	419 947	419 947	472 441
20,1 a 30	68 389	136 779	205 168	205 168	273 557	341 946	410 336	410 336	478 725	547 114	547 114	615 504
30,1 a 40	85 836	171 672	257 508	257 508	343 344	429 180	515 016	515 016	600 852	686 688	686 688	772 524
40,1 a 50	103 612	207 224	310 836	310 836	414 449	518 061	621 673	621 673	725 285	828 897	828 897	932 509
50,1 a 60	119 300	238 601	357 901	357 901	477 202	596 502	715 803	715 803	835 103	954 404	954 404	1 073 704
60,1 a 70	137 234	274 469	411 703	411 703	548 938	686 172	823 406	823 406	960 641	1 097 875	1 097 875	1 235 110
70,1 a 80	155 410	310 820	466 231	466 231	621 641	777 051	932 461	932 461	1 087 871	1 243 281	1 243 281	1 398 692

Matriz 64. Grupo 4 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	59 596	119 193	178 789	178 789	238 386	297 982	357 578	357 578	417 175	476 771	476 771	536 368
10,1 a 20	80 485	160 969	241 454	241 454	321 938	402 423	482 907	482 907	563 392	643 876	643 876	724 361
20,1 a 30	100 000	200 000	300 000	300 000	400 000	500 000	600 000	600 000	699 999	799 999	799 999	899 999
30,1 a 40	120 670	241 340	362 011	362 011	482 681	603 351	724 021	724 021	844 691	965 361	965 361	1 086 032
40,1 a 50	141 454	282 907	424 361	424 361	565 815	707 269	848 722	848 722	990 176	1 131 630	1 131 630	1 273 083
50,1 a 60	159 958	319 917	479 875	479 875	639 833	799 792	959 750	959 750	1 119 708	1 279 667	1 279 667	1 439 625
60,1 a 70	180 536	361 071	541 607	541 607	722 143	902 679	1 083 214	1 083 214	1 263 750	1 444 286	1 444 286	1 624 821
70,1 a 80	201 196	402 392	603 588	603 588	804 784	1 005 980	1 207 176	1 207 176	1 408 372	1 609 568	1 609 568	1 810 764

Matriz 65. Grupo 4 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	66 893	133 787	200 680	200 680	267 573	334 466	401 360	401 360	468 253	535 146	535 146	602 039
10,1 a 20	90 088	180 176	270 265	270 265	360 353	450 441	540 529	540 529	630 618	720 706	720 706	810 794
20,1 a 30	111 943	223 887	335 830	335 830	447 773	559 717	671 660	671 660	783 604	895 547	895 547	1 007 490
30,1 a 40	135 083	270 167	405 250	405 250	540 334	675 417	810 501	810 501	945 584	1 080 668	1 080 668	1 215 751
40,1 a 50	158 409	316 819	475 228	475 228	633 637	792 047	950 456	950 456	1 108 865	1 267 275	1 267 275	1 425 684
50,1 a 60	179 521	359 041	538 562	538 562	718 082	897 603	1 077 124	1 077 124	1 256 644	1 436 165	1 436 165	1 615 685
60,1 a 70	202 763	405 526	608 288	608 288	811 051	1 013 814	1 216 577	1 216 577	1 419 340	1 622 103	1 622 103	1 824 865
70,1 a 80	226 142	452 283	678 425	678 425	904 567	1 130 708	1 356 850	1 356 850	1 582 991	1 809 133	1 809 133	2 035 275

Matriz 66. Grupo 4 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	54 474	108 948	163 422	163 422	217 896	272 370	326 844	326 844	381 318	435 792	435 792	490 266
10,1 a 20	74 292	148 585	222 877	222 877	297 169	371 462	445 754	445 754	520 046	594 339	594 339	668 631
20,1 a 30	92 757	185 514	278 271	278 271	371 028	463 785	556 542	556 542	649 299	742 057	742 057	834 814
30,1 a 40	112 472	224 943	337 415	337 415	449 886	562 358	674 829	674 829	787 301	899 772	899 772	1 012 244
40,1 a 50	132 350	264 700	397 050	397 050	529 400	661 750	794 100	794 100	926 450	1 058 800	1 058 800	1 191 150
50,1 a 60	149 994	299 989	449 983	449 983	599 978	749 972	899 967	899 967	1 049 961	1 199 955	1 199 955	1 349 950
60,1 a 70	169 752	339 504	509 256	509 256	679 008	848 760	1 018 512	1 018 512	1 188 264	1 358 015	1 358 015	1 527 767
70,1 a 80	189 629	379 259	568 888	568 888	758 518	948 147	1 137 777	1 137 777	1 327 406	1 517 036	1 517 036	1 706 665

Matriz 67. Grupo 4 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	53 951	107 902	161 853	161 853	215 805	269 756	323 707	323 707	377 658	431 609	431 609	485 560
10,1 a 20	73 769	147 538	221 306	221 306	295 075	368 844	442 613	442 613	516 381	590 150	590 150	663 919
20,1 a 30	92 245	184 489	276 734	276 734	368 978	461 223	553 468	553 468	645 712	737 957	737 957	830 201
30,1 a 40	112 018	224 036	336 054	336 054	448 072	560 091	672 109	672 109	784 127	896 145	896 145	1 008 163
40,1 a 50	131 982	263 965	395 947	395 947	527 929	659 911	791 894	791 894	923 876	1 055 858	1 055 858	1 187 841
50,1 a 60	149 736	299 472	449 208	449 208	598 944	748 679	898 415	898 415	1 048 151	1 197 887	1 197 887	1 347 623
60,1 a 70	169 624	339 248	508 872	508 872	678 496	848 120	1 017 744	1 017 744	1 187 368	1 356 992	1 356 992	1 526 616
70,1 a 80	189 652	379 304	568 955	568 955	758 607	948 259	1 137 911	1 137 911	1 327 562	1 517 214	1 517 214	1 706 866

Matriz 68. Grupo 4 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	54 927	109 855	164 782	164 782	219 710	274 637	329 565	329 565	384 492	439 420	439 420	494 347
10,1 a 20	75 181	150 362	225 543	225 543	300 724	375 905	451 086	451 086	526 267	601 448	601 448	676 629
20,1 a 30	94 110	188 219	282 329	282 329	376 439	470 548	564 658	564 658	658 767	752 877	752 877	846 987
30,1 a 40	114 399	228 798	343 197	343 197	457 596	571 995	686 394	686 394	800 793	915 192	915 192	1 029 591
40,1 a 50	134 915	269 829	404 744	404 744	539 658	674 573	809 488	809 488	944 402	1 079 317	1 079 317	1 214 231
50,1 a 60	153 251	306 502	459 753	459 753	613 005	766 256	919 507	919 507	1 072 758	1 226 009	1 226 009	1 379 260
60,1 a 70	173 751	347 502	521 252	521 252	695 003	868 754	1 042 505	1 042 505	1 216 256	1 390 007	1 390 007	1 563 757
70,1 a 80	194 417	388 833	583 250	583 250	777 666	972 083	1 166 499	1 166 499	1 360 916	1 555 333	1 555 333	1 749 749

Matriz 69. Grupo 4 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	53 173	106 346	159 519	159 519	212 692	265 865	319 037	319 037	372 210	425 383	425 383	478 556
10,1 a 20	73 019	146 037	219 056	219 056	292 074	365 093	438 112	438 112	511 130	584 149	584 149	657 168
20,1 a 30	91 543	183 087	274 630	274 630	366 174	457 717	549 261	549 261	640 804	732 348	732 348	823 891
30,1 a 40	111 448	222 896	334 345	334 345	445 793	557 241	668 689	668 689	780 137	891 585	891 585	1 003 034
40,1 a 50	131 589	263 179	394 768	394 768	526 358	657 947	789 537	789 537	921 126	1 052 715	1 052 715	1 184 305
50,1 a 60	149 561	299 122	448 682	448 682	598 243	747 804	897 365	897 365	1 046 925	1 196 486	1 196 486	1 346 047
60,1 a 70	169 703	339 407	509 110	509 110	678 814	848 517	1 018 221	1 018 221	1 187 924	1 357 628	1 357 628	1 527 331
70,1 a 80	190 020	380 040	570 059	570 059	760 079	950 099	1 140 119	1 140 119	1 330 138	1 520 158	1 520 158	1 710 178

Matriz 70. Grupo 4 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	52 061	104 123	156 184	156 184	208 245	260 307	312 368	312 368	364 430	416 491	416 491	468 552
10,1 a 20	71 680	143 359	215 039	215 039	286 719	358 398	430 078	430 078	501 758	573 437	573 437	645 117
20,1 a 30	89 983	179 965	269 948	269 948	359 930	449 913	539 895	539 895	629 878	719 860	719 860	809 843
30,1 a 40	109 688	219 377	329 065	329 065	438 753	548 442	658 130	658 130	767 818	877 507	877 507	987 195
40,1 a 50	129 643	259 287	388 930	388 930	518 574	648 217	777 860	777 860	907 504	1 037 147	1 037 147	1 166 790
50,1 a 60	147 440	294 879	442 319	442 319	589 759	737 199	884 638	884 638	1 032 078	1 179 518	1 179 518	1 326 958
60,1 a 70	167 418	334 835	502 253	502 253	669 671	837 088	1 004 506	1 004 506	1 171 923	1 339 341	1 339 341	1 506 759
70,1 a 80	187 578	375 157	562 735	562 735	750 314	937 892	1 125 471	1 125 471	1 313 049	1 500 628	1 500 628	1 688 206

Matriz 71. Grupo 4 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	46 009	92 018	138 027	138 027	184 037	230 046	276 055	276 055	322 064	368 073	368 073	414 082
10,1 a 20	63 805	127 611	191 416	191 416	255 221	319 027	382 832	382 832	446 637	510 443	510 443	574 248
20,1 a 30	80 260	160 521	240 781	240 781	321 041	401 301	481 562	481 562	561 822	642 082	642 082	722 342
30,1 a 40	98 036	196 072	294 108	294 108	392 144	490 180	588 216	588 216	686 251	784 287	784 287	882 323
40,1 a 50	116 013	232 026	348 038	348 038	464 051	580 064	696 077	696 077	812 089	928 102	928 102	1 044 115
50,1 a 60	131 788	263 576	395 364	395 364	527 153	658 941	790 729	790 729	922 517	1 054 305	1 054 305	1 186 093
60,1 a 70	149 706	299 412	449 118	449 118	598 824	748 530	898 237	898 237	1 047 943	1 197 649	1 197 649	1 347 355
70,1 a 80	167 771	335 542	503 313	503 313	671 084	838 855	1 006 626	1 006 626	1 174 397	1 342 168	1 342 168	1 509 939

Matriz 72. Grupo 4 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 876	91 753	137 629	137 629	183 505	229 381	275 258	275 258	321 134	367 010	367 010	412 886
10,1 a 20	63 713	127 426	191 139	191 139	254 852	318 565	382 278	382 278	445 991	509 704	509 704	573 417
20,1 a 30	80 215	160 431	240 646	240 646	320 861	401 077	481 292	481 292	561 507	641 723	641 723	721 938
30,1 a 40	98 065	196 130	294 195	294 195	392 260	490 325	588 390	588 390	686 454	784 519	784 519	882 584
40,1 a 50	116 131	232 261	348 392	348 392	464 522	580 653	696 783	696 783	812 914	929 044	929 044	1 045 175
50,1 a 60	132 008	264 016	396 024	396 024	528 031	660 039	792 047	792 047	924 055	1 056 063	1 056 063	1 188 071
60,1 a 70	150 040	300 079	450 119	450 119	600 159	750 198	900 238	900 238	1 050 278	1 200 317	1 200 317	1 350 357
70,1 a 80	168 229	336 459	504 688	504 688	672 918	841 147	1 009 377	1 009 377	1 177 606	1 345 836	1 345 836	1 514 065

Matriz 73. Grupo 4 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 919	91 838	137 758	137 758	183 677	229 596	275 515	275 515	321 434	367 354	367 354	413 273
10,1 a 20	63 854	127 708	191 561	191 561	255 415	319 269	383 123	383 123	446 977	510 830	510 830	574 684
20,1 a 30	80 462	160 924	241 386	241 386	321 848	402 310	482 772	482 772	563 234	643 696	643 696	724 158
30,1 a 40	98 448	196 896	295 344	295 344	393 792	492 241	590 689	590 689	689 137	787 585	787 585	886 033
40,1 a 50	116 668	233 335	350 003	350 003	466 670	583 338	700 005	700 005	816 673	933 340	933 340	1 050 008
50,1 a 60	132 714	265 428	398 142	398 142	530 856	663 569	796 283	796 283	928 997	1 061 711	1 061 711	1 194 425
60,1 a 70	150 929	301 857	452 786	452 786	603 715	754 643	905 572	905 572	1 056 500	1 207 429	1 207 429	1 358 358
70,1 a 80	169 314	338 628	507 942	507 942	677 257	846 571	1 015 885	1 015 885	1 185 199	1 354 513	1 354 513	1 523 827

Matriz 74. Grupo 4 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 498	90 995	136 493	136 493	181 991	227 489	272 986	272 986	318 484	363 982	363 982	409 480
10,1 a 20	63 376	126 752	190 128	190 128	253 503	316 879	380 255	380 255	443 631	507 007	507 007	570 383
20,1 a 30	79 932	159 865	239 797	239 797	319 729	399 661	479 594	479 594	559 526	639 458	639 458	719 391
30,1 a 40	97 886	195 772	293 658	293 658	391 544	489 430	587 316	587 316	685 201	783 087	783 087	880 973
40,1 a 50	116 083	232 167	348 250	348 250	464 334	580 417	696 501	696 501	812 584	928 668	928 668	1 044 751
50,1 a 60	132 117	264 235	396 352	396 352	528 470	660 587	792 705	792 705	924 822	1 056 939	1 056 939	1 189 057
60,1 a 70	150 328	300 657	450 985	450 985	601 313	751 642	901 970	901 970	1 052 298	1 202 627	1 202 627	1 352 955
70,1 a 80	168 718	337 436	506 154	506 154	674 871	843 589	1 012 307	1 012 307	1 181 025	1 349 743	1 349 743	1 518 461

Matriz 75. Grupo 4 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 074	90 148	135 223	135 223	180 297	225 371	270 445	270 445	315 520	360 594	360 594	405 668
10,1 a 20	62 892	125 785	188 677	188 677	251 570	314 462	377 355	377 355	440 247	503 140	503 140	566 032
20,1 a 30	79 394	158 787	238 181	238 181	317 574	396 968	476 361	476 361	555 755	635 148	635 148	714 542
30,1 a 40	97 310	194 620	291 930	291 930	389 240	486 550	583 860	583 860	681 170	778 480	778 480	875 790
40,1 a 50	115 481	230 961	346 442	346 442	461 922	577 403	692 884	692 884	808 364	923 845	923 845	1 039 325
50,1 a 60	131 497	262 993	394 490	394 490	525 986	657 483	788 979	788 979	920 476	1 051 972	1 051 972	1 183 469
60,1 a 70	149 698	299 395	449 093	449 093	598 790	748 488	898 185	898 185	1 047 883	1 197 580	1 197 580	1 347 278
70,1 a 80	168 085	336 169	504 254	504 254	672 338	840 423	1 008 508	1 008 508	1 176 592	1 344 677	1 344 677	1 512 762

Matriz 76. Grupo 4 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	44 649	89 298	133 947	133 947	178 596	223 245	267 894	267 894	312 543	357 192	357 192	401 841
10,1 a 20	62 404	124 809	187 213	187 213	249 617	312 022	374 426	374 426	436 830	499 235	499 235	561 639
20,1 a 30	78 847	157 694	236 541	236 541	315 388	394 234	473 081	473 081	551 928	630 775	630 775	709 622
30,1 a 40	96 722	193 445	290 167	290 167	386 889	483 611	580 334	580 334	677 056	773 778	773 778	870 501
40,1 a 50	114 861	229 723	344 584	344 584	459 446	574 307	689 168	689 168	804 030	918 891	918 891	1 033 752
50,1 a 60	130 854	261 709	392 563	392 563	523 418	654 272	785 127	785 127	915 981	1 046 835	1 046 835	1 177 690
60,1 a 70	149 040	298 081	447 121	447 121	596 161	745 201	894 242	894 242	1 043 282	1 192 322	1 192 322	1 341 363
70,1 a 80	167 419	334 839	502 258	502 258	669 678	837 097	1 004 516	1 004 516	1 171 936	1 339 355	1 339 355	1 506 775

Matriz 77. Grupo 4 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	44 222	88 444	132 666	132 666	176 889	221 111	265 333	265 333	309 555	353 777	353 777	397 999
10,1 a 20	61 912	123 824	185 736	185 736	247 648	309 560	371 472	371 472	433 385	495 297	495 297	557 209
20,1 a 30	78 293	156 587	234 880	234 880	313 173	391 467	469 760	469 760	548 054	626 347	626 347	704 640
30,1 a 40	96 124	192 248	288 372	288 372	384 497	480 621	576 745	576 745	672 869	768 993	768 993	865 117
40,1 a 50	114 228	228 456	342 684	342 684	456 911	571 139	685 367	685 367	799 595	913 823	913 823	1 028 051
50,1 a 60	130 194	260 388	390 581	390 581	520 775	650 969	781 163	781 163	911 356	1 041 550	1 041 550	1 171 744
60,1 a 70	148 360	296 720	445 080	445 080	593 440	741 799	890 159	890 159	1 038 519	1 186 879	1 186 879	1 335 239
70,1 a 80	166 726	333 452	500 178	500 178	666 905	833 631	1 000 357	1 000 357	1 167 083	1 333 809	1 333 809	1 500 535

Matriz 78. Grupo 4 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	43 794	87 588	131 382	131 382	175 176	218 970	262 764	262 764	306 558	350 352	350 352	394 146
10,1 a 20	61 416	122 832	184 248	184 248	245 665	307 081	368 497	368 497	429 913	491 329	491 329	552 745
20,1 a 30	77 734	155 467	233 201	233 201	310 935	388 669	466 402	466 402	544 136	621 870	621 870	699 603
30,1 a 40	95 517	191 034	286 550	286 550	382 067	477 584	573 101	573 101	668 617	764 134	764 134	859 651
40,1 a 50	113 582	227 163	340 745	340 745	454 327	567 908	681 490	681 490	795 072	908 653	908 653	1 022 235
50,1 a 60	129 517	259 033	388 550	388 550	518 066	647 583	777 100	777 100	906 616	1 036 133	1 036 133	1 165 650
60,1 a 70	147 659	295 318	442 977	442 977	590 636	738 295	885 954	885 954	1 033 613	1 181 272	1 181 272	1 328 931
70,1 a 80	166 008	332 016	498 024	498 024	664 032	830 040	996 048	996 048	1 162 056	1 328 064	1 328 064	1 494 072

Matriz 79. Grupo 4 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	43 365	86 729	130 094	130 094	173 458	216 823	260 187	260 187	303 552	346 916	346 916	390 281
10,1 a 20	60 917	121 834	182 751	182 751	243 668	304 585	365 502	365 502	426 419	487 336	487 336	548 253
20,1 a 30	77 169	154 337	231 506	231 506	308 674	385 843	463 012	463 012	540 180	617 349	617 349	694 518
30,1 a 40	94 901	189 802	284 703	284 703	379 605	474 506	569 407	569 407	664 308	759 209	759 209	854 110
40,1 a 50	112 924	225 848	338 772	338 772	451 697	564 621	677 545	677 545	790 469	903 393	903 393	1 016 317
50,1 a 60	128 825	257 650	386 474	386 474	515 299	644 124	772 949	772 949	901 773	1 030 598	1 030 598	1 159 423
60,1 a 70	146 940	293 879	440 819	440 819	587 759	734 698	881 638	881 638	1 028 578	1 175 517	1 175 517	1 322 457
70,1 a 80	165 268	330 535	495 803	495 803	661 070	826 338	991 605	991 605	1 156 873	1 322 140	1 322 140	1 487 408

Matriz 80. Grupo 4 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	42 934	85 868	128 802	128 802	171 736	214 670	257 604	257 604	300 538	343 472	343 472	386 406
10,1 a 20	60 415	120 830	181 245	181 245	241 659	302 074	362 489	362 489	422 904	483 319	483 319	543 734
20,1 a 30	76 599	153 197	229 796	229 796	306 394	382 993	459 592	459 592	536 190	612 789	612 789	689 387
30,1 a 40	94 278	188 556	282 834	282 834	377 113	471 391	565 669	565 669	659 947	754 225	754 225	848 503
40,1 a 50	112 256	224 513	336 769	336 769	449 026	561 282	673 538	673 538	785 795	898 051	898 051	1 010 308
50,1 a 60	128 120	256 239	384 359	384 359	512 479	640 598	768 718	768 718	896 837	1 024 957	1 024 957	1 153 077
60,1 a 70	146 204	292 408	438 611	438 611	584 815	731 019	877 223	877 223	1 023 427	1 169 630	1 169 630	1 315 834
70,1 a 80	164 507	329 014	493 521	493 521	658 028	822 536	987 043	987 043	1 151 550	1 316 057	1 316 057	1 480 564



Matriz 81. Grupo 4 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	42 503	85 005	127 508	127 508	170 010	212 513	255 015	255 015	297 518	340 020	340 020	382 523
10,1 a 20	59 910	119 820	179 730	179 730	239 640	299 550	359 460	359 460	419 370	479 280	479 280	539 190
20,1 a 30	76 024	152 048	228 072	228 072	304 097	380 121	456 145	456 145	532 169	608 193	608 193	684 217
30,1 a 40	93 648	187 297	280 945	280 945	374 594	468 242	561 890	561 890	655 539	749 187	749 187	842 836
40,1 a 50	111 579	223 159	334 738	334 738	446 318	557 897	669 476	669 476	781 056	892 635	892 635	1 004 215
50,1 a 60	127 403	254 805	382 208	382 208	509 610	637 013	764 415	764 415	891 818	1 019 220	1 019 220	1 146 623
60,1 a 70	145 453	290 906	436 359	436 359	581 812	727 265	872 718	872 718	1 018 171	1 163 624	1 163 624	1 309 077
70,1 a 80	163 729	327 457	491 186	491 186	654 914	818 643	982 371	982 371	1 146 100	1 309 828	1 309 828	1 473 557

Matriz 82. Grupo 4 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	42 070	84 140	126 210	126 210	168 280	210 351	252 421	252 421	294 491	336 561	336 561	378 631
10,1 a 20	59 403	118 806	178 208	178 208	237 611	297 014	356 417	356 417	415 820	475 222	475 222	534 625
20,1 a 30	75 446	150 891	226 337	226 337	301 782	377 228	452 674	452 674	528 119	603 565	603 565	679 011
30,1 a 40	93 013	186 025	279 038	279 038	372 050	465 063	558 075	558 075	651 088	744 100	744 100	837 113
40,1 a 50	110 894	221 788	332 682	332 682	443 576	554 470	665 364	665 364	776 258	887 152	887 152	998 046
50,1 a 60	126 674	253 349	380 023	380 023	506 698	633 372	760 046	760 046	886 721	1 013 395	1 013 395	1 140 070
60,1 a 70	144 688	289 377	434 065	434 065	578 754	723 442	868 131	868 131	1 012 819	1 157 508	1 157 508	1 302 196
70,1 a 80	162 933	325 867	488 800	488 800	651 733	814 667	977 600	977 600	1 140 533	1 303 467	1 303 467	1 466 400

Matriz 83. Grupo 4 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	41 637	83 274	124 911	124 911	166 547	208 184	249 821	249 821	291 458	333 095	333 095	374 732
10,1 a 20	58 893	117 787	176 680	176 680	235 573	294 467	353 360	353 360	412 253	471 147	471 147	530 040
20,1 a 30	74 863	149 727	224 590	224 590	299 453	374 317	449 180	449 180	524 044	598 907	598 907	673 770
30,1 a 40	92 371	184 742	277 113	277 113	369 484	461 855	554 226	554 226	646 597	738 968	738 968	831 339
40,1 a 50	110 201	220 402	330 602	330 602	440 803	551 004	661 205	661 205	771 406	881 607	881 607	991 807
50,1 a 60	125 936	251 873	377 809	377 809	503 745	629 681	755 618	755 618	881 554	1 007 490	1 007 490	1 133 426
60,1 a 70	143 911	287 823	431 734	431 734	575 646	719 557	863 468	863 468	1 007 380	1 151 291	1 151 291	1 295 203
70,1 a 80	162 123	324 246	486 369	486 369	648 492	810 615	972 738	972 738	1 134 861	1 296 984	1 296 984	1 459 107

Matriz 84. Grupo 4 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 6:40 horas (7:00 AM a 1:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	41 203	82 406	123 609	123 609	164 811	206 014	247 217	247 217	288 420	329 623	329 623	370 826
10,1 a 20	58 382	116 764	175 145	175 145	233 527	291 909	350 291	350 291	408 673	467 055	467 055	525 436
20,1 a 30	74 278	148 555	222 833	222 833	297 111	371 388	445 666	445 666	519 944	594 222	594 222	668 499
30,1 a 40	91 724	183 449	275 173	275 173	366 898	458 622	550 346	550 346	642 071	733 795	733 795	825 520
40,1 a 50	109 501	219 001	328 502	328 502	438 002	547 503	657 003	657 003	766 504	876 004	876 004	985 505
50,1 a 60	125 189	250 378	375 567	375 567	500 755	625 944	751 133	751 133	876 322	1 001 511	1 001 511	1 126 700
60,1 a 70	143 123	286 246	429 368	429 368	572 491	715 614	858 737	858 737	1 001 860	1 144 982	1 144 982	1 288 105
70,1 a 80	161 299	322 597	483 896	483 896	645 194	806 493	967 791	967 791	1 129 090	1 290 389	1 290 389	1 451 687



Matriz 85. Grupo 5 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	62 229	124 458	186 687	186 687	248 916	311 145	373 374	373 374	435 603	497 832	497 832	560 061
10,1 a 20	83 117	166 234	249 351	249 351	332 469	415 586	498 703	498 703	581 820	664 937	664 937	748 054
20,1 a 30	102 633	205 265	307 898	307 898	410 530	513 163	615 795	615 795	718 428	821 061	821 061	923 693
30,1 a 40	123 303	246 606	369 908	369 908	493 211	616 514	739 817	739 817	863 120	986 423	986 423	1 109 725
40,1 a 50	144 086	288 173	432 259	432 259	576 345	720 432	864 518	864 518	1 008 604	1 152 691	1 152 691	1 296 777
50,1 a 60	162 591	325 182	487 773	487 773	650 364	812 955	975 546	975 546	1 138 137	1 300 728	1 300 728	1 463 319
60,1 a 70	183 168	366 337	549 505	549 505	732 673	915 842	1 099 010	1 099 010	1 282 179	1 465 347	1 465 347	1 648 515
70,1 a 80	203 829	407 657	611 486	611 486	815 315	1 019 143	1 222 972	1 222 972	1 426 801	1 630 629	1 630 629	1 834 458

Matriz 86. Grupo 5 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	69 915	139 830	209 745	209 745	279 659	349 574	419 489	419 489	489 404	559 319	559 319	629 234
10,1 a 20	93 110	186 220	279 329	279 329	372 439	465 549	558 659	558 659	651 769	744 879	744 879	837 988
20,1 a 30	114 965	229 930	344 895	344 895	459 860	574 825	689 790	689 790	804 755	919 720	919 720	1 034 685
30,1 a 40	138 105	276 210	414 315	414 315	552 420	690 525	828 630	828 630	966 735	1 104 840	1 104 840	1 242 946
40,1 a 50	161 431	322 862	484 293	484 293	645 724	807 155	968 586	968 586	1 130 017	1 291 448	1 291 448	1 452 878
50,1 a 60	182 542	365 084	547 627	547 627	730 169	912 711	1 095 253	1 095 253	1 277 795	1 460 338	1 460 338	1 642 880
60,1 a 70	205 784	411 569	617 353	617 353	823 138	1 028 922	1 234 707	1 234 707	1 440 491	1 646 275	1 646 275	1 852 060
70,1 a 80	229 163	458 326	687 490	687 490	916 653	1 145 816	1 374 979	1 374 979	1 604 143	1 833 306	1 833 306	2 062 469

Matriz 87. Grupo 5 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	56 812	113 624	170 436	170 436	227 248	284 059	340 871	340 871	397 683	454 495	454 495	511 307
10,1 a 20	76 630	153 261	229 891	229 891	306 521	383 151	459 782	459 782	536 412	613 042	613 042	689 672
20,1 a 30	95 095	190 190	285 285	285 285	380 380	475 475	570 570	570 570	665 665	760 760	760 760	855 855
30,1 a 40	114 809	229 619	344 428	344 428	459 238	574 047	688 857	688 857	803 666	918 476	918 476	1 033 285
40,1 a 50	134 688	269 376	404 064	404 064	538 752	673 440	808 128	808 128	942 816	1 077 504	1 077 504	1 212 192
50,1 a 60	152 332	304 665	456 997	456 997	609 329	761 662	913 994	913 994	1 066 326	1 218 659	1 218 659	1 370 991
60,1 a 70	172 090	344 180	516 270	516 270	688 359	860 449	1 032 539	1 032 539	1 204 629	1 376 719	1 376 719	1 548 809
70,1 a 80	191 967	383 935	575 902	575 902	767 870	959 837	1 151 804	1 151 804	1 343 772	1 535 739	1 535 739	1 727 707

Matriz 88. Grupo 5 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	56 255	112 510	168 765	168 765	225 019	281 274	337 529	337 529	393 784	450 039	450 039	506 294
10,1 a 20	76 072	152 145	228 217	228 217	304 290	380 362	456 435	456 435	532 507	608 580	608 580	684 652
20,1 a 30	94 548	189 097	283 645	283 645	378 193	472 742	567 290	567 290	661 838	756 387	756 387	850 935
30,1 a 40	114 322	228 644	342 966	342 966	457 287	571 609	685 931	685 931	800 253	914 575	914 575	1 028 897
40,1 a 50	134 286	268 572	402 858	402 858	537 144	671 430	805 716	805 716	940 002	1 074 288	1 074 288	1 208 574
50,1 a 60	152 040	304 079	456 119	456 119	608 158	760 198	912 238	912 238	1 064 277	1 216 317	1 216 317	1 368 356
60,1 a 70	171 928	343 855	515 783	515 783	687 711	859 639	1 031 566	1 031 566	1 203 494	1 375 422	1 375 422	1 547 349
70,1 a 80	191 955	383 911	575 866	575 866	767 822	959 777	1 151 733	1 151 733	1 343 688	1 535 644	1 535 644	1 727 599

Matriz 89. Grupo 5 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	57 278	114 557	171 835	171 835	229 114	286 392	343 671	343 671	400 949	458 228	458 228	515 506
10,1 a 20	77 532	155 064	232 596	232 596	310 128	387 660	465 192	465 192	542 724	620 256	620 256	697 788
20,1 a 30	96 461	192 921	289 382	289 382	385 843	482 303	578 764	578 764	675 225	771 685	771 685	868 146
30,1 a 40	116 750	233 500	350 250	350 250	467 000	583 750	700 500	700 500	817 250	934 000	934 000	1 050 750
40,1 a 50	137 266	274 531	411 797	411 797	549 062	686 328	823 594	823 594	960 859	1 098 125	1 098 125	1 235 390
50,1 a 60	155 602	311 204	466 806	466 806	622 409	778 011	933 613	933 613	1 089 215	1 244 817	1 244 817	1 400 419
60,1 a 70	176 102	352 204	528 306	528 306	704 407	880 509	1 056 611	1 056 611	1 232 713	1 408 815	1 408 815	1 584 917
70,1 a 80	196 768	393 535	590 303	590 303	787 070	983 838	1 180 606	1 180 606	1 377 373	1 574 141	1 574 141	1 770 908

Matriz 90. Grupo 5 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	55 425	110 849	166 274	166 274	221 699	277 123	332 548	332 548	387 973	443 397	443 397	498 822
10,1 a 20	75 270	150 541	225 811	225 811	301 082	376 352	451 622	451 622	526 893	602 163	602 163	677 433
20,1 a 30	93 795	187 590	281 386	281 386	375 181	468 976	562 771	562 771	656 566	750 362	750 362	844 157
30,1 a 40	113 700	227 400	341 100	341 100	454 800	568 500	682 200	682 200	795 900	909 600	909 600	1 023 299
40,1 a 50	133 841	267 682	401 524	401 524	535 365	669 206	803 047	803 047	936 888	1 070 729	1 070 729	1 204 571
50,1 a 60	151 813	303 625	455 438	455 438	607 250	759 063	910 875	910 875	1 062 688	1 214 500	1 214 500	1 366 313
60,1 a 70	171 955	343 910	515 866	515 866	687 821	859 776	1 031 731	1 031 731	1 203 686	1 375 642	1 375 642	1 547 597
70,1 a 80	192 272	384 543	576 815	576 815	769 086	961 358	1 153 629	1 153 629	1 345 901	1 538 172	1 538 172	1 730 444

Matriz 91. Grupo 5 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	54 249	108 498	162 747	162 747	216 996	271 245	325 495	325 495	379 744	433 993	433 993	488 242
10,1 a 20	73 867	147 735	221 602	221 602	295 470	369 337	443 204	443 204	517 072	590 939	590 939	664 806
20,1 a 30	92 170	184 340	276 511	276 511	368 681	460 851	553 021	553 021	645 192	737 362	737 362	829 532
30,1 a 40	111 876	223 752	335 628	335 628	447 504	559 380	671 256	671 256	783 132	895 009	895 009	1 006 885
40,1 a 50	131 831	263 662	395 493	395 493	527 324	659 156	790 987	790 987	922 818	1 054 649	1 054 649	1 186 480
50,1 a 60	149 627	299 255	448 882	448 882	598 510	748 137	897 765	897 765	1 047 392	1 197 020	1 197 020	1 346 647
60,1 a 70	169 605	339 211	508 816	508 816	678 421	848 027	1 017 632	1 017 632	1 187 237	1 356 843	1 356 843	1 526 448
70,1 a 80	189 766	379 532	569 299	569 299	759 065	948 831	1 138 597	1 138 597	1 328 364	1 518 130	1 518 130	1 707 896

Matriz 92. Grupo 5 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	47 870	95 740	143 610	143 610	191 480	239 350	287 221	287 221	335 091	382 961	382 961	430 831
10,1 a 20	65 666	131 333	196 999	196 999	262 665	328 332	393 998	393 998	459 664	525 330	525 330	590 997
20,1 a 30	82 121	164 242	246 364	246 364	328 485	410 606	492 727	492 727	574 849	656 970	656 970	739 091
30,1 a 40	99 897	199 794	299 691	299 691	399 588	499 484	599 381	599 381	699 278	799 175	799 175	899 072
40,1 a 50	117 874	235 747	353 621	353 621	471 495	589 369	707 242	707 242	825 116	942 990	942 990	1 060 864
50,1 a 60	133 649	267 298	400 947	400 947	534 596	668 246	801 895	801 895	935 544	1 069 193	1 069 193	1 202 842
60,1 a 70	151 567	303 134	454 701	454 701	606 268	757 835	909 402	909 402	1 060 969	1 212 536	1 212 536	1 364 104
70,1 a 80	169 632	339 264	508 896	508 896	678 528	848 160	1 017 792	1 017 792	1 187 424	1 357 056	1 357 056	1 526 688

Matriz 93. Grupo 5 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	47 727	95 454	143 181	143 181	190 908	238 635	286 362	286 362	334 089	381 816	381 816	429 543
10,1 a 20	65 564	131 128	196 691	196 691	262 255	327 819	393 383	393 383	458 946	524 510	524 510	590 074
20,1 a 30	82 066	164 132	246 198	246 198	328 264	410 330	492 396	492 396	574 462	656 528	656 528	738 594
30,1 a 40	99 916	199 831	299 747	299 747	399 663	499 578	599 494	599 494	699 410	799 325	799 325	899 241
40,1 a 50	117 981	235 963	353 944	353 944	471 925	589 906	707 888	707 888	825 869	943 850	943 850	1 061 832
50,1 a 60	133 859	267 717	401 576	401 576	535 434	669 293	803 152	803 152	937 010	1 070 869	1 070 869	1 204 727
60,1 a 70	151 890	303 781	455 671	455 671	607 562	759 452	911 342	911 342	1 063 233	1 215 123	1 215 123	1 367 014
70,1 a 80	170 080	340 160	510 241	510 241	680 321	850 401	1 020 481	1 020 481	1 190 561	1 360 642	1 360 642	1 530 722

Matriz 94. Grupo 5 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	47 769	95 538	143 307	143 307	191 076	238 845	286 614	286 614	334 383	382 152	382 152	429 921
10,1 a 20	65 704	131 407	197 111	197 111	262 815	328 518	394 222	394 222	459 925	525 629	525 629	591 333
20,1 a 30	82 312	164 624	246 935	246 935	329 247	411 559	493 871	493 871	576 183	658 494	658 494	740 806
30,1 a 40	100 298	200 596	300 894	300 894	401 192	501 490	601 788	601 788	702 086	802 384	802 384	902 682
40,1 a 50	118 517	237 035	355 552	355 552	474 069	592 587	711 104	711 104	829 622	948 139	948 139	1 066 656
50,1 a 60	134 564	269 127	403 691	403 691	538 255	672 819	807 382	807 382	941 946	1 076 510	1 076 510	1 211 074
60,1 a 70	152 778	305 557	458 335	458 335	611 114	763 892	916 671	916 671	1 069 449	1 222 228	1 222 228	1 375 006
70,1 a 80	171 164	342 328	513 492	513 492	684 656	855 820	1 026 984	1 026 984	1 198 148	1 369 312	1 369 312	1 540 476

Matriz 95. Grupo 5 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	47 322	94 644	141 966	141 966	189 289	236 611	283 933	283 933	331 255	378 577	378 577	425 899
10,1 a 20	65 200	130 401	195 601	195 601	260 801	326 001	391 202	391 202	456 402	521 602	521 602	586 802
20,1 a 30	81 757	163 513	245 270	245 270	327 027	408 784	490 540	490 540	572 297	654 054	654 054	735 810
30,1 a 40	99 710	199 421	299 131	299 131	398 841	498 552	598 262	598 262	697 972	797 683	797 683	897 393
40,1 a 50	117 908	235 816	353 724	353 724	471 632	589 539	707 447	707 447	825 355	943 263	943 263	1 061 171
50,1 a 60	133 942	267 884	401 826	401 826	535 767	669 709	803 651	803 651	937 593	1 071 535	1 071 535	1 205 477
60,1 a 70	152 153	304 305	456 458	456 458	608 611	760 764	912 916	912 916	1 065 069	1 217 222	1 217 222	1 369 375
70,1 a 80	170 542	341 085	511 627	511 627	682 169	852 711	1 023 254	1 023 254	1 193 796	1 364 338	1 364 338	1 534 880

Matriz 96. Grupo 5 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	46 873	93 746	140 620	140 620	187 493	234 366	281 239	281 239	328 113	374 986	374 986	421 859
10,1 a 20	64 691	129 383	194 074	194 074	258 766	323 457	388 149	388 149	452 840	517 532	517 532	582 223
20,1 a 30	81 193	162 385	243 578	243 578	324 770	405 963	487 155	487 155	568 348	649 540	649 540	730 733
30,1 a 40	99 109	198 218	297 327	297 327	396 436	495 545	594 654	594 654	693 763	792 872	792 872	891 981
40,1 a 50	117 280	234 559	351 839	351 839	469 118	586 398	703 678	703 678	820 957	938 237	938 237	1 055 516
50,1 a 60	133 296	266 591	399 887	399 887	533 182	666 478	799 773	799 773	933 069	1 066 364	1 066 364	1 199 660
60,1 a 70	151 497	302 993	454 490	454 490	605 986	757 483	908 979	908 979	1 060 476	1 211 972	1 211 972	1 363 469
70,1 a 80	169 884	339 767	509 651	509 651	679 534	849 418	1 019 302	1 019 302	1 189 185	1 359 069	1 359 069	1 528 953

Matriz 97. Grupo 5 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	46 423	92 845	139 268	139 268	185 690	232 113	278 535	278 535	324 958	371 380	371 380	417 803
10,1 a 20	64 178	128 356	192 534	192 534	256 712	320 890	385 068	385 068	449 245	513 423	513 423	577 601
20,1 a 30	80 620	161 241	241 861	241 861	322 482	403 102	483 723	483 723	564 343	644 964	644 964	725 584
30,1 a 40	98 496	196 992	295 488	295 488	393 983	492 479	590 975	590 975	689 471	787 967	787 967	886 463
40,1 a 50	116 635	233 270	349 905	349 905	466 540	583 175	699 810	699 810	816 445	933 080	933 080	1 049 715
50,1 a 60	132 628	265 256	397 884	397 884	530 512	663 140	795 768	795 768	928 396	1 061 024	1 061 024	1 193 652
60,1 a 70	150 814	301 628	452 442	452 442	603 256	754 069	904 883	904 883	1 055 697	1 206 511	1 206 511	1 357 325
70,1 a 80	169 193	338 386	507 579	507 579	676 772	845 965	1 015 158	1 015 158	1 184 351	1 353 544	1 353 544	1 522 737

Matriz 98. Grupo 5 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 970	91 941	137 911	137 911	183 881	229 852	275 822	275 822	321 792	367 762	367 762	413 733
10,1 a 20	63 660	127 320	190 981	190 981	254 641	318 301	381 961	381 961	445 622	509 282	509 282	572 942
20,1 a 30	80 042	160 083	240 125	240 125	320 166	400 208	480 249	480 249	560 291	640 332	640 332	720 374
30,1 a 40	97 872	195 745	293 617	293 617	391 489	489 361	587 234	587 234	685 106	782 978	782 978	880 851
40,1 a 50	115 976	231 952	347 928	347 928	463 904	579 880	695 856	695 856	811 832	927 808	927 808	1 043 784
50,1 a 60	131 942	263 884	395 826	395 826	527 768	659 710	791 652	791 652	923 593	1 055 535	1 055 535	1 187 477
60,1 a 70	150 108	300 216	450 324	450 324	600 432	750 540	900 648	900 648	1 050 756	1 200 864	1 200 864	1 350 973
70,1 a 80	168 474	336 949	505 423	505 423	673 897	842 371	1 010 846	1 010 846	1 179 320	1 347 794	1 347 794	1 516 269

Matriz 99. Grupo 5 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 517	91 033	136 550	136 550	182 067	227 583	273 100	273 100	318 617	364 134	364 134	409 650
10,1 a 20	63 139	126 278	189 417	189 417	252 556	315 695	378 833	378 833	441 972	505 111	505 111	568 250
20,1 a 30	79 456	158 913	238 369	238 369	317 826	397 282	476 739	476 739	556 195	635 652	635 652	715 108
30,1 a 40	97 240	194 479	291 719	291 719	388 958	486 198	583 437	583 437	680 677	777 916	777 916	875 156
40,1 a 50	115 304	230 609	345 913	345 913	461 218	576 522	691 827	691 827	807 131	922 435	922 435	1 037 740
50,1 a 60	131 239	262 479	393 718	393 718	524 957	656 197	787 436	787 436	918 676	1 049 915	1 049 915	1 181 154
60,1 a 70	149 382	298 763	448 145	448 145	597 527	746 908	896 290	896 290	1 045 672	1 195 054	1 195 054	1 344 435
70,1 a 80	167 731	335 461	503 192	503 192	670 923	838 654	1 006 384	1 006 384	1 174 115	1 341 846	1 341 846	1 509 576

Matriz 100. Grupo 5 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 062	90 124	135 186	135 186	180 247	225 309	270 371	270 371	315 433	360 495	360 495	405 557
10,1 a 20	62 614	125 229	187 843	187 843	250 457	313 072	375 686	375 686	438 300	500 914	500 914	563 529
20,1 a 30	78 866	157 732	236 598	236 598	315 464	394 330	473 196	473 196	552 062	630 928	630 928	709 794
30,1 a 40	96 598	193 197	289 795	289 795	386 394	482 992	579 591	579 591	676 189	772 788	772 788	869 386
40,1 a 50	114 621	229 243	343 864	343 864	458 486	573 107	687 729	687 729	802 350	916 972	916 972	1 031 593
50,1 a 60	130 522	261 044	391 566	391 566	522 088	652 610	783 133	783 133	913 655	1 044 177	1 044 177	1 174 699
60,1 a 70	148 637	297 274	445 911	445 911	594 548	743 185	891 822	891 822	1 040 459	1 189 096	1 189 096	1 337 733
70,1 a 80	166 965	333 930	500 895	500 895	667 860	834 824	1 001 789	1 001 789	1 168 754	1 335 719	1 335 719	1 502 684

Matriz 101. Grupo 5 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	44 606	89 212	133 818	133 818	178 424	223 030	267 636	267 636	312 242	356 847	356 847	401 453
10,1 a 20	62 087	124 174	186 260	186 260	248 347	310 434	372 521	372 521	434 607	496 694	496 694	558 781
20,1 a 30	78 271	156 541	234 812	234 812	313 082	391 353	469 623	469 623	547 894	626 164	626 164	704 435
30,1 a 40	95 950	191 900	287 850	287 850	383 800	479 750	575 700	575 700	671 650	767 600	767 600	863 550
40,1 a 50	113 928	227 857	341 785	341 785	455 713	569 642	683 570	683 570	797 498	911 427	911 427	1 025 355
50,1 a 60	129 792	259 583	389 375	389 375	519 166	648 958	778 749	778 749	908 541	1 038 332	1 038 332	1 168 124
60,1 a 70	147 876	295 751	443 627	443 627	591 503	739 379	887 254	887 254	1 035 130	1 183 006	1 183 006	1 330 881
70,1 a 80	166 179	332 358	498 537	498 537	664 716	830 895	997 074	997 074	1 163 253	1 329 432	1 329 432	1 495 611

Matriz 102. Grupo 5 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	44 149	88 298	132 447	132 447	176 596	220 745	264 894	264 894	309 043	353 192	353 192	397 341
10,1 a 20	61 557	123 113	184 670	184 670	246 226	307 783	369 339	369 339	430 896	492 452	492 452	554 009
20,1 a 30	77 671	155 341	233 012	233 012	310 683	388 353	466 024	466 024	543 694	621 365	621 365	699 036
30,1 a 40	95 295	190 590	285 885	285 885	381 180	476 474	571 769	571 769	667 064	762 359	762 359	857 654
40,1 a 50	113 226	226 452	339 678	339 678	452 904	566 130	679 355	679 355	792 581	905 807	905 807	1 019 033
50,1 a 60	129 049	258 098	387 147	387 147	516 196	645 245	774 294	774 294	903 343	1 032 392	1 032 392	1 161 441
60,1 a 70	147 099	294 199	441 298	441 298	588 398	735 497	882 597	882 597	1 029 696	1 176 796	1 176 796	1 323 895
70,1 a 80	165 375	330 750	496 125	496 125	661 500	826 875	992 250	992 250	1 157 625	1 323 000	1 323 000	1 488 375

Matriz 103. Grupo 5 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	43 691	87 382	131 074	131 074	174 765	218 456	262 147	262 147	305 838	349 529	349 529	393 221
10,1 a 20	61 024	122 048	183 072	183 072	244 096	305 119	366 143	366 143	427 167	488 191	488 191	549 215
20,1 a 30	77 067	154 133	231 200	231 200	308 267	385 333	462 400	462 400	539 467	616 534	616 534	693 600
30,1 a 40	94 634	189 267	283 901	283 901	378 534	473 168	567 802	567 802	662 435	757 069	757 069	851 702
40,1 a 50	112 515	225 030	337 545	337 545	450 060	562 575	675 090	675 090	787 605	900 120	900 120	1 012 636
50,1 a 60	128 295	256 591	384 886	384 886	513 182	641 477	769 773	769 773	898 068	1 026 364	1 026 364	1 154 659
60,1 a 70	146 310	292 619	438 929	438 929	585 238	731 548	877 857	877 857	1 024 167	1 170 476	1 170 476	1 316 786
70,1 a 80	164 554	329 109	493 663	493 663	658 218	822 772	987 326	987 326	1 151 881	1 316 435	1 316 435	1 480 990

Matriz 104. Grupo 5 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	43 233	86 465	129 698	129 698	172 930	216 163	259 395	259 395	302 628	345 860	345 860	389 093
10,1 a 20	60 489	120 978	181 467	181 467	241 956	302 445	362 934	362 934	423 423	483 912	483 912	544 401
20,1 a 30	76 459	152 918	229 377	229 377	305 836	382 295	458 754	458 754	535 213	611 672	611 672	688 131
30,1 a 40	93 967	187 933	281 900	281 900	375 867	469 834	563 800	563 800	657 767	751 734	751 734	845 700
40,1 a 50	111 796	223 593	335 389	335 389	447 186	558 982	670 779	670 779	782 575	894 372	894 372	1 006 168
50,1 a 60	127 532	255 064	382 596	382 596	510 128	637 660	765 192	765 192	892 723	1 020 255	1 020 255	1 147 787
60,1 a 70	145 507	291 014	436 521	436 521	582 028	727 535	873 042	873 042	1 018 549	1 164 056	1 164 056	1 309 564
70,1 a 80	163 719	327 437	491 156	491 156	654 874	818 593	982 312	982 312	1 146 030	1 309 749	1 309 749	1 473 467

Matriz 105. Grupo 5 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 7:20 horas (7:00 AM a 2:20 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	42 773	85 546	128 319	128 319	171 092	213 865	256 639	256 639	299 412	342 185	342 185	384 958
10,1 a 20	59 952	119 904	179 856	179 856	239 808	299 760	359 712	359 712	419 664	479 616	479 616	539 569
20,1 a 30	75 848	151 696	227 544	227 544	303 392	379 240	455 088	455 088	530 936	606 783	606 783	682 631
30,1 a 40	93 295	186 589	279 884	279 884	373 179	466 473	559 768	559 768	653 062	746 357	746 357	839 652
40,1 a 50	111 071	222 142	333 212	333 212	444 283	555 354	666 425	666 425	777 495	888 566	888 566	999 637
50,1 a 60	126 759	253 518	380 277	380 277	507 036	633 796	760 555	760 555	887 314	1 014 073	1 014 073	1 140 832
60,1 a 70	144 693	289 386	434 079	434 079	578 772	723 465	868 158	868 158	1 012 851	1 157 544	1 157 544	1 302 237
70,1 a 80	162 869	325 738	488 606	488 606	651 475	814 344	977 213	977 213	1 140 082	1 302 951	1 302 951	1 465 819

Matriz 106. Grupo 6 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	63 545	127 091	190 636	190 636	254 181	317 727	381 272	381 272	444 818	508 363	508 363	571 908
10,1 a 20	84 433	168 867	253 300	253 300	337 734	422 167	506 601	506 601	591 034	675 468	675 468	759 901
20,1 a 30	103 949	207 898	311 847	311 847	415 796	519 744	623 693	623 693	727 642	831 591	831 591	935 540
30,1 a 40	124 619	249 238	373 857	373 857	498 477	623 096	747 715	747 715	872 334	996 953	996 953	1 121 572
40,1 a 50	145 403	290 805	436 208	436 208	581 611	727 013	872 416	872 416	1 017 819	1 163 221	1 163 221	1 308 624
50,1 a 60	163 907	327 815	491 722	491 722	655 629	819 537	983 444	983 444	1 147 351	1 311 259	1 311 259	1 475 166
60,1 a 70	184 485	368 969	553 454	553 454	737 939	922 423	1 106 908	1 106 908	1 291 393	1 475 877	1 475 877	1 660 362
70,1 a 80	205 145	410 290	615 435	615 435	820 580	1 025 725	1 230 870	1 230 870	1 436 015	1 641 160	1 641 160	1 846 305

Matriz 107. Grupo 6 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 426	142 851	214 277	214 277	285 703	357 128	428 554	428 554	499 980	571 405	571 405	642 831
10,1 a 20	94 621	189 241	283 862	283 862	378 482	473 103	567 724	567 724	658 344	756 965	756 965	851 586
20,1 a 30	116 476	232 952	349 427	349 427	465 903	582 379	698 855	698 855	815 330	931 806	931 806	1 048 282
30,1 a 40	139 616	279 232	418 848	418 848	558 463	698 079	837 695	837 695	977 311	1 116 927	1 116 927	1 256 543
40,1 a 50	162 942	325 883	488 825	488 825	651 767	814 709	977 650	977 650	1 140 592	1 303 534	1 303 534	1 466 476
50,1 a 60	184 053	368 106	552 159	552 159	736 212	920 265	1 104 318	1 104 318	1 288 371	1 472 424	1 472 424	1 656 477
60,1 a 70	207 295	414 590	621 886	621 886	829 181	1 036 476	1 243 771	1 243 771	1 451 067	1 658 362	1 658 362	1 865 657
70,1 a 80	230 674	461 348	692 022	692 022	922 696	1 153 370	1 384 044	1 384 044	1 614 718	1 845 392	1 845 392	2 076 066

Matriz 108. Grupo 6 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	57 981	115 962	173 943	173 943	231 923	289 904	347 885	347 885	405 866	463 847	463 847	521 828
10,1 a 20	77 799	155 598	233 398	233 398	311 197	388 996	466 795	466 795	544 595	622 394	622 394	700 193
20,1 a 30	96 264	192 528	288 792	288 792	385 056	481 320	577 584	577 584	673 848	770 112	770 112	866 376
30,1 a 40	115 978	231 957	347 935	347 935	463 914	579 892	695 871	695 871	811 849	927 827	927 827	1 043 806
40,1 a 50	135 857	271 714	407 571	407 571	543 428	679 285	815 142	815 142	950 999	1 086 855	1 086 855	1 222 712
50,1 a 60	153 501	307 003	460 504	460 504	614 005	767 507	921 008	921 008	1 074 509	1 228 010	1 228 010	1 381 512
60,1 a 70	173 259	346 518	519 776	519 776	693 035	866 294	1 039 553	1 039 553	1 212 812	1 386 071	1 386 071	1 559 329
70,1 a 80	193 136	386 273	579 409	579 409	772 545	965 682	1 158 818	1 158 818	1 351 955	1 545 091	1 545 091	1 738 227

Matriz 109. Grupo 6 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	57 407	114 813	172 220	172 220	229 627	287 034	344 440	344 440	401 847	459 254	459 254	516 660
10,1 a 20	77 224	154 449	231 673	231 673	308 897	386 122	463 346	463 346	540 570	617 795	617 795	695 019
20,1 a 30	95 700	191 400	287 101	287 101	382 801	478 501	574 201	574 201	669 901	765 601	765 601	861 302
30,1 a 40	115 474	230 947	346 421	346 421	461 895	577 369	692 842	692 842	808 316	923 790	923 790	1 039 263
40,1 a 50	135 438	270 876	406 314	406 314	541 751	677 189	812 627	812 627	948 065	1 083 503	1 083 503	1 218 941
50,1 a 60	153 191	306 383	459 574	459 574	612 766	765 957	919 149	919 149	1 072 340	1 225 532	1 225 532	1 378 723
60,1 a 70	173 080	346 159	519 239	519 239	692 318	865 398	1 038 477	1 038 477	1 211 557	1 384 637	1 384 637	1 557 716
70,1 a 80	193 107	386 215	579 322	579 322	772 429	965 537	1 158 644	1 158 644	1 351 751	1 544 859	1 544 859	1 737 966

Matriz 110. Grupo 6 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	58 454	116 908	175 362	175 362	233 816	292 270	350 724	350 724	409 178	467 632	467 632	526 086
10,1 a 20	78 708	157 415	236 123	236 123	314 830	393 538	472 245	472 245	550 953	629 660	629 660	708 368
20,1 a 30	97 636	195 272	292 908	292 908	390 545	488 181	585 817	585 817	683 453	781 089	781 089	878 725
30,1 a 40	117 926	235 851	353 777	353 777	471 702	589 628	707 553	707 553	825 479	943 404	943 404	1 061 330
40,1 a 50	138 441	276 882	415 323	415 323	553 764	692 206	830 647	830 647	969 088	1 107 529	1 107 529	1 245 970
50,1 a 60	156 778	313 555	470 333	470 333	627 111	783 888	940 666	940 666	1 097 444	1 254 221	1 254 221	1 410 999
60,1 a 70	177 277	354 555	531 832	531 832	709 109	886 387	1 063 664	1 063 664	1 240 941	1 418 219	1 418 219	1 595 496
70,1 a 80	197 943	395 886	593 829	593 829	791 772	989 715	1 187 659	1 187 659	1 385 602	1 583 545	1 583 545	1 781 488

Matriz 111. Grupo 6 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	56 551	113 101	169 652	169 652	226 202	282 753	339 303	339 303	395 854	452 404	452 404	508 955
10,1 a 20	76 396	152 793	229 189	229 189	305 585	381 981	458 378	458 378	534 774	611 170	611 170	687 566
20,1 a 30	94 921	189 842	284 763	284 763	379 684	474 605	569 527	569 527	664 448	759 369	759 369	854 290
30,1 a 40	114 826	229 652	344 477	344 477	459 303	574 129	688 955	688 955	803 781	918 607	918 607	1 033 432
40,1 a 50	134 967	269 934	404 901	404 901	539 868	674 835	809 802	809 802	944 769	1 079 737	1 079 737	1 214 704
50,1 a 60	152 938	305 877	458 815	458 815	611 754	764 692	917 630	917 630	1 070 569	1 223 507	1 223 507	1 376 446
60,1 a 70	173 081	346 162	519 243	519 243	692 324	865 405	1 038 487	1 038 487	1 211 568	1 384 649	1 384 649	1 557 730
70,1 a 80	193 397	386 795	580 192	580 192	773 590	966 987	1 160 384	1 160 384	1 353 782	1 547 179	1 547 179	1 740 577

Matriz 112. Grupo 6 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	55 343	110 686	166 029	166 029	221 372	276 715	332 058	332 058	387 401	442 744	442 744	498 087
10,1 a 20	74 961	149 922	224 884	224 884	299 845	374 806	449 767	449 767	524 729	599 690	599 690	674 651
20,1 a 30	93 264	186 528	279 792	279 792	373 056	466 320	559 585	559 585	652 849	746 113	746 113	839 377
30,1 a 40	112 970	225 940	338 910	338 910	451 880	564 850	677 820	677 820	790 789	903 759	903 759	1 016 729
40,1 a 50	132 925	265 850	398 775	398 775	531 700	664 625	797 550	797 550	930 475	1 063 400	1 063 400	1 196 325
50,1 a 60	150 721	301 443	452 164	452 164	602 885	753 607	904 328	904 328	1 055 049	1 205 771	1 205 771	1 356 492
60,1 a 70	170 699	341 398	512 098	512 098	682 797	853 496	1 024 195	1 024 195	1 194 894	1 365 594	1 365 594	1 536 293
70,1 a 80	190 860	381 720	572 580	572 580	763 440	954 300	1 145 160	1 145 160	1 336 021	1 526 881	1 526 881	1 717 741



Matriz 113. Grupo 6 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	48 801	97 601	146 402	146 402	195 202	244 003	292 804	292 804	341 604	390 405	390 405	439 205
10,1 a 20	66 597	133 194	199 790	199 790	266 387	332 984	399 581	399 581	466 178	532 774	532 774	599 371
20,1 a 30	83 052	166 103	249 155	249 155	332 207	415 259	498 310	498 310	581 362	664 414	664 414	747 465
30,1 a 40	100 827	201 655	302 482	302 482	403 310	504 137	604 964	604 964	705 792	806 619	806 619	907 446
40,1 a 50	118 804	237 608	356 413	356 413	475 217	594 021	712 825	712 825	831 630	950 434	950 434	1 069 238
50,1 a 60	134 580	269 159	403 739	403 739	538 318	672 898	807 478	807 478	942 057	1 076 637	1 076 637	1 211 216
60,1 a 70	152 498	304 995	457 493	457 493	609 990	762 488	914 985	914 985	1 067 483	1 219 980	1 219 980	1 372 478
70,1 a 80	170 562	341 125	511 687	511 687	682 250	852 812	1 023 375	1 023 375	1 193 937	1 364 500	1 364 500	1 535 062

Matriz 114. Grupo 6 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	48 652	97 305	145 957	145 957	194 609	243 262	291 914	291 914	340 567	389 219	389 219	437 871
10,1 a 20	66 489	132 978	199 467	199 467	265 957	332 446	398 935	398 935	465 424	531 913	531 913	598 402
20,1 a 30	82 991	165 983	248 974	248 974	331 966	414 957	497 949	497 949	580 940	663 931	663 931	746 923
30,1 a 40	100 841	201 682	302 523	302 523	403 364	504 205	605 046	605 046	705 887	806 728	806 728	907 569
40,1 a 50	118 907	237 813	356 720	356 720	475 627	594 533	713 440	713 440	832 347	951 253	951 253	1 070 160
50,1 a 60	134 784	269 568	404 352	404 352	539 136	673 920	808 704	808 704	943 488	1 078 272	1 078 272	1 213 056
60,1 a 70	152 816	305 632	458 447	458 447	611 263	764 079	916 895	916 895	1 069 710	1 222 526	1 222 526	1 375 342
70,1 a 80	171 006	342 011	513 017	513 017	684 022	855 028	1 026 033	1 026 033	1 197 039	1 368 044	1 368 044	1 539 050

Matriz 115. Grupo 6 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	48 694	97 388	146 082	146 082	194 776	243 470	292 164	292 164	340 858	389 552	389 552	438 246
10,1 a 20	66 629	133 257	199 886	199 886	266 514	333 143	399 771	399 771	466 400	533 028	533 028	599 657
20,1 a 30	83 237	166 473	249 710	249 710	332 947	416 184	499 420	499 420	582 657	665 894	665 894	749 130
30,1 a 40	101 223	202 446	303 669	303 669	404 891	506 114	607 337	607 337	708 560	809 783	809 783	911 006
40,1 a 50	119 442	238 885	358 327	358 327	477 769	597 211	716 654	716 654	836 096	955 538	955 538	1 074 981
50,1 a 60	135 489	270 977	406 466	406 466	541 955	677 443	812 932	812 932	948 421	1 083 909	1 083 909	1 219 398
60,1 a 70	153 703	307 407	461 110	461 110	614 814	768 517	922 220	922 220	1 075 924	1 229 627	1 229 627	1 383 331
70,1 a 80	172 089	344 178	516 267	516 267	688 356	860 445	1 032 533	1 032 533	1 204 622	1 376 711	1 376 711	1 548 800

Matriz 116. Grupo 6 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	48 234	96 469	144 703	144 703	192 937	241 172	289 406	289 406	337 641	385 875	385 875	434 109
10,1 a 20	66 112	132 225	198 337	198 337	264 450	330 562	396 675	396 675	462 787	528 900	528 900	595 012
20,1 a 30	82 669	165 338	248 007	248 007	330 676	413 345	496 013	496 013	578 682	661 351	661 351	744 020
30,1 a 40	100 623	201 245	301 868	301 868	402 490	503 113	603 735	603 735	704 358	804 980	804 980	905 603
40,1 a 50	118 820	237 640	356 460	356 460	475 280	594 101	712 921	712 921	831 741	950 561	950 561	1 069 381
50,1 a 60	134 854	269 708	404 562	404 562	539 416	674 270	809 124	809 124	943 978	1 078 833	1 078 833	1 213 687
60,1 a 70	153 065	306 130	459 195	459 195	612 260	765 325	918 390	918 390	1 071 455	1 224 520	1 224 520	1 377 585
70,1 a 80	171 454	342 909	514 363	514 363	685 818	857 272	1 028 727	1 028 727	1 200 181	1 371 636	1 371 636	1 543 090



Matriz 117. Grupo 6 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	47 773	95 545	143 318	143 318	191 091	238 864	286 636	286 636	334 409	382 182	382 182	429 955
10,1 a 20	65 591	131 182	196 773	196 773	262 364	327 955	393 546	393 546	459 137	524 728	524 728	590 319
20,1 a 30	82 092	164 184	246 276	246 276	328 368	410 460	492 552	492 552	574 644	656 736	656 736	738 828
30,1 a 40	100 009	200 017	300 026	300 026	400 034	500 043	600 051	600 051	700 060	800 068	800 068	900 077
40,1 a 50	118 179	236 358	354 537	354 537	472 716	590 895	709 075	709 075	827 254	945 433	945 433	1 063 612
50,1 a 60	134 195	268 390	402 585	402 585	536 780	670 975	805 170	805 170	939 365	1 073 560	1 073 560	1 207 755
60,1 a 70	152 396	304 792	457 188	457 188	609 584	761 980	914 376	914 376	1 066 772	1 219 168	1 219 168	1 371 564
70,1 a 80	170 783	341 566	512 349	512 349	683 133	853 916	1 024 699	1 024 699	1 195 482	1 366 265	1 366 265	1 537 048

Matriz 118. Grupo 6 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	47 309	94 619	141 928	141 928	189 237	236 547	283 856	283 856	331 165	378 475	378 475	425 784
10,1 a 20	65 065	130 129	195 194	195 194	260 259	325 324	390 388	390 388	455 453	520 518	520 518	585 582
20,1 a 30	81 507	163 015	244 522	244 522	326 029	407 536	489 044	489 044	570 551	652 058	652 058	733 565
30,1 a 40	99 383	198 765	298 148	298 148	397 531	496 913	596 296	596 296	695 679	795 061	795 061	894 444
40,1 a 50	117 522	235 044	352 565	352 565	470 087	587 609	705 131	705 131	822 652	940 174	940 174	1 057 696
50,1 a 60	133 515	267 030	400 544	400 544	534 059	667 574	801 089	801 089	934 604	1 068 118	1 068 118	1 201 633
60,1 a 70	151 701	303 401	455 102	455 102	606 803	758 503	910 204	910 204	1 061 905	1 213 605	1 213 605	1 365 306
70,1 a 80	170 080	340 160	510 239	510 239	680 319	850 399	1 020 479	1 020 479	1 190 559	1 360 638	1 360 638	1 530 718

Matriz 119. Grupo 6 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	46 844	93 689	140 533	140 533	187 378	234 222	281 066	281 066	327 911	374 755	374 755	421 599
10,1 a 20	64 534	129 069	193 603	193 603	258 137	322 672	387 206	387 206	451 740	516 275	516 275	580 809
20,1 a 30	80 916	161 831	242 747	242 747	323 662	404 578	485 494	485 494	566 409	647 325	647 325	728 240
30,1 a 40	98 746	197 493	296 239	296 239	394 986	493 732	592 478	592 478	691 225	789 971	789 971	888 717
40,1 a 50	116 850	233 700	350 550	350 550	467 400	584 251	701 101	701 101	817 951	934 801	934 801	1 051 651
50,1 a 60	132 816	265 632	398 448	398 448	531 264	664 080	796 896	796 896	929 712	1 062 528	1 062 528	1 195 344
60,1 a 70	150 982	301 964	452 946	452 946	603 929	754 911	905 893	905 893	1 056 875	1 207 857	1 207 857	1 358 839
70,1 a 80	169 348	338 697	508 045	508 045	677 394	846 742	1 016 090	1 016 090	1 185 439	1 354 787	1 354 787	1 524 135

Matriz 120. Grupo 6 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	46 378	92 756	139 134	139 134	185 512	231 890	278 268	278 268	324 646	371 025	371 025	417 403
10,1 a 20	64 000	128 001	192 001	192 001	256 001	320 001	384 002	384 002	448 002	512 002	512 002	576 003
20,1 a 30	80 318	160 636	240 954	240 954	321 271	401 589	481 907	481 907	562 225	642 543	642 543	722 861
30,1 a 40	98 101	196 202	294 303	294 303	392 404	490 504	588 605	588 605	686 706	784 807	784 807	882 908
40,1 a 50	116 166	232 332	348 497	348 497	464 663	580 829	696 995	696 995	813 161	929 326	929 326	1 045 492
50,1 a 60	132 101	264 201	396 302	396 302	528 403	660 504	792 604	792 604	924 705	1 056 806	1 056 806	1 188 907
60,1 a 70	150 243	300 486	450 729	450 729	600 972	751 215	901 458	901 458	1 051 702	1 201 945	1 201 945	1 352 188
70,1 a 80	168 592	337 184	505 776	505 776	674 368	842 960	1 011 553	1 011 553	1 180 145	1 348 737	1 348 737	1 517 329

Matriz 121. Grupo 6 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 911	91 821	137 732	137 732	183 642	229 553	275 463	275 463	321 374	367 284	367 284	413 195
10,1 a 20	63 463	126 926	190 389	190 389	253 852	317 315	380 778	380 778	444 241	507 704	507 704	571 167
20,1 a 30	79 715	159 429	239 144	239 144	318 858	398 573	478 288	478 288	558 002	637 717	637 717	717 432
30,1 a 40	97 447	194 894	292 341	292 341	389 789	487 236	584 683	584 683	682 130	779 577	779 577	877 024
40,1 a 50	115 470	230 940	346 410	346 410	461 881	577 351	692 821	692 821	808 291	923 761	923 761	1 039 231
50,1 a 60	131 371	262 741	394 112	394 112	525 483	656 854	788 224	788 224	919 595	1 050 966	1 050 966	1 182 337
60,1 a 70	149 486	298 971	448 457	448 457	597 943	747 428	896 914	896 914	1 046 400	1 195 885	1 195 885	1 345 371
70,1 a 80	167 814	335 627	503 441	503 441	671 254	839 068	1 006 881	1 006 881	1 174 695	1 342 508	1 342 508	1 510 322

Matriz 122. Grupo 6 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	45 442	90 884	136 326	136 326	181 768	227 209	272 651	272 651	318 093	363 535	363 535	408 977
10,1 a 20	62 923	125 845	188 768	188 768	251 691	314 614	377 536	377 536	440 459	503 382	503 382	566 304
20,1 a 30	79 106	158 213	237 319	237 319	316 426	395 532	474 639	474 639	553 745	632 852	632 852	711 958
30,1 a 40	96 786	193 572	290 358	290 358	387 144	483 930	580 716	580 716	677 502	774 288	774 288	871 074
40,1 a 50	114 764	229 529	344 293	344 293	459 057	573 821	688 586	688 586	803 350	918 114	918 114	1 032 878
50,1 a 60	130 628	261 255	391 883	391 883	522 510	653 138	783 765	783 765	914 393	1 045 020	1 045 020	1 175 648
60,1 a 70	148 712	297 423	446 135	446 135	594 847	743 558	892 270	892 270	1 040 982	1 189 693	1 189 693	1 338 405
70,1 a 80	167 015	334 030	501 045	501 045	668 060	835 075	1 002 090	1 002 090	1 169 105	1 336 120	1 336 120	1 503 135

Matriz 123. Grupo 6 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	44 972	89 945	134 917	134 917	179 889	224 861	269 834	269 834	314 806	359 778	359 778	404 750
10,1 a 20	62 380	124 760	187 139	187 139	249 519	311 899	374 279	374 279	436 658	499 038	499 038	561 418
20,1 a 30	78 494	156 988	235 482	235 482	313 976	392 469	470 963	470 963	549 457	627 951	627 951	706 445
30,1 a 40	96 118	192 236	288 354	288 354	384 473	480 591	576 709	576 709	672 827	768 945	768 945	865 063
40,1 a 50	114 049	228 098	342 147	342 147	456 197	570 246	684 295	684 295	798 344	912 393	912 393	1 026 442
50,1 a 60	129 872	259 744	389 617	389 617	519 489	649 361	779 233	779 233	909 106	1 038 978	1 038 978	1 168 850
60,1 a 70	147 923	295 845	443 768	443 768	591 691	739 614	887 536	887 536	1 035 459	1 183 382	1 183 382	1 331 304
70,1 a 80	166 198	332 396	498 595	498 595	664 793	830 991	997 189	997 189	1 163 388	1 329 586	1 329 586	1 495 784

Matriz 124. Grupo 6 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	44 502	89 003	133 505	133 505	178 007	222 509	267 010	267 010	311 512	356 014	356 014	400 515
10,1 a 20	61 834	123 669	185 503	185 503	247 338	309 172	371 006	371 006	432 841	494 675	494 675	556 510
20,1 a 30	77 877	155 754	233 632	233 632	311 509	389 386	467 263	467 263	545 141	623 018	623 018	700 895
30,1 a 40	95 444	190 888	286 332	286 332	381 777	477 221	572 665	572 665	668 109	763 553	763 553	858 997
40,1 a 50	113 326	226 651	339 977	339 977	453 302	566 628	679 954	679 954	793 279	906 605	906 605	1 019 930
50,1 a 60	129 106	258 212	387 318	387 318	516 424	645 530	774 636	774 636	903 742	1 032 848	1 032 848	1 161 954
60,1 a 70	147 120	294 240	441 360	441 360	588 480	735 600	882 720	882 720	1 029 840	1 176 961	1 176 961	1 324 081
70,1 a 80	165 365	330 730	496 095	496 095	661 460	826 825	992 190	992 190	1 157 555	1 322 919	1 322 919	1 488 284

Matriz 125. Grupo 6 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	44 030	88 061	132 091	132 091	176 121	220 152	264 182	264 182	308 212	352 243	352 243	396 273
10,1 a 20	61 287	122 574	183 860	183 860	245 147	306 434	367 721	367 721	429 008	490 295	490 295	551 581
20,1 a 30	77 257	154 514	231 771	231 771	309 027	386 284	463 541	463 541	540 798	618 055	618 055	695 312
30,1 a 40	94 765	189 529	284 294	284 294	379 058	473 823	568 587	568 587	663 352	758 116	758 116	852 881
40,1 a 50	112 594	225 189	337 783	337 783	450 377	562 972	675 566	675 566	788 160	900 754	900 754	1 013 349
50,1 a 60	128 330	256 660	384 989	384 989	513 319	641 649	769 979	769 979	898 308	1 026 638	1 026 638	1 154 968
60,1 a 70	146 305	292 610	438 915	438 915	585 220	731 524	877 829	877 829	1 024 134	1 170 439	1 170 439	1 316 744
70,1 a 80	164 516	329 033	493 549	493 549	658 066	822 582	987 099	987 099	1 151 615	1 316 131	1 316 131	1 480 648

Matriz 126. Grupo 6 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 7:40 horas (7:00 AM a 2:40 PM) y un factor de disponibilidad de 25%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	43 558	87 116	130 675	130 675	174 233	217 791	261 349	261 349	304 907	348 466	348 466	392 024
10,1 a 20	60 737	121 474	182 212	182 212	242 949	303 686	364 423	364 423	425 160	485 897	485 897	546 635
20,1 a 30	76 633	153 266	229 899	229 899	306 532	383 165	459 798	459 798	536 431	613 064	613 064	689 697
30,1 a 40	94 080	188 160	282 239	282 239	376 319	470 399	564 479	564 479	658 558	752 638	752 638	846 718
40,1 a 50	111 856	223 712	335 568	335 568	447 424	559 280	671 135	671 135	782 991	894 847	894 847	1 006 703
50,1 a 60	127 544	255 088	382 633	382 633	510 177	637 721	765 265	765 265	892 810	1 020 354	1 020 354	1 147 898
60,1 a 70	145 478	290 956	436 434	436 434	581 913	727 391	872 869	872 869	1 018 347	1 163 825	1 163 825	1 309 303
70,1 a 80	163 654	327 308	490 962	490 962	654 616	818 270	981 924	981 924	1 145 578	1 309 232	1 309 232	1 472 885

Matriz 127. Grupo 7 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	96 453	192 907	289 360	289 360	385 814	482 267	578 720	578 720	675 174	771 627	771 627	868 081
10,1 a 20	117 342	234 683	352 025	352 025	469 366	586 708	704 049	704 049	821 391	938 732	938 732	1 056 074
20,1 a 30	136 857	273 714	410 571	410 571	547 428	684 285	821 142	821 142	957 999	1 094 856	1 094 856	1 231 712
30,1 a 40	157 527	315 054	472 582	472 582	630 109	787 636	945 163	945 163	1 102 690	1 260 218	1 260 218	1 417 745
40,1 a 50	178 311	356 621	534 932	534 932	713 243	891 554	1 069 864	1 069 864	1 248 175	1 426 486	1 426 486	1 604 797
50,1 a 60	196 815	393 631	590 446	590 446	787 261	984 077	1 180 892	1 180 892	1 377 708	1 574 523	1 574 523	1 771 338
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 128. Grupo 7 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	109 196	218 391	327 587	327 587	436 783	545 979	655 174	655 174	764 370	873 566	873 566	982 761
10,1 a 20	132 391	264 781	397 172	397 172	529 563	661 953	794 344	794 344	926 735	1 059 125	1 059 125	1 191 516
20,1 a 30	154 246	308 492	462 737	462 737	616 983	771 229	925 475	925 475	1 079 721	1 233 967	1 233 967	1 388 212
30,1 a 40	177 386	354 772	532 158	532 158	709 544	886 930	1 064 315	1 064 315	1 241 701	1 419 087	1 419 087	1 596 473
40,1 a 50	200 712	401 424	602 135	602 135	802 847	1 003 559	1 204 271	1 204 271	1 404 983	1 605 694	1 605 694	1 806 406
50,1 a 60	221 823	443 646	665 469	665 469	887 292	1 109 115	1 330 938	1 330 938	1 552 761	1 774 584	1 774 584	1 996 407
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 129. Grupo 7 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	87 205	174 410	261 615	261 615	348 820	436 025	523 230	523 230	610 435	697 640	697 640	784 845
10,1 a 20	107 023	214 047	321 070	321 070	428 093	535 117	642 140	642 140	749 163	856 187	856 187	963 210
20,1 a 30	125 488	250 976	376 464	376 464	501 952	627 440	752 928	752 928	878 416	1 003 904	1 003 904	1 129 393
30,1 a 40	145 203	290 405	435 608	435 608	580 810	726 013	871 215	871 215	1 016 418	1 161 620	1 161 620	1 306 823
40,1 a 50	165 081	330 162	495 243	495 243	660 324	825 405	990 486	990 486	1 155 567	1 320 648	1 320 648	1 485 729
50,1 a 60	182 725	365 451	548 176	548 176	730 902	913 627	1 096 352	1 096 352	1 279 078	1 461 803	1 461 803	1 644 529
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 130. Grupo 7 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	86 203	172 407	258 610	258 610	344 813	431 016	517 220	517 220	603 423	689 626	689 626	775 830
10,1 a 20	106 021	212 042	318 063	318 063	424 084	530 105	636 126	636 126	742 146	848 167	848 167	954 188
20,1 a 30	124 497	248 994	373 490	373 490	497 987	622 484	746 981	746 981	871 477	995 974	995 974	1 120 471
30,1 a 40	144 270	288 541	432 811	432 811	577 081	721 351	865 622	865 622	1 009 892	1 154 162	1 154 162	1 298 433
40,1 a 50	164 234	328 469	492 703	492 703	656 938	821 172	985 407	985 407	1 149 641	1 313 876	1 313 876	1 478 110
50,1 a 60	181 988	363 976	545 964	545 964	727 952	909 940	1 091 928	1 091 928	1 273 916	1 455 904	1 455 904	1 637 892
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 131. Grupo 7 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	87 842	175 683	263 525	263 525	351 367	439 208	527 050	527 050	614 892	702 733	702 733	790 575
10,1 a 20	108 095	216 190	324 286	324 286	432 381	540 476	648 571	648 571	756 666	864 762	864 762	972 857
20,1 a 30	127 024	254 048	381 071	381 071	508 095	635 119	762 143	762 143	889 167	1 016 191	1 016 191	1 143 214
30,1 a 40	147 313	294 626	441 940	441 940	589 253	736 566	883 879	883 879	1 031 192	1 178 506	1 178 506	1 325 819
40,1 a 50	167 829	335 658	503 486	503 486	671 315	839 144	1 006 973	1 006 973	1 174 802	1 342 630	1 342 630	1 510 459
50,1 a 60	186 165	372 331	558 496	558 496	744 661	930 827	1 116 992	1 116 992	1 303 157	1 489 323	1 489 323	1 675 488
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 132. Grupo 7 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	84 698	169 395	254 093	254 093	338 791	423 488	508 186	508 186	592 883	677 581	677 581	762 279
10,1 a 20	104 543	209 087	313 630	313 630	418 173	522 717	627 260	627 260	731 803	836 347	836 347	940 890
20,1 a 30	123 068	246 136	369 205	369 205	492 273	615 341	738 409	738 409	861 477	984 545	984 545	1 107 614
30,1 a 40	142 973	285 946	428 919	428 919	571 892	714 865	857 837	857 837	1 000 810	1 143 783	1 143 783	1 286 756
40,1 a 50	163 114	326 228	489 342	489 342	652 457	815 571	978 685	978 685	1 141 799	1 304 913	1 304 913	1 468 027
50,1 a 60	181 085	362 171	543 256	543 256	724 342	905 427	1 086 513	1 086 513	1 267 598	1 448 684	1 448 684	1 629 769
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 133. Grupo 7 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	82 689	165 379	248 068	248 068	330 758	413 447	496 137	496 137	578 826	661 516	661 516	744 205
10,1 a 20	102 308	204 616	306 923	306 923	409 231	511 539	613 847	613 847	716 154	818 462	818 462	920 770
20,1 a 30	120 611	241 221	361 832	361 832	482 442	603 053	723 664	723 664	844 274	964 885	964 885	1 085 495
30,1 a 40	140 316	280 633	420 949	420 949	561 266	701 582	841 899	841 899	982 215	1 122 531	1 122 531	1 262 848
40,1 a 50	160 271	320 543	480 814	480 814	641 086	801 357	961 629	961 629	1 121 900	1 282 172	1 282 172	1 442 443
50,1 a 60	178 068	356 136	534 203	534 203	712 271	890 339	1 068 407	1 068 407	1 246 475	1 424 543	1 424 543	1 602 610
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 134. Grupo 7 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 063	144 125	216 188	216 188	288 251	360 314	432 376	432 376	504 439	576 502	576 502	648 564
10,1 a 20	89 859	179 718	269 577	269 577	359 436	449 295	539 153	539 153	629 012	718 871	718 871	808 730
20,1 a 30	106 314	212 628	318 942	318 942	425 255	531 569	637 883	637 883	744 197	850 511	850 511	956 825
30,1 a 40	124 090	248 179	372 269	372 269	496 358	620 448	744 537	744 537	868 627	992 716	992 716	1 116 806
40,1 a 50	142 066	284 133	426 199	426 199	568 265	710 332	852 398	852 398	994 464	1 136 531	1 136 531	1 278 597
50,1 a 60	157 842	315 683	473 525	473 525	631 367	789 209	947 050	947 050	1 104 892	1 262 734	1 262 734	1 420 575
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 135. Grupo 7 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 787	143 573	215 360	215 360	287 146	358 933	430 719	430 719	502 506	574 292	574 292	646 079
10,1 a 20	89 623	179 247	268 870	268 870	358 493	448 116	537 740	537 740	627 363	716 986	716 986	806 610
20,1 a 30	106 126	212 251	318 377	318 377	424 502	530 628	636 753	636 753	742 879	849 005	849 005	955 130
30,1 a 40	123 975	247 950	371 926	371 926	495 901	619 876	743 851	743 851	867 826	991 801	991 801	1 115 777
40,1 a 50	142 041	284 082	426 122	426 122	568 163	710 204	852 245	852 245	994 286	1 136 326	1 136 326	1 278 367
50,1 a 60	157 918	315 836	473 754	473 754	631 672	789 591	947 509	947 509	1 105 427	1 263 345	1 263 345	1 421 263
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 136. Grupo 7 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 817	143 634	215 451	215 451	287 268	359 085	430 902	430 902	502 719	574 535	574 535	646 352
10,1 a 20	89 752	179 503	269 255	269 255	359 006	448 758	538 509	538 509	628 261	718 012	718 012	807 764
20,1 a 30	106 360	212 719	319 079	319 079	425 439	531 798	638 158	638 158	744 518	850 878	850 878	957 237
30,1 a 40	124 346	248 692	373 038	373 038	497 383	621 729	746 075	746 075	870 421	994 767	994 767	1 119 113
40,1 a 50	142 565	285 131	427 696	427 696	570 261	712 826	855 392	855 392	997 957	1 140 522	1 140 522	1 283 087
50,1 a 60	158 612	317 223	475 835	475 835	634 447	793 058	951 670	951 670	1 110 281	1 268 893	1 268 893	1 427 505
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 137. Grupo 7 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 040	142 079	213 119	213 119	284 158	355 198	426 238	426 238	497 277	568 317	568 317	639 357
10,1 a 20	88 918	177 835	266 753	266 753	355 671	444 589	533 506	533 506	622 424	711 342	711 342	800 260
20,1 a 30	105 474	210 948	316 422	316 422	421 897	527 371	632 845	632 845	738 319	843 793	843 793	949 267
30,1 a 40	123 428	246 856	370 283	370 283	493 711	617 139	740 567	740 567	863 995	987 422	987 422	1 110 850
40,1 a 50	141 625	283 251	424 876	424 876	566 501	708 127	849 752	849 752	991 377	1 133 003	1 133 003	1 274 628
50,1 a 60	157 659	315 319	472 978	472 978	630 637	788 297	945 956	945 956	1 103 615	1 261 275	1 261 275	1 418 934
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 138. Grupo 7 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	70 260	140 521	210 781	210 781	281 041	351 301	421 562	421 562	491 822	562 082	562 082	632 342
10,1 a 20	88 078	176 157	264 235	264 235	352 314	440 392	528 471	528 471	616 549	704 628	704 628	792 706
20,1 a 30	104 580	209 159	313 739	313 739	418 318	522 898	627 477	627 477	732 057	836 636	836 636	941 216
30,1 a 40	122 496	244 992	367 488	367 488	489 984	612 480	734 976	734 976	857 472	979 968	979 968	1 102 465
40,1 a 50	140 667	281 333	422 000	422 000	562 666	703 333	844 000	844 000	984 666	1 125 333	1 125 333	1 266 000
50,1 a 60	156 683	313 365	470 048	470 048	626 730	783 413	940 095	940 095	1 096 778	1 253 460	1 253 460	1 410 143
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 139. Grupo 7 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	69 479	138 958	208 437	208 437	277 917	347 396	416 875	416 875	486 354	555 833	555 833	625 312
10,1 a 20	87 235	174 469	261 704	261 704	348 938	436 173	523 407	523 407	610 642	697 876	697 876	785 111
20,1 a 30	103 677	207 354	311 031	311 031	414 708	518 385	622 062	622 062	725 739	829 417	829 417	933 094
30,1 a 40	121 552	243 105	364 657	364 657	486 210	607 762	729 315	729 315	850 867	972 420	972 420	1 093 972
40,1 a 50	139 692	279 383	419 075	419 075	558 766	698 458	838 149	838 149	977 841	1 117 532	1 117 532	1 257 224
50,1 a 60	155 685	311 369	467 054	467 054	622 738	778 423	934 108	934 108	1 089 792	1 245 477	1 245 477	1 401 161
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 140. Grupo 7 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	68 696	137 393	206 089	206 089	274 786	343 482	412 179	412 179	480 875	549 572	549 572	618 268
10,1 a 20	86 386	172 773	259 159	259 159	345 546	431 932	518 318	518 318	604 705	691 091	691 091	777 478
20,1 a 30	102 768	205 535	308 303	308 303	411 071	513 838	616 606	616 606	719 374	822 141	822 141	924 909
30,1 a 40	120 598	241 197	361 795	361 795	482 394	602 992	723 591	723 591	844 189	964 788	964 788	1 085 386
40,1 a 50	138 702	277 404	416 107	416 107	554 809	693 511	832 213	832 213	970 915	1 109 618	1 109 618	1 248 320
50,1 a 60	154 668	309 336	464 004	464 004	618 672	773 340	928 008	928 008	1 082 677	1 237 345	1 237 345	1 392 013
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 141. Grupo 7 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	67 912	135 825	203 737	203 737	271 650	339 562	407 474	407 474	475 387	543 299	543 299	611 212
10,1 a 20	85 535	171 069	256 604	256 604	342 139	427 673	513 208	513 208	598 742	684 277	684 277	769 812
20,1 a 30	101 852	203 704	305 557	305 557	407 409	509 261	611 113	611 113	712 965	814 817	814 817	916 670
30,1 a 40	119 635	239 270	358 906	358 906	478 541	598 176	717 811	717 811	837 447	957 082	957 082	1 076 717
40,1 a 50	137 700	275 400	413 100	413 100	550 801	688 501	826 201	826 201	963 901	1 101 601	1 101 601	1 239 301
50,1 a 60	153 635	307 270	460 905	460 905	614 540	768 175	921 810	921 810	1 075 446	1 229 081	1 229 081	1 382 716
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 142. Grupo 7 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	67 127	134 254	201 381	201 381	268 509	335 636	402 763	402 763	469 890	537 017	537 017	604 144
10,1 a 20	84 680	169 359	254 039	254 039	338 718	423 398	508 078	508 078	592 757	677 437	677 437	762 116
20,1 a 30	100 931	201 862	302 794	302 794	403 725	504 656	605 587	605 587	706 519	807 450	807 450	908 381
30,1 a 40	118 664	237 328	355 991	355 991	474 655	593 319	711 983	711 983	830 646	949 310	949 310	1 067 974
40,1 a 50	136 687	273 374	410 060	410 060	546 747	683 434	820 121	820 121	956 807	1 093 494	1 093 494	1 230 181
50,1 a 60	152 587	305 175	457 762	457 762	610 349	762 937	915 524	915 524	1 068 112	1 220 699	1 220 699	1 373 286
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 143. Grupo 7 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	66 341	132 682	199 022	199 022	265 363	331 704	398 045	398 045	464 385	530 726	530 726	597 067
10,1 a 20	83 822	167 643	251 465	251 465	335 286	419 108	502 930	502 930	586 751	670 573	670 573	754 394
20,1 a 30	100 005	200 011	300 016	300 016	400 021	500 027	600 032	600 032	700 038	800 043	800 043	900 048
30,1 a 40	117 685	235 370	353 055	353 055	470 740	588 424	706 109	706 109	823 794	941 479	941 479	1 059 164
40,1 a 50	135 663	271 326	406 989	406 989	542 653	678 316	813 979	813 979	949 642	1 085 305	1 085 305	1 220 968
50,1 a 60	151 526	303 053	454 579	454 579	606 106	757 632	909 158	909 158	1 060 685	1 212 211	1 212 211	1 363 738
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 144. Grupo 7 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	65 553	131 107	196 660	196 660	262 214	327 767	393 321	393 321	458 874	524 427	524 427	589 981
10,1 a 20	82 961	165 922	248 883	248 883	331 844	414 805	497 766	497 766	580 727	663 688	663 688	746 648
20,1 a 30	99 075	198 150	297 225	297 225	396 300	495 375	594 450	594 450	693 525	792 600	792 600	891 675
30,1 a 40	116 699	233 399	350 098	350 098	466 797	583 497	700 196	700 196	816 895	933 594	933 594	1 050 294
40,1 a 50	134 630	269 261	403 891	403 891	538 521	673 152	807 782	807 782	942 412	1 077 043	1 077 043	1 211 673
50,1 a 60	150 453	300 907	451 360	451 360	601 814	752 267	902 720	902 720	1 053 174	1 203 627	1 203 627	1 354 081
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574



Matriz 145. Grupo 7 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	64 765	129 530	194 295	194 295	259 061	323 826	388 591	388 591	453 356	518 121	518 121	582 886
10,1 a 20	82 098	164 196	246 294	246 294	328 391	410 489	492 587	492 587	574 685	656 783	656 783	738 881
20,1 a 30	98 141	196 281	294 422	294 422	392 563	490 703	588 844	588 844	686 985	785 125	785 125	883 266
30,1 a 40	115 708	231 415	347 123	347 123	462 830	578 538	694 246	694 246	809 953	925 661	925 661	1 041 368
40,1 a 50	133 589	267 178	400 767	400 767	534 356	667 945	801 534	801 534	935 123	1 068 712	1 068 712	1 202 301
50,1 a 60	149 369	298 739	448 108	448 108	597 478	746 847	896 217	896 217	1 045 586	1 194 956	1 194 956	1 344 325
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 146. Grupo 7 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	63 976	127 952	191 928	191 928	255 904	319 880	383 856	383 856	447 832	511 808	511 808	575 784
10,1 a 20	81 233	162 465	243 698	243 698	324 930	406 163	487 395	487 395	568 628	649 860	649 860	731 093
20,1 a 30	97 203	194 405	291 608	291 608	388 810	486 013	583 215	583 215	680 418	777 620	777 620	874 823
30,1 a 40	114 710	229 420	344 131	344 131	458 841	573 551	688 261	688 261	802 972	917 682	917 682	1 032 392
40,1 a 50	132 540	265 080	397 620	397 620	530 160	662 700	795 240	795 240	927 780	1 060 320	1 060 320	1 192 860
50,1 a 60	148 275	296 551	444 826	444 826	593 102	741 377	889 653	889 653	1 037 928	1 186 204	1 186 204	1 334 479
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 147. Grupo 7 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 8 horas (7:00 AM a 3:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	63 186	126 372	189 559	189 559	252 745	315 931	379 117	379 117	442 303	505 490	505 490	568 676
10,1 a 20	80 365	160 730	241 095	241 095	321 461	401 826	482 191	482 191	562 556	642 921	642 921	723 286
20,1 a 30	96 261	192 522	288 783	288 783	385 044	481 305	577 566	577 566	673 827	770 088	770 088	866 349
30,1 a 40	113 708	227 415	341 123	341 123	454 831	568 539	682 246	682 246	795 954	909 662	909 662	1 023 370
40,1 a 50	131 484	262 968	394 452	394 452	525 936	657 419	788 903	788 903	920 387	1 051 871	1 051 871	1 183 355
50,1 a 60	147 172	294 344	441 517	441 517	588 689	735 861	883 033	883 033	1 030 206	1 177 378	1 177 378	1 324 550
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 148. Grupo 8 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	100 402	200 805	301 207	301 207	401 609	502 012	602 414	602 414	702 817	803 219	803 219	903 621
10,1 a 20	121 290	242 581	363 871	363 871	485 162	606 452	727 743	727 743	849 033	970 324	970 324	1 091 614
20,1 a 30	140 806	281 612	422 418	422 418	563 224	704 030	844 835	844 835	985 641	1 126 447	1 126 447	1 267 253
30,1 a 40	161 476	322 952	484 428	484 428	645 905	807 381	968 857	968 857	1 130 333	1 291 809	1 291 809	1 453 285
40,1 a 50	182 260	364 519	546 779	546 779	729 039	911 298	1 093 558	1 093 558	1 275 818	1 458 078	1 458 078	1 640 337
50,1 a 60	200 764	401 529	602 293	602 293	803 057	1 003 822	1 204 586	1 204 586	1 405 350	1 606 115	1 606 115	1 806 879
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462



Matriz 149. Grupo 8 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	113 728	227 456	341 184	341 184	454 912	568 641	682 369	682 369	796 097	909 825	909 825	1 023 553
10,1 a 20	136 923	273 846	410 769	410 769	547 692	684 615	821 538	821 538	958 462	1 095 385	1 095 385	1 232 308
20,1 a 30	158 778	317 556	476 335	476 335	635 113	793 891	952 669	952 669	1 111 448	1 270 226	1 270 226	1 429 004
30,1 a 40	181 918	363 837	545 755	545 755	727 673	909 592	1 091 510	1 091 510	1 273 428	1 455 347	1 455 347	1 637 265
40,1 a 50	205 244	410 488	615 733	615 733	820 977	1 026 221	1 231 465	1 231 465	1 436 709	1 641 954	1 641 954	1 847 198
50,1 a 60	226 355	452 711	679 066	679 066	905 422	1 131 777	1 358 133	1 358 133	1 584 488	1 810 844	1 810 844	2 037 199
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 150. Grupo 8 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	90 712	181 424	272 136	272 136	362 847	453 559	544 271	544 271	634 983	725 695	725 695	816 407
10,1 a 20	110 530	221 060	331 591	331 591	442 121	552 651	663 181	663 181	773 712	884 242	884 242	994 772
20,1 a 30	128 995	257 990	386 985	386 985	515 980	644 975	773 970	773 970	902 965	1 031 960	1 031 960	1 160 955
30,1 a 40	148 709	297 419	446 128	446 128	594 838	743 547	892 257	892 257	1 040 966	1 189 675	1 189 675	1 338 385
40,1 a 50	168 588	337 176	505 764	505 764	674 352	842 940	1 011 528	1 011 528	1 180 115	1 348 703	1 348 703	1 517 291
50,1 a 60	186 232	372 465	558 697	558 697	744 929	931 161	1 117 394	1 117 394	1 303 626	1 489 858	1 489 858	1 676 091
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 151. Grupo 8 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	89 659	179 318	268 977	268 977	358 636	448 294	537 953	537 953	627 612	717 271	717 271	806 930
10,1 a 20	109 477	218 953	328 430	328 430	437 906	547 383	656 859	656 859	766 336	875 812	875 812	985 289
20,1 a 30	127 952	255 905	383 857	383 857	511 809	639 762	767 714	767 714	895 666	1 023 619	1 023 619	1 151 571
30,1 a 40	147 726	295 452	443 178	443 178	590 903	738 629	886 355	886 355	1 034 081	1 181 807	1 181 807	1 329 533
40,1 a 50	167 690	335 380	503 070	503 070	670 760	838 450	1 006 140	1 006 140	1 173 830	1 341 520	1 341 520	1 509 210
50,1 a 60	185 444	370 887	556 331	556 331	741 775	927 218	1 112 662	1 112 662	1 298 105	1 483 549	1 483 549	1 668 993
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 152. Grupo 8 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	91 368	182 736	274 105	274 105	365 473	456 841	548 209	548 209	639 577	730 945	730 945	822 314
10,1 a 20	111 622	223 243	334 865	334 865	446 487	558 109	669 730	669 730	781 352	892 974	892 974	1 004 596
20,1 a 30	130 550	261 101	391 651	391 651	522 201	652 752	783 302	783 302	913 852	1 044 403	1 044 403	1 174 953
30,1 a 40	150 840	301 679	452 519	452 519	603 359	754 199	905 038	905 038	1 055 878	1 206 718	1 206 718	1 357 558
40,1 a 50	171 355	342 711	514 066	514 066	685 421	856 777	1 028 132	1 028 132	1 199 487	1 370 842	1 370 842	1 542 198
50,1 a 60	189 692	379 384	569 076	569 076	758 767	948 459	1 138 151	1 138 151	1 327 843	1 517 535	1 517 535	1 707 227
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 153. Grupo 8 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	88 075	176 151	264 226	264 226	352 301	440 376	528 452	528 452	616 527	704 602	704 602	792 678
10,1 a 20	107 921	215 842	323 763	323 763	431 684	539 605	647 526	647 526	755 447	863 368	863 368	971 289
20,1 a 30	126 446	252 892	379 337	379 337	505 783	632 229	758 675	758 675	885 121	1 011 567	1 011 567	1 138 012
30,1 a 40	146 351	292 701	439 052	439 052	585 402	731 753	878 103	878 103	1 024 454	1 170 804	1 170 804	1 317 155
40,1 a 50	166 492	332 984	499 475	499 475	665 967	832 459	998 951	998 951	1 165 443	1 331 934	1 331 934	1 498 426
50,1 a 60	184 463	368 926	553 389	553 389	737 853	922 316	1 106 779	1 106 779	1 291 242	1 475 705	1 475 705	1 660 168
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 154. Grupo 8 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	85 971	171 942	257 913	257 913	343 884	429 855	515 826	515 826	601 797	687 768	687 768	773 739
10,1 a 20	105 589	211 179	316 768	316 768	422 357	527 947	633 536	633 536	739 125	844 715	844 715	950 304
20,1 a 30	123 892	247 784	371 677	371 677	495 569	619 461	743 353	743 353	867 245	991 137	991 137	1 115 030
30,1 a 40	143 598	287 196	430 794	430 794	574 392	717 990	861 588	861 588	1 005 186	1 148 784	1 148 784	1 292 382
40,1 a 50	163 553	327 106	490 659	490 659	654 212	817 765	981 318	981 318	1 144 871	1 308 424	1 308 424	1 471 977
50,1 a 60	181 349	362 699	544 048	544 048	725 398	906 747	1 088 096	1 088 096	1 269 446	1 450 795	1 450 795	1 632 145
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 155. Grupo 8 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 854	149 708	224 562	224 562	299 417	374 271	449 125	449 125	523 979	598 833	598 833	673 687
10,1 a 20	92 650	185 301	277 951	277 951	370 601	463 252	555 902	555 902	648 553	741 203	741 203	833 853
20,1 a 30	109 105	218 211	327 316	327 316	436 421	545 526	654 632	654 632	763 737	872 842	872 842	981 948
30,1 a 40	126 881	253 762	380 643	380 643	507 524	634 405	761 286	761 286	888 167	1 015 048	1 015 048	1 141 929
40,1 a 50	144 858	289 716	434 573	434 573	579 431	724 289	869 147	869 147	1 014 005	1 158 862	1 158 862	1 303 720
50,1 a 60	160 633	321 266	481 900	481 900	642 533	803 166	963 799	963 799	1 124 432	1 285 065	1 285 065	1 445 699
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 156. Grupo 8 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 563	149 125	223 688	223 688	298 250	372 813	447 376	447 376	521 938	596 501	596 501	671 063
10,1 a 20	92 399	184 799	277 198	277 198	369 598	461 997	554 396	554 396	646 796	739 195	739 195	831 594
20,1 a 30	108 902	217 803	326 705	326 705	435 607	544 508	653 410	653 410	762 312	871 213	871 213	980 115
30,1 a 40	126 751	253 503	380 254	380 254	507 005	633 756	760 508	760 508	887 259	1 014 010	1 014 010	1 140 761
40,1 a 50	144 817	289 634	434 451	434 451	579 268	724 084	868 901	868 901	1 013 718	1 158 535	1 158 535	1 303 352
50,1 a 60	160 694	321 388	482 083	482 083	642 777	803 471	964 165	964 165	1 124 859	1 285 554	1 285 554	1 446 248
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 157. Grupo 8 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 592	149 183	223 775	223 775	298 367	372 958	447 550	447 550	522 142	596 734	596 734	671 325
10,1 a 20	92 526	185 053	277 579	277 579	370 105	462 631	555 158	555 158	647 684	740 210	740 210	832 737
20,1 a 30	109 134	218 269	327 403	327 403	436 538	545 672	654 807	654 807	763 941	873 076	873 076	982 210
30,1 a 40	127 121	254 241	381 362	381 362	508 482	635 603	762 724	762 724	889 844	1 016 965	1 016 965	1 144 085
40,1 a 50	145 340	290 680	436 020	436 020	581 360	726 700	872 040	872 040	1 017 380	1 162 720	1 162 720	1 308 060
50,1 a 60	161 386	322 773	484 159	484 159	645 546	806 932	968 318	968 318	1 129 705	1 291 091	1 291 091	1 452 478
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 158. Grupo 8 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 776	147 552	221 329	221 329	295 105	368 881	442 657	442 657	516 434	590 210	590 210	663 986
10,1 a 20	91 654	183 309	274 963	274 963	366 617	458 272	549 926	549 926	641 581	733 235	733 235	824 889
20,1 a 30	108 211	216 422	324 632	324 632	432 843	541 054	649 265	649 265	757 476	865 686	865 686	973 897
30,1 a 40	126 164	252 329	378 493	378 493	504 658	630 822	756 987	756 987	883 151	1 009 315	1 009 315	1 135 480
40,1 a 50	144 362	288 724	433 086	433 086	577 448	721 810	866 172	866 172	1 010 534	1 154 896	1 154 896	1 299 258
50,1 a 60	160 396	320 792	481 188	481 188	641 584	801 980	962 376	962 376	1 122 772	1 283 168	1 283 168	1 443 564
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 159. Grupo 8 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 959	145 918	218 876	218 876	291 835	364 794	437 753	437 753	510 711	583 670	583 670	656 629
10,1 a 20	90 777	181 554	272 331	272 331	363 108	453 885	544 662	544 662	635 439	726 216	726 216	816 993
20,1 a 30	107 278	214 556	321 834	321 834	429 112	536 390	643 668	643 668	750 946	858 224	858 224	965 502
30,1 a 40	125 195	250 389	375 584	375 584	500 778	625 973	751 167	751 167	876 362	1 001 557	1 001 557	1 126 751
40,1 a 50	143 365	286 730	430 095	430 095	573 460	716 826	860 191	860 191	1 003 556	1 146 921	1 146 921	1 290 286
50,1 a 60	159 381	318 762	478 143	478 143	637 524	796 905	956 286	956 286	1 115 667	1 275 048	1 275 048	1 434 430
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 160. Grupo 8 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 140	144 279	216 419	216 419	288 558	360 698	432 837	432 837	504 977	577 116	577 116	649 256
10,1 a 20	89 895	179 790	269 685	269 685	359 580	449 474	539 369	539 369	629 264	719 159	719 159	809 054
20,1 a 30	106 337	212 675	319 012	319 012	425 350	531 687	638 025	638 025	744 362	850 700	850 700	957 037
30,1 a 40	124 213	248 426	372 638	372 638	496 851	621 064	745 277	745 277	869 490	993 703	993 703	1 117 915
40,1 a 50	142 352	284 704	427 056	427 056	569 408	711 760	854 112	854 112	996 464	1 138 815	1 138 815	1 281 167
50,1 a 60	158 345	316 690	475 035	475 035	633 380	791 725	950 070	950 070	1 108 415	1 266 760	1 266 760	1 425 105
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 161. Grupo 8 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 319	142 637	213 956	213 956	285 275	356 594	427 912	427 912	499 231	570 550	570 550	641 868
10,1 a 20	89 009	178 017	267 026	267 026	356 035	445 043	534 052	534 052	623 061	712 069	712 069	801 078
20,1 a 30	105 390	210 780	316 170	316 170	421 560	526 950	632 340	632 340	737 730	843 119	843 119	948 509
30,1 a 40	123 221	246 441	369 662	369 662	492 883	616 103	739 324	739 324	862 545	985 766	985 766	1 108 986
40,1 a 50	141 324	282 649	423 973	423 973	565 298	706 622	847 947	847 947	989 271	1 130 595	1 130 595	1 271 920
50,1 a 60	157 290	314 581	471 871	471 871	629 161	786 452	943 742	943 742	1 101 032	1 258 323	1 258 323	1 415 613
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 162. Grupo 8 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	70 497	140 993	211 490	211 490	281 986	352 483	422 979	422 979	493 476	563 972	563 972	634 469
10,1 a 20	88 119	176 238	264 356	264 356	352 475	440 594	528 713	528 713	616 831	704 950	704 950	793 069
20,1 a 30	104 436	208 873	313 309	313 309	417 745	522 182	626 618	626 618	731 054	835 490	835 490	939 927
30,1 a 40	122 219	244 439	366 658	366 658	488 877	611 097	733 316	733 316	855 535	977 755	977 755	1 099 974
40,1 a 50	140 284	280 569	420 853	420 853	561 137	701 421	841 706	841 706	981 990	1 122 274	1 122 274	1 262 558
50,1 a 60	156 219	312 438	468 658	468 658	624 877	781 096	937 315	937 315	1 093 534	1 249 754	1 249 754	1 405 973
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 163. Grupo 8 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	69 673	139 346	209 019	209 019	278 693	348 366	418 039	418 039	487 712	557 385	557 385	627 058
10,1 a 20	87 226	174 451	261 677	261 677	348 902	436 128	523 353	523 353	610 579	697 805	697 805	785 030
20,1 a 30	103 477	206 954	310 432	310 432	413 909	517 386	620 863	620 863	724 341	827 818	827 818	931 295
30,1 a 40	121 210	242 420	363 629	363 629	484 839	606 049	727 259	727 259	848 468	969 678	969 678	1 090 888
40,1 a 50	139 233	278 465	417 698	417 698	556 931	696 164	835 396	835 396	974 629	1 113 862	1 113 862	1 253 095
50,1 a 60	155 133	310 267	465 400	465 400	620 533	775 667	930 800	930 800	1 085 934	1 241 067	1 241 067	1 396 200
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 164. Grupo 8 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	68 849	137 697	206 546	206 546	275 395	344 243	413 092	413 092	481 941	550 789	550 789	619 638
10,1 a 20	86 329	172 659	258 988	258 988	345 318	431 647	517 977	517 977	604 306	690 636	690 636	776 965
20,1 a 30	102 513	205 026	307 540	307 540	410 053	512 566	615 079	615 079	717 593	820 106	820 106	922 619
30,1 a 40	120 193	240 386	360 578	360 578	480 771	600 964	721 157	721 157	841 349	961 542	961 542	1 081 735
40,1 a 50	138 171	276 342	414 513	414 513	552 684	690 855	829 026	829 026	967 197	1 105 368	1 105 368	1 243 539
50,1 a 60	154 034	308 069	462 103	462 103	616 137	770 171	924 206	924 206	1 078 240	1 232 274	1 232 274	1 386 308
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 165. Grupo 8 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	68 023	136 046	204 069	204 069	272 093	340 116	408 139	408 139	476 162	544 185	544 185	612 208
10,1 a 20	85 431	170 861	256 292	256 292	341 723	427 153	512 584	512 584	598 015	683 445	683 445	768 876
20,1 a 30	101 545	203 090	304 634	304 634	406 179	507 724	609 269	609 269	710 813	812 358	812 358	913 903
30,1 a 40	119 169	238 338	357 507	357 507	476 676	595 845	715 014	715 014	834 183	953 352	953 352	1 072 521
40,1 a 50	137 100	274 200	411 300	411 300	548 400	685 500	822 600	822 600	959 700	1 096 800	1 096 800	1 233 901
50,1 a 60	152 923	305 846	458 769	458 769	611 693	764 616	917 539	917 539	1 070 462	1 223 385	1 223 385	1 376 308
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 166. Grupo 8 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	67 197	134 394	201 590	201 590	268 787	335 984	403 181	403 181	470 377	537 574	537 574	604 771
10,1 a 20	84 529	169 059	253 588	253 588	338 118	422 647	507 177	507 177	591 706	676 236	676 236	760 765
20,1 a 30	100 572	201 145	301 717	301 717	402 289	502 861	603 434	603 434	704 006	804 578	804 578	905 150
30,1 a 40	118 139	236 278	354 418	354 418	472 557	590 696	708 835	708 835	826 974	945 114	945 114	1 063 253
40,1 a 50	136 021	272 041	408 062	408 062	544 083	680 103	816 124	816 124	952 145	1 088 165	1 088 165	1 224 186
50,1 a 60	151 801	303 602	455 403	455 403	607 204	759 005	910 806	910 806	1 062 608	1 214 409	1 214 409	1 366 210
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 167. Grupo 8 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	66 370	132 739	199 109	199 109	265 478	331 848	398 217	398 217	464 587	530 956	530 956	597 326
10,1 a 20	83 626	167 252	250 878	250 878	334 504	418 130	501 756	501 756	585 382	669 008	669 008	752 634
20,1 a 30	99 596	199 192	298 788	298 788	398 384	497 980	597 576	597 576	697 172	796 768	796 768	896 364
30,1 a 40	117 104	234 207	351 311	351 311	468 415	585 519	702 622	702 622	819 726	936 830	936 830	1 053 934
40,1 a 50	134 934	269 867	404 801	404 801	539 734	674 668	809 601	809 601	944 535	1 079 468	1 079 468	1 214 402
50,1 a 60	150 669	301 338	452 007	452 007	602 676	753 345	904 014	904 014	1 054 683	1 205 352	1 205 352	1 356 021
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 168. Grupo 8 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 8:30 horas (7:00 AM a 3:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	65 542	131 083	196 625	196 625	262 166	327 708	393 249	393 249	458 791	524 332	524 332	589 874
10,1 a 20	82 721	165 441	248 162	248 162	330 882	413 603	496 323	496 323	579 044	661 764	661 764	744 485
20,1 a 30	98 616	197 233	295 849	295 849	394 466	493 082	591 698	591 698	690 315	788 931	788 931	887 548
30,1 a 40	116 063	232 126	348 189	348 189	464 252	580 316	696 379	696 379	812 442	928 505	928 505	1 044 568
40,1 a 50	133 839	267 678	401 518	401 518	535 357	669 196	803 035	803 035	936 875	1 070 714	1 070 714	1 204 553
50,1 a 60	149 528	299 055	448 583	448 583	598 110	747 638	897 165	897 165	1 046 693	1 196 221	1 196 221	1 345 748
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 169. Grupo 9 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	101 719	203 437	305 156	305 156	406 875	508 593	610 312	610 312	712 031	813 750	813 750	915 468
10,1 a 20	122 607	245 214	367 820	367 820	490 427	613 034	735 641	735 641	858 248	980 855	980 855	1 103 461
20,1 a 30	142 122	284 244	426 367	426 367	568 489	710 611	852 733	852 733	994 856	1 136 978	1 136 978	1 279 100
30,1 a 40	162 792	325 585	488 377	488 377	651 170	813 962	976 755	976 755	1 139 547	1 302 340	1 302 340	1 465 132
40,1 a 50	183 576	367 152	550 728	550 728	734 304	917 880	1 101 456	1 101 456	1 285 032	1 468 608	1 468 608	1 652 184
50,1 a 60	202 081	404 161	606 242	606 242	808 323	1 010 403	1 212 484	1 212 484	1 414 565	1 616 645	1 616 645	1 818 726
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 170. Grupo 9 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	115 239	230 478	345 717	345 717	460 956	576 195	691 434	691 434	806 672	921 911	921 911	1 037 150
10,1 a 20	138 434	276 868	415 302	415 302	553 736	692 169	830 603	830 603	969 037	1 107 471	1 107 471	1 245 905
20,1 a 30	160 289	320 578	480 867	480 867	641 156	801 445	961 734	961 734	1 122 023	1 282 312	1 282 312	1 442 601
30,1 a 40	183 429	366 858	550 287	550 287	733 716	917 146	1 100 575	1 100 575	1 284 004	1 467 433	1 467 433	1 650 862
40,1 a 50	206 755	413 510	620 265	620 265	827 020	1 033 775	1 240 530	1 240 530	1 447 285	1 654 040	1 654 040	1 860 795
50,1 a 60	227 866	455 733	683 599	683 599	911 465	1 139 331	1 367 198	1 367 198	1 595 064	1 822 930	1 822 930	2 050 796
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 171. Grupo 9 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	91 881	183 762	275 642	275 642	367 523	459 404	551 285	551 285	643 166	735 047	735 047	826 927
10,1 a 20	111 699	223 398	335 098	335 098	446 797	558 496	670 195	670 195	781 894	893 593	893 593	1 005 293
20,1 a 30	130 164	260 328	390 492	390 492	520 656	650 820	780 983	780 983	911 147	1 041 311	1 041 311	1 171 475
30,1 a 40	149 878	299 757	449 635	449 635	599 514	749 392	899 270	899 270	1 049 149	1 199 027	1 199 027	1 348 905
40,1 a 50	169 757	339 514	509 271	509 271	679 028	848 784	1 018 541	1 018 541	1 188 298	1 358 055	1 358 055	1 527 812
50,1 a 60	187 401	374 803	562 204	562 204	749 605	937 006	1 124 408	1 124 408	1 311 809	1 499 210	1 499 210	1 686 611
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 172. Grupo 9 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	90 811	181 622	272 432	272 432	363 243	454 054	544 865	544 865	635 675	726 486	726 486	817 297
10,1 a 20	110 628	221 257	331 885	331 885	442 514	553 142	663 770	663 770	774 399	885 027	885 027	995 655
20,1 a 30	129 104	258 208	387 313	387 313	516 417	645 521	774 625	774 625	903 729	1 032 834	1 032 834	1 161 938
30,1 a 40	148 878	297 755	446 633	446 633	595 511	744 389	893 266	893 266	1 042 144	1 191 022	1 191 022	1 339 900
40,1 a 50	168 842	337 684	506 526	506 526	675 368	844 210	1 013 051	1 013 051	1 181 893	1 350 735	1 350 735	1 519 577
50,1 a 60	186 596	373 191	559 787	559 787	746 382	932 978	1 119 573	1 119 573	1 306 169	1 492 764	1 492 764	1 679 360
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 173. Grupo 9 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	92 544	185 087	277 631	277 631	370 175	462 718	555 262	555 262	647 806	740 350	740 350	832 893
10,1 a 20	112 797	225 594	338 392	338 392	451 189	563 986	676 783	676 783	789 581	902 378	902 378	1 015 175
20,1 a 30	131 726	263 452	395 178	395 178	526 903	658 629	790 355	790 355	922 081	1 053 807	1 053 807	1 185 533
30,1 a 40	152 015	304 030	456 046	456 046	608 061	760 076	912 091	912 091	1 064 107	1 216 122	1 216 122	1 368 137
40,1 a 50	172 531	345 062	517 592	517 592	690 123	862 654	1 035 185	1 035 185	1 207 716	1 380 247	1 380 247	1 552 777
50,1 a 60	190 867	381 735	572 602	572 602	763 470	954 337	1 145 204	1 145 204	1 336 072	1 526 939	1 526 939	1 717 806
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 174. Grupo 9 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	89 201	178 402	267 603	267 603	356 805	446 006	535 207	535 207	624 408	713 609	713 609	802 810
10,1 a 20	109 047	218 094	327 141	327 141	436 188	545 234	654 281	654 281	763 328	872 375	872 375	981 422
20,1 a 30	127 572	255 143	382 715	382 715	510 287	637 859	765 430	765 430	893 002	1 020 574	1 020 574	1 148 145
30,1 a 40	147 476	294 953	442 429	442 429	589 906	737 382	884 859	884 859	1 032 335	1 179 811	1 179 811	1 327 288
40,1 a 50	167 618	335 235	502 853	502 853	670 471	838 088	1 005 706	1 005 706	1 173 324	1 340 941	1 340 941	1 508 559
50,1 a 60	185 589	371 178	556 767	556 767	742 356	927 945	1 113 534	1 113 534	1 299 123	1 484 712	1 484 712	1 670 301
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 175. Grupo 9 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	87 065	174 130	261 195	261 195	348 260	435 324	522 389	522 389	609 454	696 519	696 519	783 584
10,1 a 20	106 683	213 366	320 050	320 050	426 733	533 416	640 099	640 099	746 782	853 466	853 466	960 149
20,1 a 30	124 986	249 972	374 958	374 958	499 944	624 930	749 916	749 916	874 902	999 888	999 888	1 124 874
30,1 a 40	144 692	289 384	434 076	434 076	578 767	723 459	868 151	868 151	1 012 843	1 157 535	1 157 535	1 302 227
40,1 a 50	164 647	329 294	493 941	493 941	658 588	823 235	987 881	987 881	1 152 528	1 317 175	1 317 175	1 481 822
50,1 a 60	182 443	364 887	547 330	547 330	729 773	912 216	1 094 660	1 094 660	1 277 103	1 459 546	1 459 546	1 641 989
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 176. Grupo 9 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 785	151 569	227 354	227 354	303 139	378 923	454 708	454 708	530 493	606 277	606 277	682 062
10,1 a 20	93 581	187 162	280 743	280 743	374 323	467 904	561 485	561 485	655 066	748 647	748 647	842 228
20,1 a 30	110 036	220 072	330 107	330 107	440 143	550 179	660 215	660 215	770 250	880 286	880 286	990 322
30,1 a 40	127 811	255 623	383 434	383 434	511 246	639 057	766 869	766 869	894 680	1 022 492	1 022 492	1 150 303
40,1 a 50	145 788	291 577	437 365	437 365	583 153	728 941	874 730	874 730	1 020 518	1 166 306	1 166 306	1 312 095
50,1 a 60	161 564	323 127	484 691	484 691	646 255	807 818	969 382	969 382	1 130 946	1 292 509	1 292 509	1 454 073
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982



Matriz 177. Grupo 9 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 488	150 976	226 464	226 464	301 952	377 440	452 928	452 928	528 416	603 904	603 904	679 392
10,1 a 20	93 325	186 650	279 974	279 974	373 299	466 624	559 949	559 949	653 273	746 598	746 598	839 923
20,1 a 30	109 827	219 654	329 481	329 481	439 308	549 135	658 962	658 962	768 789	878 616	878 616	988 443
30,1 a 40	127 677	255 353	383 030	383 030	510 707	638 383	766 060	766 060	893 736	1 021 413	1 021 413	1 149 090
40,1 a 50	145 742	291 485	437 227	437 227	582 969	728 711	874 454	874 454	1 020 196	1 165 938	1 165 938	1 311 680
50,1 a 60	161 620	323 239	484 859	484 859	646 478	808 098	969 717	969 717	1 131 337	1 292 957	1 292 957	1 454 576
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 178. Grupo 9 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 517	151 033	226 550	226 550	302 066	377 583	453 100	453 100	528 616	604 133	604 133	679 649
10,1 a 20	93 451	186 902	280 354	280 354	373 805	467 256	560 707	560 707	654 158	747 610	747 610	841 061
20,1 a 30	110 059	220 119	330 178	330 178	440 237	550 297	660 356	660 356	770 416	880 475	880 475	990 534
30,1 a 40	128 046	256 091	384 137	384 137	512 182	640 228	768 273	768 273	896 319	1 024 364	1 024 364	1 152 410
40,1 a 50	146 265	292 530	438 795	438 795	585 060	731 325	877 590	877 590	1 023 855	1 170 119	1 170 119	1 316 384
50,1 a 60	162 311	324 623	486 934	486 934	649 245	811 557	973 868	973 868	1 136 179	1 298 491	1 298 491	1 460 802
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 179. Grupo 9 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 688	149 377	224 065	224 065	298 754	373 442	448 131	448 131	522 819	597 508	597 508	672 196
10,1 a 20	92 567	185 133	277 700	277 700	370 266	462 833	555 399	555 399	647 966	740 533	740 533	833 099
20,1 a 30	109 123	218 246	327 369	327 369	436 492	545 615	654 738	654 738	763 861	872 984	872 984	982 107
30,1 a 40	127 077	254 153	381 230	381 230	508 307	635 383	762 460	762 460	889 536	1 016 613	1 016 613	1 143 690
40,1 a 50	145 274	290 548	435 823	435 823	581 097	726 371	871 645	871 645	1 016 919	1 162 194	1 162 194	1 307 468
50,1 a 60	161 308	322 616	483 924	483 924	645 233	806 541	967 849	967 849	1 129 157	1 290 465	1 290 465	1 451 773
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 180. Grupo 9 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 858	147 717	221 575	221 575	295 433	369 291	443 150	443 150	517 008	590 866	590 866	664 724
10,1 a 20	91 676	183 353	275 029	275 029	366 706	458 382	550 059	550 059	641 735	733 412	733 412	825 088
20,1 a 30	108 178	216 355	324 533	324 533	432 710	540 888	649 065	649 065	757 243	865 420	865 420	973 598
30,1 a 40	126 094	252 188	378 282	378 282	504 376	630 470	756 564	756 564	882 658	1 008 753	1 008 753	1 134 847
40,1 a 50	144 265	288 529	432 794	432 794	577 058	721 323	865 588	865 588	1 009 852	1 154 117	1 154 117	1 298 382
50,1 a 60	160 281	320 561	480 842	480 842	641 122	801 403	961 683	961 683	1 121 964	1 282 244	1 282 244	1 442 525
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174



Matriz 181. Grupo 9 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 026	146 053	219 079	219 079	292 105	365 132	438 158	438 158	511 184	584 210	584 210	657 237
10,1 a 20	90 782	181 563	272 345	272 345	363 127	453 908	544 690	544 690	635 472	726 253	726 253	817 035
20,1 a 30	107 224	214 448	321 673	321 673	428 897	536 121	643 345	643 345	750 570	857 794	857 794	965 018
30,1 a 40	125 100	250 199	375 299	375 299	500 398	625 498	750 598	750 598	875 697	1 000 797	1 000 797	1 125 897
40,1 a 50	143 239	286 477	429 716	429 716	572 955	716 194	859 432	859 432	1 002 671	1 145 910	1 145 910	1 289 149
50,1 a 60	159 232	318 464	477 695	477 695	636 927	796 159	955 391	955 391	1 114 622	1 273 854	1 273 854	1 433 086
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 182. Grupo 9 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 193	144 386	216 578	216 578	288 771	360 964	433 157	433 157	505 350	577 542	577 542	649 735
10,1 a 20	89 883	179 765	269 648	269 648	359 531	449 414	539 296	539 296	629 179	719 062	719 062	808 945
20,1 a 30	106 264	212 528	318 792	318 792	425 056	531 320	637 584	637 584	743 848	850 112	850 112	956 376
30,1 a 40	124 095	248 190	372 284	372 284	496 379	620 474	744 569	744 569	868 663	992 758	992 758	1 116 853
40,1 a 50	142 199	284 397	426 596	426 596	568 794	710 993	853 191	853 191	995 390	1 137 588	1 137 588	1 279 787
50,1 a 60	158 164	316 329	474 493	474 493	632 658	790 822	948 986	948 986	1 107 151	1 265 315	1 265 315	1 423 480
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 183. Grupo 9 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 358	142 716	214 074	214 074	285 432	356 790	428 147	428 147	499 505	570 863	570 863	642 221
10,1 a 20	88 980	177 960	266 940	266 940	355 921	444 901	533 881	533 881	622 861	711 841	711 841	800 821
20,1 a 30	105 298	210 595	315 893	315 893	421 191	526 488	631 786	631 786	737 084	842 381	842 381	947 679
30,1 a 40	123 081	246 161	369 242	369 242	492 323	615 404	738 484	738 484	861 565	984 646	984 646	1 107 726
40,1 a 50	141 146	282 291	423 437	423 437	564 583	705 728	846 874	846 874	988 019	1 129 165	1 129 165	1 270 311
50,1 a 60	157 081	314 161	471 242	471 242	628 322	785 403	942 483	942 483	1 099 564	1 256 645	1 256 645	1 413 725
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 184. Grupo 9 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	70 522	141 044	211 565	211 565	282 087	352 609	423 131	423 131	493 653	564 174	564 174	634 696
10,1 a 20	88 074	176 148	264 223	264 223	352 297	440 371	528 445	528 445	616 520	704 594	704 594	792 668
20,1 a 30	104 326	208 652	312 978	312 978	417 304	521 629	625 955	625 955	730 281	834 607	834 607	938 933
30,1 a 40	122 058	244 117	366 175	366 175	488 234	610 292	732 351	732 351	854 409	976 467	976 467	1 098 526
40,1 a 50	140 081	280 163	420 244	420 244	560 326	700 407	840 488	840 488	980 570	1 120 651	1 120 651	1 260 733
50,1 a 60	155 982	311 964	467 946	467 946	623 928	779 910	935 892	935 892	1 091 874	1 247 856	1 247 856	1 403 838
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 185. Grupo 9 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	69 685	139 369	209 054	209 054	278 738	348 423	418 108	418 108	487 792	557 477	557 477	627 161
10,1 a 20	87 165	174 331	261 496	261 496	348 662	435 827	522 993	522 993	610 158	697 323	697 323	784 489
20,1 a 30	103 349	206 698	310 048	310 048	413 397	516 746	620 095	620 095	723 444	826 794	826 794	930 143
30,1 a 40	121 029	242 057	363 086	363 086	484 115	605 144	726 172	726 172	847 201	968 230	968 230	1 089 258
40,1 a 50	139 007	278 014	417 021	417 021	556 028	695 035	834 042	834 042	973 049	1 112 056	1 112 056	1 251 063
50,1 a 60	154 870	309 740	464 611	464 611	619 481	774 351	929 221	929 221	1 084 092	1 238 962	1 238 962	1 393 832
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 186. Grupo 9 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	68 846	137 693	206 539	206 539	275 386	344 232	413 078	413 078	481 925	550 771	550 771	619 618
10,1 a 20	86 254	172 508	258 762	258 762	345 016	431 270	517 524	517 524	603 777	690 031	690 031	776 285
20,1 a 30	102 368	204 736	307 104	307 104	409 472	511 840	614 208	614 208	716 576	818 944	818 944	921 312
30,1 a 40	119 992	239 985	359 977	359 977	479 969	599 961	719 954	719 954	839 946	959 938	959 938	1 079 931
40,1 a 50	137 923	275 847	413 770	413 770	551 693	689 617	827 540	827 540	965 463	1 103 386	1 103 386	1 241 310
50,1 a 60	153 746	307 493	461 239	461 239	614 986	768 732	922 478	922 478	1 076 225	1 229 971	1 229 971	1 383 718
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 187. Grupo 9 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	68 007	136 015	204 022	204 022	272 029	340 037	408 044	408 044	476 051	544 058	544 058	612 066
10,1 a 20	85 340	170 680	256 020	256 020	341 360	426 700	512 040	512 040	597 380	682 720	682 720	768 060
20,1 a 30	101 383	202 766	304 148	304 148	405 531	506 914	608 297	608 297	709 680	811 063	811 063	912 445
30,1 a 40	118 950	237 899	356 849	356 849	475 799	594 749	713 698	713 698	832 648	951 598	951 598	1 070 548
40,1 a 50	136 831	273 662	410 494	410 494	547 325	684 156	820 987	820 987	957 818	1 094 650	1 094 650	1 231 481
50,1 a 60	152 612	305 223	457 835	457 835	610 446	763 058	915 670	915 670	1 068 281	1 220 893	1 220 893	1 373 504
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 188. Grupo 9 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	67 167	134 335	201 502	201 502	268 669	335 837	403 004	403 004	470 172	537 339	537 339	604 506
10,1 a 20	84 424	168 848	253 272	253 272	337 695	422 119	506 543	506 543	590 967	675 391	675 391	759 815
20,1 a 30	100 394	200 788	301 182	301 182	401 576	501 969	602 363	602 363	702 757	803 151	803 151	903 545
30,1 a 40	117 902	235 803	353 705	353 705	471 606	589 508	707 409	707 409	825 311	943 213	943 213	1 061 114
40,1 a 50	135 731	271 463	407 194	407 194	542 925	678 657	814 388	814 388	950 119	1 085 851	1 085 851	1 221 582
50,1 a 60	151 467	302 934	454 400	454 400	605 867	757 334	908 801	908 801	1 060 267	1 211 734	1 211 734	1 363 201
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 189. Grupo 9 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 8:40 horas (7:00 AM a 3:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	66 327	132 653	198 980	198 980	265 307	331 633	397 960	397 960	464 287	530 613	530 613	596 940
10,1 a 20	83 506	167 011	250 517	250 517	334 023	417 528	501 034	501 034	584 539	668 045	668 045	751 551
20,1 a 30	99 402	198 803	298 205	298 205	397 606	497 008	596 409	596 409	695 811	795 212	795 212	894 614
30,1 a 40	116 848	233 696	350 545	350 545	467 393	584 241	701 089	701 089	817 938	934 786	934 786	1 051 634
40,1 a 50	134 624	269 249	403 873	403 873	538 497	673 122	807 746	807 746	942 371	1 076 995	1 076 995	1 211 619
50,1 a 60	150 313	300 625	450 938	450 938	601 251	751 563	901 876	901 876	1 052 189	1 202 502	1 202 502	1 352 814
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 190. Grupo 10 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	104 351	208 703	313 054	313 054	417 405	521 757	626 108	626 108	730 459	834 811	834 811	939 162
10,1 a 20	125 239	250 479	375 718	375 718	500 958	626 197	751 437	751 437	876 676	1 001 916	1 001 916	1 127 155
20,1 a 30	144 755	289 510	434 265	434 265	579 019	723 774	868 529	868 529	1 013 284	1 158 039	1 158 039	1 302 794
30,1 a 40	165 425	330 850	496 275	496 275	661 701	827 126	992 551	992 551	1 157 976	1 323 401	1 323 401	1 488 826
40,1 a 50	186 209	372 417	558 626	558 626	744 835	931 043	1 117 252	1 117 252	1 303 461	1 489 669	1 489 669	1 675 878
50,1 a 60	204 713	409 427	614 140	614 140	818 853	1 023 566	1 228 280	1 228 280	1 432 993	1 637 706	1 637 706	1 842 420
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 191. Grupo 10 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	118 261	236 521	354 782	354 782	473 042	591 303	709 563	709 563	827 824	946 084	946 084	1 064 345
10,1 a 20	141 455	282 911	424 366	424 366	565 822	707 277	848 733	848 733	990 188	1 131 644	1 131 644	1 273 099
20,1 a 30	163 311	326 621	489 932	489 932	653 243	816 553	979 864	979 864	1 143 174	1 306 485	1 306 485	1 469 796
30,1 a 40	186 451	372 901	559 352	559 352	745 803	932 254	1 118 704	1 118 704	1 305 155	1 491 606	1 491 606	1 678 057
40,1 a 50	209 777	419 553	629 330	629 330	839 106	1 048 883	1 258 660	1 258 660	1 468 436	1 678 213	1 678 213	1 887 989
50,1 a 60	230 888	461 776	692 664	692 664	923 551	1 154 439	1 385 327	1 385 327	1 616 215	1 847 103	1 847 103	2 077 991
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 192. Grupo 10 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	94 219	188 437	282 656	282 656	376 875	471 094	565 312	565 312	659 531	753 750	753 750	847 969
10,1 a 20	114 037	228 074	342 111	342 111	456 148	570 186	684 223	684 223	798 260	912 297	912 297	1 026 334
20,1 a 30	132 502	265 004	397 506	397 506	530 007	662 509	795 011	795 011	927 513	1 060 015	1 060 015	1 192 517
30,1 a 40	152 216	304 433	456 649	456 649	608 865	761 082	913 298	913 298	1 065 514	1 217 730	1 217 730	1 369 947
40,1 a 50	172 095	344 190	516 284	516 284	688 379	860 474	1 032 569	1 032 569	1 204 664	1 376 759	1 376 759	1 548 853
50,1 a 60	189 739	379 478	569 218	569 218	758 957	948 696	1 138 435	1 138 435	1 328 174	1 517 914	1 517 914	1 707 653
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 193. Grupo 10 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	93 114	186 229	279 343	279 343	372 458	465 572	558 687	558 687	651 801	744 916	744 916	838 030
10,1 a 20	112 932	225 864	338 796	338 796	451 728	564 661	677 593	677 593	790 525	903 457	903 457	1 016 389
20,1 a 30	131 408	262 816	394 224	394 224	525 632	657 040	788 448	788 448	919 856	1 051 264	1 051 264	1 182 671
30,1 a 40	151 181	302 363	453 544	453 544	604 726	755 907	907 089	907 089	1 058 270	1 209 452	1 209 452	1 360 633
40,1 a 50	171 146	342 291	513 437	513 437	684 583	855 728	1 026 874	1 026 874	1 198 019	1 369 165	1 369 165	1 540 311
50,1 a 60	188 899	377 798	566 698	566 698	755 597	944 496	1 133 395	1 133 395	1 322 295	1 511 194	1 511 194	1 700 093
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 194. Grupo 10 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	94 895	189 789	284 684	284 684	379 579	474 474	569 368	569 368	664 263	759 158	759 158	854 052
10,1 a 20	115 148	230 297	345 445	345 445	460 593	575 741	690 890	690 890	806 038	921 186	921 186	1 036 334
20,1 a 30	134 077	268 154	402 231	402 231	536 307	670 384	804 461	804 461	938 538	1 072 615	1 072 615	1 206 692
30,1 a 40	154 366	308 733	463 099	463 099	617 465	771 831	926 198	926 198	1 080 564	1 234 930	1 234 930	1 389 296
40,1 a 50	174 882	349 764	524 645	524 645	699 527	874 409	1 049 291	1 049 291	1 224 173	1 399 055	1 399 055	1 573 936
50,1 a 60	193 218	386 437	579 655	579 655	772 874	966 092	1 159 310	1 159 310	1 352 529	1 545 747	1 545 747	1 738 966
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 195. Grupo 10 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	91 453	182 906	274 359	274 359	365 812	457 265	548 718	548 718	640 171	731 623	731 623	823 076
10,1 a 20	111 299	222 597	333 896	333 896	445 195	556 493	667 792	667 792	779 091	890 389	890 389	1 001 688
20,1 a 30	129 823	259 647	389 470	389 470	519 294	649 117	778 941	778 941	908 764	1 038 588	1 038 588	1 168 411
30,1 a 40	149 728	299 456	449 185	449 185	598 913	748 641	898 369	898 369	1 048 097	1 197 826	1 197 826	1 347 554
40,1 a 50	169 869	339 739	509 608	509 608	679 478	849 347	1 019 217	1 019 217	1 189 086	1 358 956	1 358 956	1 528 825
50,1 a 60	187 841	375 682	563 522	563 522	751 363	939 204	1 127 045	1 127 045	1 314 885	1 502 726	1 502 726	1 690 567
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 196. Grupo 10 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	89 253	178 505	267 758	267 758	357 010	446 263	535 516	535 516	624 768	714 021	714 021	803 274
10,1 a 20	108 871	217 742	326 613	326 613	435 484	544 355	653 225	653 225	762 096	870 967	870 967	979 838
20,1 a 30	127 174	254 348	381 521	381 521	508 695	635 869	763 043	763 043	890 216	1 017 390	1 017 390	1 144 564
30,1 a 40	146 880	293 759	440 639	440 639	587 518	734 398	881 278	881 278	1 028 157	1 175 037	1 175 037	1 321 916
40,1 a 50	166 835	333 669	500 504	500 504	667 339	834 173	1 001 008	1 001 008	1 167 842	1 334 677	1 334 677	1 501 512
50,1 a 60	184 631	369 262	553 893	553 893	738 524	923 155	1 107 786	1 107 786	1 292 417	1 477 048	1 477 048	1 661 679
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 197. Grupo 10 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 646	155 291	232 937	232 937	310 582	388 228	465 874	465 874	543 519	621 165	621 165	698 811
10,1 a 20	95 442	190 884	286 325	286 325	381 767	477 209	572 651	572 651	668 093	763 535	763 535	858 976
20,1 a 30	111 897	223 794	335 690	335 690	447 587	559 484	671 381	671 381	783 277	895 174	895 174	1 007 071
30,1 a 40	129 672	259 345	389 017	389 017	518 690	648 362	778 034	778 034	907 707	1 037 379	1 037 379	1 167 052
40,1 a 50	147 649	295 299	442 948	442 948	590 597	738 246	885 896	885 896	1 033 545	1 181 194	1 181 194	1 328 843
50,1 a 60	163 425	326 849	490 274	490 274	653 699	817 123	980 548	980 548	1 143 972	1 307 397	1 307 397	1 470 822
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 198. Grupo 10 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 339	154 677	232 016	232 016	309 355	386 694	464 032	464 032	541 371	618 710	618 710	696 048
10,1 a 20	95 175	190 351	285 526	285 526	380 702	475 877	571 053	571 053	666 228	761 404	761 404	856 579
20,1 a 30	111 678	223 356	335 033	335 033	446 711	558 389	670 067	670 067	781 744	893 422	893 422	1 005 100
30,1 a 40	129 527	259 055	388 582	388 582	518 109	647 637	777 164	777 164	906 692	1 036 219	1 036 219	1 165 746
40,1 a 50	147 593	295 186	442 779	442 779	590 372	737 965	885 558	885 558	1 033 151	1 180 744	1 180 744	1 328 337
50,1 a 60	163 470	326 941	490 411	490 411	653 881	817 352	980 822	980 822	1 144 292	1 307 762	1 307 762	1 471 233
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 199. Grupo 10 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 366	154 733	232 099	232 099	309 466	386 832	464 199	464 199	541 565	618 932	618 932	696 298
10,1 a 20	95 301	190 602	285 903	285 903	381 204	476 505	571 806	571 806	667 107	762 408	762 408	857 709
20,1 a 30	111 909	223 818	335 728	335 728	447 637	559 546	671 455	671 455	783 364	895 274	895 274	1 007 183
30,1 a 40	129 895	259 791	389 686	389 686	519 581	649 477	779 372	779 372	909 268	1 039 163	1 039 163	1 169 058
40,1 a 50	148 115	296 230	444 344	444 344	592 459	740 574	888 689	888 689	1 036 803	1 184 918	1 184 918	1 333 033
50,1 a 60	164 161	328 322	492 483	492 483	656 645	820 806	984 967	984 967	1 149 128	1 313 289	1 313 289	1 477 450
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 200. Grupo 10 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	76 513	153 026	229 539	229 539	306 052	382 564	459 077	459 077	535 590	612 103	612 103	688 616
10,1 a 20	94 391	188 782	283 173	283 173	377 564	471 955	566 346	566 346	660 737	755 128	755 128	849 519
20,1 a 30	110 947	221 895	332 842	332 842	443 790	554 737	665 685	665 685	776 632	887 579	887 579	998 527
30,1 a 40	128 901	257 802	386 703	386 703	515 604	644 505	773 406	773 406	902 307	1 031 209	1 031 209	1 160 110
40,1 a 50	147 099	294 197	441 296	441 296	588 394	735 493	882 592	882 592	1 029 690	1 176 789	1 176 789	1 323 888
50,1 a 60	163 133	326 265	489 398	489 398	652 530	815 663	978 795	978 795	1 141 928	1 305 061	1 305 061	1 468 193
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 201. Grupo 10 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 657	151 315	226 972	226 972	302 629	378 286	453 944	453 944	529 601	605 258	605 258	680 915
10,1 a 20	93 475	186 951	280 426	280 426	373 902	467 377	560 853	560 853	654 328	747 804	747 804	841 279
20,1 a 30	109 977	219 953	329 930	329 930	439 906	549 883	659 859	659 859	769 836	879 812	879 812	989 789
30,1 a 40	127 893	255 786	383 679	383 679	511 572	639 465	767 358	767 358	895 251	1 023 145	1 023 145	1 151 038
40,1 a 50	146 064	292 127	438 191	438 191	584 254	730 318	876 382	876 382	1 022 445	1 168 509	1 168 509	1 314 573
50,1 a 60	162 080	324 159	486 239	486 239	648 318	810 398	972 477	972 477	1 134 557	1 296 636	1 296 636	1 458 716
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 202. Grupo 10 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 800	149 600	224 400	224 400	299 200	373 999	448 799	448 799	523 599	598 399	598 399	673 199
10,1 a 20	92 555	185 111	277 666	277 666	370 221	462 776	555 332	555 332	647 887	740 442	740 442	832 997
20,1 a 30	108 998	217 996	326 993	326 993	435 991	544 989	653 987	653 987	762 985	871 983	871 983	980 980
30,1 a 40	126 873	253 746	380 620	380 620	507 493	634 366	761 239	761 239	888 112	1 014 986	1 014 986	1 141 859
40,1 a 50	145 012	290 025	435 037	435 037	580 049	725 062	870 074	870 074	1 015 086	1 160 098	1 160 098	1 305 111
50,1 a 60	161 005	322 011	483 016	483 016	644 021	805 027	966 032	966 032	1 127 038	1 288 043	1 288 043	1 449 048
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 203. Grupo 10 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 941	147 882	221 823	221 823	295 764	369 705	443 646	443 646	517 587	591 528	591 528	665 469
10,1 a 20	91 631	183 262	274 893	274 893	366 524	458 154	549 785	549 785	641 416	733 047	733 047	824 678
20,1 a 30	108 012	216 024	324 037	324 037	432 049	540 061	648 073	648 073	756 085	864 097	864 097	972 110
30,1 a 40	125 843	251 686	377 529	377 529	503 372	629 215	755 058	755 058	880 901	1 006 744	1 006 744	1 132 587
40,1 a 50	143 947	287 893	431 840	431 840	575 787	719 733	863 680	863 680	1 007 627	1 151 573	1 151 573	1 295 520
50,1 a 60	159 913	319 825	479 738	479 738	639 650	799 563	959 475	959 475	1 119 388	1 279 301	1 279 301	1 439 213
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 204. Grupo 10 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 081	146 161	219 242	219 242	292 323	365 403	438 484	438 484	511 565	584 645	584 645	657 726
10,1 a 20	90 703	181 406	272 109	272 109	362 811	453 514	544 217	544 217	634 920	725 623	725 623	816 326
20,1 a 30	107 020	214 041	321 061	321 061	428 082	535 102	642 123	642 123	749 143	856 163	856 163	963 184
30,1 a 40	124 803	249 607	374 410	374 410	499 214	624 017	748 821	748 821	873 624	998 428	998 428	1 123 231
40,1 a 50	142 868	285 737	428 605	428 605	571 474	714 342	857 210	857 210	1 000 079	1 142 947	1 142 947	1 285 815
50,1 a 60	158 803	317 607	476 410	476 410	635 213	794 017	952 820	952 820	1 111 623	1 270 427	1 270 427	1 429 230
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 205. Grupo 10 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 219	144 438	216 657	216 657	288 877	361 096	433 315	433 315	505 534	577 753	577 753	649 972
10,1 a 20	89 772	179 543	269 315	269 315	359 086	448 858	538 629	538 629	628 401	718 173	718 173	807 944
20,1 a 30	106 023	212 046	318 070	318 070	424 093	530 116	636 139	636 139	742 163	848 186	848 186	954 209
30,1 a 40	123 756	247 512	371 267	371 267	495 023	618 779	742 535	742 535	866 290	990 046	990 046	1 113 802
40,1 a 50	141 779	283 557	425 336	425 336	567 115	708 894	850 672	850 672	992 451	1 134 230	1 134 230	1 276 009
50,1 a 60	157 679	315 359	473 038	473 038	630 717	788 397	946 076	946 076	1 103 755	1 261 435	1 261 435	1 419 114
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 206. Grupo 10 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 357	142 713	214 070	214 070	285 426	356 783	428 139	428 139	499 496	570 852	570 852	642 209
10,1 a 20	88 837	177 675	266 512	266 512	355 349	444 187	533 024	533 024	621 861	710 699	710 699	799 536
20,1 a 30	105 021	210 042	315 063	315 063	420 084	525 106	630 127	630 127	735 148	840 169	840 169	945 190
30,1 a 40	122 701	245 401	368 102	368 102	490 803	613 503	736 204	736 204	858 904	981 605	981 605	1 104 306
40,1 a 50	140 679	281 358	422 037	422 037	562 716	703 394	844 073	844 073	984 752	1 125 431	1 125 431	1 266 110
50,1 a 60	156 542	313 084	469 626	469 626	626 169	782 711	939 253	939 253	1 095 795	1 252 337	1 252 337	1 408 879
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 207. Grupo 10 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	70 493	140 986	211 479	211 479	281 972	352 465	422 957	422 957	493 450	563 943	563 943	634 436
10,1 a 20	87 900	175 801	263 701	263 701	351 602	439 502	527 403	527 403	615 303	703 203	703 203	791 104
20,1 a 30	104 015	208 029	312 044	312 044	416 058	520 073	624 087	624 087	728 102	832 116	832 116	936 131
30,1 a 40	121 639	243 278	364 916	364 916	486 555	608 194	729 833	729 833	851 472	973 110	973 110	1 094 749
40,1 a 50	139 570	279 140	418 709	418 709	558 279	697 849	837 419	837 419	976 989	1 116 558	1 116 558	1 256 128
50,1 a 60	155 393	310 786	466 179	466 179	621 572	776 964	932 357	932 357	1 087 750	1 243 143	1 243 143	1 398 536
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 208. Grupo 10 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	69 628	139 257	208 885	208 885	278 514	348 142	417 770	417 770	487 399	557 027	557 027	626 655
10,1 a 20	86 961	173 922	260 883	260 883	347 844	434 805	521 766	521 766	608 728	695 689	695 689	782 650
20,1 a 30	103 004	206 008	309 012	309 012	412 016	515 019	618 023	618 023	721 027	824 031	824 031	927 035
30,1 a 40	120 571	241 142	361 712	361 712	482 283	602 854	723 425	723 425	843 996	964 566	964 566	1 085 137
40,1 a 50	138 452	276 905	415 357	415 357	553 809	692 261	830 714	830 714	969 166	1 107 618	1 107 618	1 246 070
50,1 a 60	154 233	308 465	462 698	462 698	616 931	771 163	925 396	925 396	1 079 629	1 233 861	1 233 861	1 388 094
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519



Matriz 209. Grupo 10 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	68 763	137 526	206 289	206 289	275 052	343 815	412 578	412 578	481 341	550 104	550 104	618 867
10,1 a 20	86 020	172 039	258 059	258 059	344 078	430 098	516 117	516 117	602 137	688 156	688 156	774 176
20,1 a 30	101 990	203 979	305 969	305 969	407 958	509 948	611 937	611 937	713 927	815 916	815 916	917 906
30,1 a 40	119 497	238 994	358 492	358 492	477 989	597 486	716 983	716 983	836 481	955 978	955 978	1 075 475
40,1 a 50	137 327	274 654	411 981	411 981	549 308	686 635	823 962	823 962	961 289	1 098 616	1 098 616	1 235 943
50,1 a 60	153 062	306 125	459 187	459 187	612 250	765 312	918 375	918 375	1 071 437	1 224 499	1 224 499	1 377 562
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 210. Grupo 10 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 9 horas (7:00 AM a 4:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	67 897	135 794	203 691	203 691	271 588	339 485	407 381	407 381	475 278	543 175	543 175	611 072
10,1 a 20	85 076	170 152	255 228	255 228	340 304	425 379	510 455	510 455	595 531	680 607	680 607	765 683
20,1 a 30	100 972	201 944	302 915	302 915	403 887	504 859	605 831	605 831	706 802	807 774	807 774	908 746
30,1 a 40	118 418	236 837	355 255	355 255	473 674	592 092	710 511	710 511	828 929	947 348	947 348	1 065 766
40,1 a 50	136 195	272 389	408 584	408 584	544 778	680 973	817 168	817 168	953 362	1 089 557	1 089 557	1 225 751
50,1 a 60	151 883	303 766	455 649	455 649	607 532	759 415	911 298	911 298	1 063 181	1 215 063	1 215 063	1 366 946
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 211. Grupo 11 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	105 668	211 335	317 003	317 003	422 671	528 338	634 006	634 006	739 674	845 341	845 341	951 009
10,1 a 20	126 556	253 112	379 667	379 667	506 223	632 779	759 335	759 335	885 891	1 012 446	1 012 446	1 139 002
20,1 a 30	146 071	292 142	438 214	438 214	584 285	730 356	876 427	876 427	1 022 498	1 168 570	1 168 570	1 314 641
30,1 a 40	166 741	333 483	500 224	500 224	666 966	833 707	1 000 449	1 000 449	1 167 190	1 333 932	1 333 932	1 500 673
40,1 a 50	187 525	375 050	562 575	562 575	750 100	937 625	1 125 150	1 125 150	1 312 675	1 500 200	1 500 200	1 687 725
50,1 a 60	206 030	412 059	618 089	618 089	824 118	1 030 148	1 236 178	1 236 178	1 442 207	1 648 237	1 648 237	1 854 267
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 212. Grupo 11 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	119 771	239 543	359 314	359 314	479 085	598 857	718 628	718 628	838 399	958 171	958 171	1 077 942
10,1 a 20	142 966	285 933	428 899	428 899	571 865	714 831	857 798	857 798	1 000 764	1 143 730	1 143 730	1 286 697
20,1 a 30	164 821	329 643	494 464	494 464	659 286	824 107	988 929	988 929	1 153 750	1 318 572	1 318 572	1 483 393
30,1 a 40	187 962	375 923	563 885	563 885	751 846	939 808	1 127 769	1 127 769	1 315 731	1 503 692	1 503 692	1 691 654
40,1 a 50	211 287	422 575	633 862	633 862	845 150	1 056 437	1 267 724	1 267 724	1 479 012	1 690 299	1 690 299	1 901 587
50,1 a 60	232 399	464 797	697 196	697 196	929 595	1 161 993	1 394 392	1 394 392	1 626 791	1 859 189	1 859 189	2 091 588
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034



Matriz 213. Grupo 11 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	95 388	190 775	286 163	286 163	381 551	476 939	572 326	572 326	667 714	763 102	763 102	858 489
10,1 a 20	115 206	230 412	345 618	345 618	460 824	576 030	691 236	691 236	806 443	921 649	921 649	1 036 855
20,1 a 30	133 671	267 342	401 012	401 012	534 683	668 354	802 025	802 025	935 696	1 069 366	1 069 366	1 203 037
30,1 a 40	153 385	306 771	460 156	460 156	613 541	766 926	920 312	920 312	1 073 697	1 227 082	1 227 082	1 380 467
40,1 a 50	173 264	346 528	519 791	519 791	693 055	866 319	1 039 583	1 039 583	1 212 846	1 386 110	1 386 110	1 559 374
50,1 a 60	190 908	381 816	572 724	572 724	763 633	954 541	1 145 449	1 145 449	1 336 357	1 527 265	1 527 265	1 718 173
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 214. Grupo 11 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	94 266	188 533	282 799	282 799	377 065	471 332	565 598	565 598	659 864	754 131	754 131	848 397
10,1 a 20	114 084	228 168	342 252	342 252	456 336	570 420	684 504	684 504	798 588	912 672	912 672	1 026 756
20,1 a 30	132 560	265 120	397 679	397 679	530 239	662 799	795 359	795 359	927 919	1 060 478	1 060 478	1 193 038
30,1 a 40	152 333	304 667	457 000	457 000	609 333	761 667	914 000	914 000	1 066 333	1 218 667	1 218 667	1 371 000
40,1 a 50	172 297	344 595	516 892	516 892	689 190	861 487	1 033 785	1 033 785	1 206 082	1 378 380	1 378 380	1 550 677
50,1 a 60	190 051	380 102	570 153	570 153	760 204	950 255	1 140 307	1 140 307	1 330 358	1 520 409	1 520 409	1 710 460
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 156	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 215. Grupo 11 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	96 070	192 140	288 211	288 211	384 281	480 351	576 421	576 421	672 491	768 562	768 562	864 632
10,1 a 20	116 324	232 648	348 971	348 971	465 295	581 619	697 943	697 943	814 266	930 590	930 590	1 046 914
20,1 a 30	135 252	270 505	405 757	405 757	541 010	676 262	811 514	811 514	946 767	1 082 019	1 082 019	1 217 271
30,1 a 40	155 542	311 084	466 625	466 625	622 167	777 709	933 251	933 251	1 088 792	1 244 334	1 244 334	1 399 876
40,1 a 50	176 057	352 115	528 172	528 172	704 229	880 287	1 056 344	1 056 344	1 232 401	1 408 459	1 408 459	1 584 516
50,1 a 60	194 394	388 788	583 182	583 182	777 576	971 969	1 166 363	1 166 363	1 360 757	1 555 151	1 555 151	1 749 545
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 216. Grupo 11 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	92 579	185 158	277 736	277 736	370 315	462 894	555 473	555 473	648 052	740 631	740 631	833 209
10,1 a 20	112 425	224 849	337 274	337 274	449 698	562 123	674 547	674 547	786 972	899 396	899 396	1 011 821
20,1 a 30	130 949	261 899	392 848	392 848	523 797	654 747	785 696	785 696	916 645	1 047 595	1 047 595	1 178 544
30,1 a 40	150 854	301 708	452 562	452 562	603 416	754 270	905 124	905 124	1 055 979	1 206 833	1 206 833	1 357 687
40,1 a 50	170 995	341 991	512 986	512 986	683 981	854 977	1 025 972	1 025 972	1 196 967	1 367 963	1 367 963	1 538 958
50,1 a 60	188 967	377 933	566 900	566 900	755 867	944 833	1 133 800	1 133 800	1 322 767	1 511 733	1 511 733	1 700 700
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 217. Grupo 11 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	90 346	180 693	271 039	271 039	361 386	451 732	542 079	542 079	632 425	722 772	722 772	813 118
10,1 a 20	109 965	219 930	329 894	329 894	439 859	549 824	659 789	659 789	769 753	879 718	879 718	989 683
20,1 a 30	128 268	256 535	384 803	384 803	513 070	641 338	769 606	769 606	897 873	1 026 141	1 026 141	1 154 409
30,1 a 40	147 973	295 947	443 920	443 920	591 894	739 867	887 841	887 841	1 035 814	1 183 788	1 183 788	1 331 761
40,1 a 50	167 928	335 857	503 785	503 785	671 714	839 642	1 007 571	1 007 571	1 175 499	1 343 428	1 343 428	1 511 356
50,1 a 60	185 725	371 450	557 175	557 175	742 899	928 624	1 114 349	1 114 349	1 300 074	1 485 799	1 485 799	1 671 524
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 218. Grupo 11 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 576	157 152	235 728	235 728	314 304	392 881	471 457	471 457	550 033	628 609	628 609	707 185
10,1 a 20	96 372	192 745	289 117	289 117	385 489	481 862	578 234	578 234	674 606	770 978	770 978	867 351
20,1 a 30	112 827	225 654	338 482	338 482	451 309	564 136	676 963	676 963	789 791	902 618	902 618	1 015 445
30,1 a 40	130 603	261 206	391 809	391 809	522 412	653 014	783 617	783 617	914 220	1 044 823	1 044 823	1 175 426
40,1 a 50	148 580	297 159	445 739	445 739	594 319	742 899	891 478	891 478	1 040 058	1 188 638	1 188 638	1 337 218
50,1 a 60	164 355	328 710	493 065	493 065	657 420	821 776	986 131	986 131	1 150 486	1 314 841	1 314 841	1 479 196
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 219. Grupo 11 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 264	156 528	234 792	234 792	313 056	391 320	469 584	469 584	547 848	626 113	626 113	704 377
10,1 a 20	96 101	192 202	288 303	288 303	384 403	480 504	576 605	576 605	672 706	768 807	768 807	864 908
20,1 a 30	112 603	225 206	337 809	337 809	450 413	563 016	675 619	675 619	788 222	900 825	900 825	1 013 428
30,1 a 40	130 453	260 905	391 358	391 358	521 811	652 264	782 716	782 716	913 169	1 043 622	1 043 622	1 174 075
40,1 a 50	148 518	297 037	445 555	445 555	594 073	742 592	891 110	891 110	1 039 629	1 188 147	1 188 147	1 336 665
50,1 a 60	164 396	328 791	493 187	493 187	657 583	821 978	986 374	986 374	1 150 770	1 315 165	1 315 165	1 479 561
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 220. Grupo 11 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 291	156 583	234 874	234 874	313 165	391 457	469 748	469 748	548 040	626 331	626 331	704 622
10,1 a 20	96 226	192 452	288 678	288 678	384 904	481 130	577 356	577 356	673 582	769 808	769 808	866 034
20,1 a 30	112 834	225 668	338 502	338 502	451 337	564 171	677 005	677 005	789 839	902 673	902 673	1 015 507
30,1 a 40	130 820	261 641	392 461	392 461	523 281	654 101	784 922	784 922	915 742	1 046 562	1 046 562	1 177 383
40,1 a 50	149 040	298 079	447 119	447 119	596 159	745 198	894 238	894 238	1 043 278	1 192 318	1 192 318	1 341 357
50,1 a 60	165 086	330 172	495 258	495 258	660 344	825 430	990 516	990 516	1 155 603	1 320 689	1 320 689	1 485 775
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 221. Grupo 11 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 425	154 850	232 275	232 275	309 700	387 125	464 551	464 551	541 976	619 401	619 401	696 826
10,1 a 20	95 303	190 606	285 910	285 910	381 213	476 516	571 819	571 819	667 122	762 426	762 426	857 729
20,1 a 30	111 860	223 719	335 579	335 579	447 439	559 298	671 158	671 158	783 017	894 877	894 877	1 006 737
30,1 a 40	129 813	259 627	389 440	389 440	519 253	649 066	778 880	778 880	908 693	1 038 506	1 038 506	1 168 319
40,1 a 50	148 011	296 022	444 032	444 032	592 043	740 054	888 065	888 065	1 036 076	1 184 087	1 184 087	1 332 097
50,1 a 60	164 045	328 090	492 134	492 134	656 179	820 224	984 269	984 269	1 148 314	1 312 358	1 312 358	1 476 403
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 222. Grupo 11 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	76 557	153 114	229 670	229 670	306 227	382 784	459 341	459 341	535 897	612 454	612 454	689 011
10,1 a 20	94 375	188 750	283 125	283 125	377 500	471 875	566 250	566 250	660 625	755 000	755 000	849 375
20,1 a 30	110 876	221 752	332 628	332 628	443 504	554 380	665 256	665 256	776 132	887 008	887 008	997 885
30,1 a 40	128 793	257 585	386 378	386 378	515 170	643 963	772 755	772 755	901 548	1 030 341	1 030 341	1 159 133
40,1 a 50	146 963	293 926	440 889	440 889	587 852	734 816	881 779	881 779	1 028 742	1 175 705	1 175 705	1 322 668
50,1 a 60	162 979	325 958	488 937	488 937	651 916	814 895	977 874	977 874	1 140 853	1 303 833	1 303 833	1 466 812
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 223. Grupo 11 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 687	151 373	227 060	227 060	302 747	378 433	454 120	454 120	529 807	605 493	605 493	681 180
10,1 a 20	93 442	186 884	280 326	280 326	373 768	467 210	560 652	560 652	654 094	747 536	747 536	840 978
20,1 a 30	109 885	219 769	329 654	329 654	439 538	549 423	659 308	659 308	769 192	879 077	879 077	988 961
30,1 a 40	127 760	255 520	383 280	383 280	511 040	638 800	766 560	766 560	894 320	1 022 080	1 022 080	1 149 840
40,1 a 50	145 899	291 798	437 697	437 697	583 596	729 496	875 395	875 395	1 021 294	1 167 193	1 167 193	1 313 092
50,1 a 60	161 892	323 784	485 676	485 676	647 569	809 461	971 353	971 353	1 133 245	1 295 137	1 295 137	1 457 029
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 224. Grupo 11 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 815	149 630	224 445	224 445	299 260	374 075	448 890	448 890	523 705	598 520	598 520	673 335
10,1 a 20	92 505	185 010	277 515	277 515	370 020	462 525	555 030	555 030	647 535	740 040	740 040	832 545
20,1 a 30	108 886	217 773	326 659	326 659	435 545	544 431	653 318	653 318	762 204	871 090	871 090	979 976
30,1 a 40	126 717	253 434	380 151	380 151	506 868	633 585	760 302	760 302	887 019	1 013 736	1 013 736	1 140 453
40,1 a 50	144 821	289 642	434 462	434 462	579 283	724 104	868 925	868 925	1 013 745	1 158 566	1 158 566	1 303 387
50,1 a 60	160 787	321 573	482 360	482 360	643 147	803 933	964 720	964 720	1 125 507	1 286 293	1 286 293	1 447 080
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 225. Grupo 11 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 942	147 884	221 826	221 826	295 768	369 710	443 652	443 652	517 594	591 536	591 536	665 478
10,1 a 20	91 564	183 128	274 693	274 693	366 257	457 821	549 385	549 385	640 950	732 514	732 514	824 078
20,1 a 30	107 882	215 764	323 645	323 645	431 527	539 409	647 291	647 291	755 173	863 054	863 054	970 936
30,1 a 40	125 665	251 330	376 995	376 995	502 659	628 324	753 989	753 989	879 654	1 005 319	1 005 319	1 130 984
40,1 a 50	143 730	287 460	431 189	431 189	574 919	718 649	862 379	862 379	1 006 108	1 149 838	1 149 838	1 293 568
50,1 a 60	159 665	319 329	478 994	478 994	638 659	798 323	957 988	957 988	1 117 653	1 277 318	1 277 318	1 436 982
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 226. Grupo 11 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 068	146 136	219 203	219 203	292 271	365 339	438 407	438 407	511 475	584 542	584 542	657 610
10,1 a 20	90 620	181 240	271 861	271 861	362 481	453 101	543 721	543 721	634 342	724 962	724 962	815 582
20,1 a 30	106 872	213 744	320 616	320 616	427 488	534 359	641 231	641 231	748 103	854 975	854 975	961 847
30,1 a 40	124 604	249 209	373 813	373 813	498 418	623 022	747 627	747 627	872 231	996 835	996 835	1 121 440
40,1 a 50	142 627	285 255	427 882	427 882	570 510	713 137	855 764	855 764	998 392	1 141 019	1 141 019	1 283 647
50,1 a 60	158 528	317 056	475 584	475 584	634 112	792 640	951 168	951 168	1 109 696	1 268 224	1 268 224	1 426 752
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 227. Grupo 11 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 192	144 385	216 577	216 577	288 770	360 962	433 155	433 155	505 347	577 540	577 540	649 732
10,1 a 20	89 673	179 347	269 020	269 020	358 693	448 366	538 040	538 040	627 713	717 386	717 386	807 060
20,1 a 30	105 857	211 714	317 571	317 571	423 428	529 285	635 142	635 142	740 999	846 856	846 856	952 714
30,1 a 40	123 537	247 073	370 610	370 610	494 146	617 683	741 220	741 220	864 756	988 293	988 293	1 111 829
40,1 a 50	141 515	283 030	424 545	424 545	566 059	707 574	849 089	849 089	990 604	1 132 119	1 132 119	1 273 634
50,1 a 60	157 378	314 756	472 134	472 134	629 512	786 890	944 269	944 269	1 101 647	1 259 025	1 259 025	1 416 403
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 228. Grupo 11 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 316	142 632	213 948	213 948	285 265	356 581	427 897	427 897	499 213	570 529	570 529	641 845
10,1 a 20	88 724	177 447	266 171	266 171	354 895	443 618	532 342	532 342	621 066	709 789	709 789	798 513
20,1 a 30	104 838	209 676	314 513	314 513	419 351	524 189	629 027	629 027	733 864	838 702	838 702	943 540
30,1 a 40	122 462	244 924	367 386	367 386	489 848	612 310	734 772	734 772	857 234	979 696	979 696	1 102 158
40,1 a 50	140 393	280 786	421 179	421 179	561 572	701 965	842 358	842 358	982 751	1 123 144	1 123 144	1 263 537
50,1 a 60	156 216	312 432	468 648	468 648	624 865	781 081	937 297	937 297	1 093 513	1 249 729	1 249 729	1 405 945
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 229. Grupo 11 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	70 439	140 878	211 317	211 317	281 756	352 195	422 634	422 634	493 072	563 511	563 511	633 950
10,1 a 20	87 772	175 543	263 315	263 315	351 086	438 858	526 630	526 630	614 401	702 173	702 173	789 945
20,1 a 30	103 814	207 629	311 443	311 443	415 258	519 072	622 887	622 887	726 701	830 515	830 515	934 330
30,1 a 40	121 381	242 763	364 144	364 144	485 525	606 907	728 288	728 288	849 669	971 051	971 051	1 092 432
40,1 a 50	139 263	278 526	417 788	417 788	557 051	696 314	835 577	835 577	974 840	1 114 102	1 114 102	1 253 365
50,1 a 60	155 043	310 086	465 130	465 130	620 173	775 216	930 259	930 259	1 085 303	1 240 346	1 240 346	1 395 389
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 230. Grupo 11 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	69 561	139 122	208 683	208 683	278 243	347 804	417 365	417 365	486 926	556 487	556 487	626 048
10,1 a 20	86 817	173 635	260 452	260 452	347 269	434 087	520 904	520 904	607 721	694 539	694 539	781 356
20,1 a 30	102 787	205 575	308 362	308 362	411 149	513 937	616 724	616 724	719 512	822 299	822 299	925 086
30,1 a 40	120 295	240 590	360 885	360 885	481 180	601 475	721 770	721 770	842 065	962 360	962 360	1 082 655
40,1 a 50	138 125	276 250	414 374	414 374	552 499	690 624	828 749	828 749	966 874	1 104 999	1 104 999	1 243 123
50,1 a 60	153 860	307 721	461 581	461 581	615 441	769 301	923 162	923 162	1 077 022	1 230 882	1 230 882	1 384 742
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 231. Grupo 11 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 9:10 horas (7:00 AM a 4:10 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	68 682	137 364	206 046	206 046	274 728	343 410	412 092	412 092	480 774	549 456	549 456	618 138
10,1 a 20	85 861	171 722	257 583	257 583	343 444	429 305	515 166	515 166	601 027	686 888	686 888	772 749
20,1 a 30	101 757	203 514	305 271	305 271	407 027	508 784	610 541	610 541	712 298	814 055	814 055	915 812
30,1 a 40	119 204	238 407	357 611	357 611	476 814	596 018	715 221	715 221	834 425	953 629	953 629	1 072 832
40,1 a 50	136 980	273 959	410 939	410 939	547 919	684 899	821 878	821 878	958 858	1 095 838	1 095 838	1 232 818
50,1 a 60	152 668	305 336	458 004	458 004	610 672	763 340	916 008	916 008	1 068 676	1 221 344	1 221 344	1 374 012
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 232. Grupo 12 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	106 326	212 652	318 977	318 977	425 303	531 629	637 955	637 955	744 281	850 607	850 607	956 932
10,1 a 20	127 214	254 428	381 642	381 642	508 856	636 070	763 284	763 284	890 498	1 017 712	1 017 712	1 144 926
20,1 a 30	146 729	293 459	440 188	440 188	586 917	733 647	880 376	880 376	1 027 105	1 173 835	1 173 835	1 320 564
30,1 a 40	167 400	334 799	502 199	502 199	669 598	836 998	1 004 398	1 004 398	1 171 797	1 339 197	1 339 197	1 506 596
40,1 a 50	188 183	376 366	564 549	564 549	752 733	940 916	1 129 099	1 129 099	1 317 282	1 505 465	1 505 465	1 693 648
50,1 a 60	206 688	413 376	620 063	620 063	826 751	1 033 439	1 240 127	1 240 127	1 446 814	1 653 502	1 653 502	1 860 190
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 233. Grupo 12 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	120 527	241 053	361 580	361 580	482 107	602 634	723 160	723 160	843 687	964 214	964 214	1 084 741
10,1 a 20	143 722	287 443	431 165	431 165	574 887	718 608	862 330	862 330	1 006 052	1 149 774	1 149 774	1 293 495
20,1 a 30	165 577	331 154	496 731	496 731	662 307	827 884	993 461	993 461	1 159 038	1 324 615	1 324 615	1 490 192
30,1 a 40	188 717	377 434	566 151	566 151	754 868	943 585	1 132 302	1 132 302	1 321 019	1 509 735	1 509 735	1 698 452
40,1 a 50	212 043	424 086	636 128	636 128	848 171	1 060 214	1 272 257	1 272 257	1 484 300	1 696 342	1 696 342	1 908 385
50,1 a 60	233 154	466 308	699 462	699 462	932 616	1 165 770	1 398 924	1 398 924	1 632 078	1 865 233	1 865 233	2 098 387
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 234. Grupo 12 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	95 972	191 944	287 917	287 917	383 889	479 861	575 833	575 833	671 805	767 778	767 778	863 750
10,1 a 20	115 791	231 581	347 372	347 372	463 162	578 953	694 743	694 743	810 534	926 324	926 324	1 042 115
20,1 a 30	134 255	268 511	402 766	402 766	537 021	671 276	805 532	805 532	939 787	1 074 042	1 074 042	1 208 298
30,1 a 40	153 970	307 940	461 909	461 909	615 879	769 849	923 819	923 819	1 077 788	1 231 758	1 231 758	1 385 728
40,1 a 50	173 848	347 697	521 545	521 545	695 393	869 241	1 043 090	1 043 090	1 216 938	1 390 786	1 390 786	1 564 634
50,1 a 60	191 493	382 985	574 478	574 478	765 971	957 463	1 148 956	1 148 956	1 340 448	1 531 941	1 531 941	1 723 434
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 235. Grupo 12 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	94 842	189 685	284 527	284 527	379 369	474 211	569 054	569 054	663 896	758 738	758 738	853 580
10,1 a 20	114 660	229 320	343 980	343 980	458 640	573 299	687 959	687 959	802 619	917 279	917 279	1 031 939
20,1 a 30	133 136	266 271	399 407	399 407	532 543	665 679	798 814	798 814	931 950	1 065 086	1 065 086	1 198 222
30,1 a 40	152 909	305 819	458 728	458 728	611 637	764 546	917 456	917 456	1 070 365	1 223 274	1 223 274	1 376 183
40,1 a 50	172 873	345 747	518 620	518 620	691 494	864 367	1 037 241	1 037 241	1 210 114	1 382 987	1 382 987	1 555 861
50,1 a 60	190 627	381 254	571 881	571 881	762 508	953 135	1 143 762	1 143 762	1 334 389	1 525 016	1 525 016	1 715 643
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 236. Grupo 12 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	96 658	193 316	289 974	289 974	386 632	483 290	579 948	579 948	676 606	773 264	773 264	869 922
10,1 a 20	116 912	233 823	350 735	350 735	467 646	584 558	701 469	701 469	818 381	935 292	935 292	1 052 204
20,1 a 30	135 840	271 680	407 520	407 520	543 361	679 201	815 041	815 041	950 881	1 086 721	1 086 721	1 222 561
30,1 a 40	156 130	312 259	468 389	468 389	624 518	780 648	936 777	936 777	1 092 907	1 249 036	1 249 036	1 405 166
40,1 a 50	176 645	353 290	529 935	529 935	706 580	883 225	1 059 871	1 059 871	1 236 516	1 413 161	1 413 161	1 589 806
50,1 a 60	194 982	389 963	584 945	584 945	779 927	974 908	1 169 890	1 169 890	1 364 872	1 559 853	1 559 853	1 754 835
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 237. Grupo 12 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	93 142	186 284	279 425	279 425	372 567	465 709	558 851	558 851	651 992	745 134	745 134	838 276
10,1 a 20	112 987	225 975	338 962	338 962	451 950	564 937	677 925	677 925	790 912	903 900	903 900	1 016 887
20,1 a 30	131 512	263 025	394 537	394 537	526 049	657 561	789 074	789 074	920 586	1 052 098	1 052 098	1 183 611
30,1 a 40	151 417	302 834	454 251	454 251	605 668	757 085	908 502	908 502	1 059 919	1 211 336	1 211 336	1 362 753
40,1 a 50	171 558	343 117	514 675	514 675	686 233	857 791	1 029 350	1 029 350	1 200 908	1 372 466	1 372 466	1 544 024
50,1 a 60	189 530	379 059	568 589	568 589	758 118	947 648	1 137 178	1 137 178	1 326 707	1 516 237	1 516 237	1 705 766
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 238. Grupo 12 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	90 893	181 787	272 680	272 680	363 574	454 467	545 360	545 360	636 254	727 147	727 147	818 041
10,1 a 20	110 512	221 023	331 535	331 535	442 047	552 559	663 070	663 070	773 582	884 094	884 094	994 605
20,1 a 30	128 815	257 629	386 444	386 444	515 258	644 073	772 887	772 887	901 702	1 030 516	1 030 516	1 159 331
30,1 a 40	148 520	297 041	445 561	445 561	594 082	742 602	891 122	891 122	1 039 643	1 188 163	1 188 163	1 336 683
40,1 a 50	168 475	336 951	505 426	505 426	673 902	842 377	1 010 853	1 010 853	1 179 328	1 347 803	1 347 803	1 516 279
50,1 a 60	186 272	372 544	558 815	558 815	745 087	931 359	1 117 631	1 117 631	1 303 902	1 490 174	1 490 174	1 676 446
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 239. Grupo 12 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	79 041	158 083	237 124	237 124	316 165	395 207	474 248	474 248	553 289	632 331	632 331	711 372
10,1 a 20	96 838	193 675	290 513	290 513	387 350	484 188	581 025	581 025	677 863	774 700	774 700	871 538
20,1 a 30	113 292	226 585	339 877	339 877	453 170	566 462	679 755	679 755	793 047	906 340	906 340	1 019 632
30,1 a 40	131 068	262 136	393 204	393 204	524 273	655 341	786 409	786 409	917 477	1 048 545	1 048 545	1 179 613
40,1 a 50	149 045	298 090	447 135	447 135	596 180	745 225	894 270	894 270	1 043 315	1 192 360	1 192 360	1 341 405
50,1 a 60	164 820	329 641	494 461	494 461	659 281	824 102	988 922	988 922	1 153 742	1 318 563	1 318 563	1 483 383
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 240. Grupo 12 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 727	157 454	236 180	236 180	314 907	393 634	472 361	472 361	551 087	629 814	629 814	708 541
10,1 a 20	96 564	193 127	289 691	289 691	386 254	482 818	579 381	579 381	675 945	772 508	772 508	869 072
20,1 a 30	113 066	226 132	339 197	339 197	452 263	565 329	678 395	678 395	791 461	904 527	904 527	1 017 592
30,1 a 40	130 915	261 831	392 746	392 746	523 662	654 577	785 493	785 493	916 408	1 047 323	1 047 323	1 178 239
40,1 a 50	148 981	297 962	446 943	446 943	595 924	744 905	893 886	893 886	1 042 867	1 191 848	1 191 848	1 340 829
50,1 a 60	164 858	329 717	494 575	494 575	659 433	824 292	989 150	989 150	1 154 008	1 318 867	1 318 867	1 483 725
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343



Matriz 241. Grupo 12 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 754	157 508	236 261	236 261	315 015	393 769	472 523	472 523	551 277	630 031	630 031	708 784
10,1 a 20	96 688	193 377	290 065	290 065	386 754	483 442	580 131	580 131	676 819	773 507	773 507	870 196
20,1 a 30	113 297	226 593	339 890	339 890	453 186	566 483	679 780	679 780	793 076	906 373	906 373	1 019 669
30,1 a 40	131 283	262 565	393 848	393 848	525 131	656 414	787 696	787 696	918 979	1 050 262	1 050 262	1 181 545
40,1 a 50	149 502	299 004	448 506	448 506	598 009	747 511	897 013	897 013	1 046 515	1 196 017	1 196 017	1 345 519
50,1 a 60	165 549	331 097	496 646	496 646	662 194	827 743	993 291	993 291	1 158 840	1 324 388	1 324 388	1 489 937
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 242. Grupo 12 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 881	155 762	233 644	233 644	311 525	389 406	467 287	467 287	545 168	623 050	623 050	700 931
10,1 a 20	95 759	191 519	287 278	287 278	383 037	478 797	574 556	574 556	670 315	766 074	766 074	861 834
20,1 a 30	112 316	224 631	336 947	336 947	449 263	561 579	673 894	673 894	786 210	898 526	898 526	1 010 842
30,1 a 40	130 269	260 539	390 808	390 808	521 078	651 347	781 616	781 616	911 886	1 042 155	1 042 155	1 172 424
40,1 a 50	148 467	296 934	445 401	445 401	593 868	742 335	890 802	890 802	1 039 269	1 187 735	1 187 735	1 336 202
50,1 a 60	164 501	329 002	493 503	493 503	658 004	822 504	987 005	987 005	1 151 506	1 316 007	1 316 007	1 480 508
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 243. Grupo 12 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 007	154 013	231 020	231 020	308 026	385 033	462 039	462 039	539 046	616 052	616 052	693 059
10,1 a 20	94 825	189 649	284 474	284 474	379 299	474 124	568 948	568 948	663 773	758 598	758 598	853 423
20,1 a 30	111 326	222 652	333 977	333 977	445 303	556 629	667 955	667 955	779 281	890 606	890 606	1 001 932
30,1 a 40	129 242	258 485	387 727	387 727	516 969	646 212	775 454	775 454	904 696	1 033 939	1 033 939	1 163 181
40,1 a 50	147 413	294 826	442 239	442 239	589 651	737 064	884 477	884 477	1 031 890	1 179 303	1 179 303	1 326 716
50,1 a 60	163 429	326 858	490 286	490 286	653 715	817 144	980 573	980 573	1 144 002	1 307 431	1 307 431	1 470 859
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 244. Grupo 12 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	76 130	152 260	228 390	228 390	304 520	380 650	456 780	456 780	532 911	609 041	609 041	685 171
10,1 a 20	93 885	187 771	281 656	281 656	375 542	469 427	563 313	563 313	657 198	751 084	751 084	844 969
20,1 a 30	110 328	220 656	330 984	330 984	441 312	551 640	661 968	661 968	772 296	882 624	882 624	992 952
30,1 a 40	128 203	256 407	384 610	384 610	512 814	641 017	769 220	769 220	897 424	1 025 627	1 025 627	1 153 831
40,1 a 50	146 342	292 685	439 027	439 027	585 370	731 712	878 055	878 055	1 024 397	1 170 740	1 170 740	1 317 082
50,1 a 60	162 336	324 671	487 007	487 007	649 342	811 678	974 013	974 013	1 136 349	1 298 684	1 298 684	1 461 020
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288



Matriz 245. Grupo 12 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 252	150 504	225 756	225 756	301 008	376 260	451 512	451 512	526 765	602 017	602 017	677 269
10,1 a 20	92 942	185 884	278 826	278 826	371 768	464 710	557 652	557 652	650 594	743 536	743 536	836 478
20,1 a 30	109 323	218 647	327 970	327 970	437 293	546 617	655 940	655 940	765 263	874 586	874 586	983 910
30,1 a 40	127 154	254 308	381 462	381 462	508 616	635 770	762 924	762 924	890 078	1 017 233	1 017 233	1 144 387
40,1 a 50	145 258	290 516	435 773	435 773	581 031	726 289	871 547	871 547	1 016 805	1 162 062	1 162 062	1 307 320
50,1 a 60	161 224	322 447	483 671	483 671	644 895	806 118	967 342	967 342	1 128 566	1 289 790	1 289 790	1 451 013
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 246. Grupo 12 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 373	148 745	223 118	223 118	297 491	371 864	446 236	446 236	520 609	594 982	594 982	669 354
10,1 a 20	91 995	183 990	275 985	275 985	367 980	459 975	551 970	551 970	643 965	735 959	735 959	827 954
20,1 a 30	108 312	216 625	324 937	324 937	433 250	541 562	649 875	649 875	758 187	866 500	866 500	974 812
30,1 a 40	126 096	252 191	378 287	378 287	504 382	630 478	756 573	756 573	882 669	1 008 764	1 008 764	1 134 860
40,1 a 50	144 160	288 321	432 481	432 481	576 642	720 802	864 963	864 963	1 009 123	1 153 284	1 153 284	1 297 444
50,1 a 60	160 095	320 191	480 286	480 286	640 382	800 477	960 572	960 572	1 120 668	1 280 763	1 280 763	1 440 858
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 247. Grupo 12 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 492	146 984	220 476	220 476	293 969	367 461	440 953	440 953	514 445	587 937	587 937	661 429
10,1 a 20	91 045	182 089	273 134	273 134	364 178	455 223	546 267	546 267	637 312	728 357	728 357	819 401
20,1 a 30	107 296	214 592	321 889	321 889	429 185	536 481	643 777	643 777	751 074	858 370	858 370	965 666
30,1 a 40	125 029	250 058	375 086	375 086	500 115	625 144	750 173	750 173	875 201	1 000 230	1 000 230	1 125 259
40,1 a 50	143 052	286 103	429 155	429 155	572 207	715 259	858 310	858 310	1 001 362	1 144 414	1 144 414	1 287 466
50,1 a 60	158 952	317 905	476 857	476 857	635 809	794 762	953 714	953 714	1 112 666	1 271 619	1 271 619	1 430 571
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 248. Grupo 12 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 610	145 221	217 831	217 831	290 442	363 052	435 663	435 663	508 273	580 884	580 884	653 494
10,1 a 20	90 091	180 183	270 274	270 274	360 365	450 456	540 548	540 548	630 639	720 730	720 730	810 821
20,1 a 30	106 275	212 550	318 825	318 825	425 100	531 375	637 650	637 650	743 925	850 200	850 200	956 475
30,1 a 40	123 955	247 909	371 864	371 864	495 818	619 773	743 727	743 727	867 682	991 637	991 637	1 115 591
40,1 a 50	141 933	283 866	425 798	425 798	567 731	709 664	851 597	851 597	993 530	1 135 463	1 135 463	1 277 395
50,1 a 60	157 796	315 592	473 388	473 388	631 184	788 980	946 776	946 776	1 104 572	1 262 369	1 262 369	1 420 165
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 249. Grupo 12 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 728	143 456	215 183	215 183	286 911	358 639	430 367	430 367	502 094	573 822	573 822	645 550
10,1 a 20	89 135	178 271	267 406	267 406	356 541	445 676	534 812	534 812	623 947	713 082	713 082	802 218
20,1 a 30	105 249	210 499	315 748	315 748	420 998	526 247	631 496	631 496	736 746	841 995	841 995	947 245
30,1 a 40	122 874	245 747	368 621	368 621	491 495	614 368	737 242	737 242	860 116	982 989	982 989	1 105 863
40,1 a 50	140 805	281 609	422 414	422 414	563 219	704 023	844 828	844 828	985 633	1 126 437	1 126 437	1 267 242
50,1 a 60	156 628	313 256	469 883	469 883	626 511	783 139	939 767	939 767	1 096 394	1 253 022	1 253 022	1 409 650
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 250. Grupo 12 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	70 844	141 688	212 533	212 533	283 377	354 221	425 065	425 065	495 909	566 753	566 753	637 598
10,1 a 20	88 177	176 354	264 531	264 531	352 708	440 884	529 061	529 061	617 238	705 415	705 415	793 592
20,1 a 30	104 220	208 439	312 659	312 659	416 879	521 098	625 318	625 318	729 538	833 758	833 758	937 977
30,1 a 40	121 787	243 573	365 360	365 360	487 146	608 933	730 720	730 720	852 506	974 293	974 293	1 096 080
40,1 a 50	139 668	279 336	419 004	419 004	558 672	698 340	838 008	838 008	977 676	1 117 345	1 117 345	1 257 013
50,1 a 60	155 448	310 897	466 345	466 345	621 794	777 242	932 691	932 691	1 088 139	1 243 588	1 243 588	1 399 036
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 251. Grupo 12 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	69 960	139 920	209 879	209 879	279 839	349 799	419 759	419 759	489 718	559 678	559 678	629 638
10,1 a 20	87 216	174 432	261 649	261 649	348 865	436 081	523 297	523 297	610 514	697 730	697 730	784 946
20,1 a 30	103 186	206 373	309 559	309 559	412 745	515 931	619 118	619 118	722 304	825 490	825 490	928 676
30,1 a 40	120 694	241 388	362 082	362 082	482 776	603 470	724 164	724 164	844 858	965 552	965 552	1 086 246
40,1 a 50	138 524	277 047	415 571	415 571	554 095	692 619	831 142	831 142	969 666	1 108 190	1 108 190	1 246 714
50,1 a 60	154 259	308 518	462 778	462 778	617 037	771 296	925 555	925 555	1 079 814	1 234 073	1 234 073	1 388 333
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 252. Grupo 12 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 9:15 horas (7:00 AM a 4:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	69 075	138 149	207 224	207 224	276 298	345 373	414 448	414 448	483 522	552 597	552 597	621 671
10,1 a 20	86 254	172 507	258 761	258 761	345 014	431 268	517 521	517 521	603 775	690 028	690 028	776 282
20,1 a 30	102 149	204 299	306 448	306 448	408 598	510 747	612 897	612 897	715 046	817 195	817 195	919 345
30,1 a 40	119 596	239 192	358 788	358 788	478 385	597 981	717 577	717 577	837 173	956 769	956 769	1 076 365
40,1 a 50	137 372	274 745	412 117	412 117	549 489	686 861	824 234	824 234	961 606	1 098 978	1 098 978	1 236 351
50,1 a 60	153 061	306 121	459 182	459 182	612 242	765 303	918 364	918 364	1 071 424	1 224 485	1 224 485	1 377 545
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 253. Grupo 13 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	106 984	213 968	320 952	320 952	427 936	534 920	641 904	641 904	748 888	855 872	855 872	962 856
10,1 a 20	127 872	255 744	383 616	383 616	511 488	639 361	767 233	767 233	895 105	1 022 977	1 022 977	1 150 849
20,1 a 30	147 388	294 775	442 163	442 163	589 550	736 938	884 325	884 325	1 031 713	1 179 100	1 179 100	1 326 488
30,1 a 40	168 058	336 116	504 173	504 173	672 231	840 289	1 008 347	1 008 347	1 176 404	1 344 462	1 344 462	1 512 520
40,1 a 50	188 841	377 683	566 524	566 524	755 365	944 207	1 133 048	1 133 048	1 321 889	1 510 730	1 510 730	1 699 572
50,1 a 60	207 087	414 174	621 261	621 261	828 348	1 035 435	1 242 522	1 242 522	1 449 609	1 656 697	1 656 697	1 863 784
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 254. Grupo 13 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	121 282	242 564	363 846	363 846	485 129	606 411	727 693	727 693	848 975	970 257	970 257	1 091 539
10,1 a 20	144 477	288 954	433 431	433 431	577 908	722 385	866 863	866 863	1 011 340	1 155 817	1 155 817	1 300 294
20,1 a 30	166 332	332 664	498 997	498 997	665 329	831 661	997 993	997 993	1 164 326	1 330 658	1 330 658	1 496 990
30,1 a 40	189 472	378 945	568 417	568 417	757 889	947 362	1 136 834	1 136 834	1 326 306	1 515 779	1 515 779	1 705 251
40,1 a 50	212 798	425 596	638 395	638 395	851 193	1 063 991	1 276 789	1 276 789	1 489 587	1 702 386	1 702 386	1 915 184
50,1 a 60	233 612	467 225	700 837	700 837	934 449	1 168 062	1 401 674	1 401 674	1 635 286	1 868 899	1 868 899	2 102 511
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 255. Grupo 13 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	96 557	193 113	289 670	289 670	386 227	482 783	579 340	579 340	675 897	772 453	772 453	869 010
10,1 a 20	116 375	232 750	349 125	349 125	465 500	581 875	698 250	698 250	814 625	931 000	931 000	1 047 375
20,1 a 30	134 840	269 680	404 519	404 519	539 359	674 199	809 039	809 039	943 878	1 078 718	1 078 718	1 213 558
30,1 a 40	154 554	309 108	463 663	463 663	618 217	772 771	927 325	927 325	1 081 880	1 236 434	1 236 434	1 390 988
40,1 a 50	174 433	348 865	523 298	523 298	697 731	872 164	1 046 596	1 046 596	1 221 029	1 395 462	1 395 462	1 569 895
50,1 a 60	191 847	383 694	575 542	575 542	767 389	959 236	1 151 083	1 151 083	1 342 931	1 534 778	1 534 778	1 726 625
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 256. Grupo 13 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	95 418	190 836	286 255	286 255	381 673	477 091	572 509	572 509	667 927	763 346	763 346	858 764
10,1 a 20	115 236	230 472	345 707	345 707	460 943	576 179	691 415	691 415	806 651	921 887	921 887	1 037 122
20,1 a 30	133 712	267 423	401 135	401 135	534 847	668 558	802 270	802 270	935 982	1 069 693	1 069 693	1 203 405
30,1 a 40	153 485	306 970	460 456	460 456	613 941	767 426	920 911	920 911	1 074 396	1 227 882	1 227 882	1 381 367
40,1 a 50	173 449	346 899	520 348	520 348	693 797	867 247	1 040 696	1 040 696	1 214 146	1 387 595	1 387 595	1 561 044
50,1 a 60	190 976	381 953	572 929	572 929	763 906	954 882	1 145 859	1 145 859	1 336 835	1 527 811	1 527 811	1 718 788
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 257. Grupo 13 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	97 246	194 491	291 737	291 737	388 983	486 229	583 474	583 474	680 720	777 966	777 966	875 211
10,1 a 20	117 499	234 999	352 498	352 498	469 997	587 496	704 996	704 996	822 495	939 994	939 994	1 057 493
20,1 a 30	136 428	272 856	409 284	409 284	545 712	682 139	818 567	818 567	954 995	1 091 423	1 091 423	1 227 851
30,1 a 40	156 717	313 435	470 152	470 152	626 869	783 586	940 304	940 304	1 097 021	1 253 738	1 253 738	1 410 455
40,1 a 50	177 233	354 466	531 699	531 699	708 931	886 164	1 063 397	1 063 397	1 240 630	1 417 863	1 417 863	1 595 096
50,1 a 60	195 338	390 676	586 015	586 015	781 353	976 691	1 172 029	1 172 029	1 367 368	1 562 706	1 562 706	1 758 044
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 258. Grupo 13 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	93 705	187 409	281 114	281 114	374 819	468 523	562 228	562 228	655 933	749 638	749 638	843 342
10,1 a 20	113 550	227 101	340 651	340 651	454 202	567 752	681 302	681 302	794 853	908 403	908 403	1 021 954
20,1 a 30	132 075	264 150	396 226	396 226	528 301	660 376	792 451	792 451	924 527	1 056 602	1 056 602	1 188 677
30,1 a 40	151 980	303 960	455 940	455 940	607 920	759 900	911 880	911 880	1 063 860	1 215 840	1 215 840	1 367 820
40,1 a 50	172 121	344 242	516 364	516 364	688 485	860 606	1 032 727	1 032 727	1 204 848	1 376 970	1 376 970	1 549 091
50,1 a 60	189 871	379 742	569 613	569 613	759 484	949 356	1 139 227	1 139 227	1 329 098	1 518 969	1 518 969	1 708 840
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 259. Grupo 13 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	91 440	182 881	274 321	274 321	365 761	457 202	548 642	548 642	640 082	731 523	731 523	822 963
10,1 a 20	111 059	222 117	333 176	333 176	444 235	555 293	666 352	666 352	777 410	888 469	888 469	999 528
20,1 a 30	129 361	258 723	388 084	388 084	517 446	646 807	776 169	776 169	905 530	1 034 892	1 034 892	1 164 253
30,1 a 40	149 067	298 135	447 202	447 202	596 269	745 337	894 404	894 404	1 043 471	1 192 538	1 192 538	1 341 606
40,1 a 50	169 022	338 045	507 067	507 067	676 089	845 112	1 014 134	1 014 134	1 183 156	1 352 179	1 352 179	1 521 201
50,1 a 60	186 604	373 207	559 811	559 811	746 414	933 018	1 119 622	1 119 622	1 306 225	1 492 829	1 492 829	1 679 432
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 260. Grupo 13 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	79 507	159 013	238 520	238 520	318 026	397 533	477 040	477 040	556 546	636 053	636 053	715 559
10,1 a 20	97 303	194 606	291 908	291 908	389 211	486 514	583 817	583 817	681 120	778 422	778 422	875 725
20,1 a 30	113 758	227 515	341 273	341 273	455 031	568 789	682 546	682 546	796 304	910 062	910 062	1 023 819
30,1 a 40	131 533	263 067	394 600	394 600	526 134	657 667	789 200	789 200	920 734	1 052 267	1 052 267	1 183 800
40,1 a 50	149 510	299 020	448 531	448 531	598 041	747 551	897 061	897 061	1 046 572	1 196 082	1 196 082	1 345 592
50,1 a 60	165 103	330 205	495 308	495 308	660 410	825 513	990 616	990 616	1 155 718	1 320 821	1 320 821	1 485 923
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 261. Grupo 13 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	79 189	158 379	237 568	237 568	316 758	395 947	475 137	475 137	554 326	633 515	633 515	712 705
10,1 a 20	97 026	194 052	291 079	291 079	388 105	485 131	582 157	582 157	679 184	776 210	776 210	873 236
20,1 a 30	113 528	227 057	340 585	340 585	454 114	567 642	681 171	681 171	794 699	908 228	908 228	1 021 756
30,1 a 40	131 378	262 756	394 134	394 134	525 512	656 891	788 269	788 269	919 647	1 051 025	1 051 025	1 182 403
40,1 a 50	149 444	298 887	448 331	448 331	597 775	747 219	896 662	896 662	1 046 106	1 195 550	1 195 550	1 344 994
50,1 a 60	165 139	330 278	495 417	495 417	660 556	825 695	990 834	990 834	1 155 973	1 321 112	1 321 112	1 486 251
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 262. Grupo 13 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	79 216	158 433	237 649	237 649	316 865	396 081	475 298	475 298	554 514	633 730	633 730	712 947
10,1 a 20	97 151	194 302	291 453	291 453	388 604	485 754	582 905	582 905	680 056	777 207	777 207	874 358
20,1 a 30	113 759	227 518	341 277	341 277	455 036	568 795	682 554	682 554	796 313	910 072	910 072	1 023 831
30,1 a 40	131 745	263 490	395 236	395 236	526 981	658 726	790 471	790 471	922 216	1 053 962	1 053 962	1 185 707
40,1 a 50	149 965	299 929	449 894	449 894	599 858	749 823	899 788	899 788	1 049 752	1 199 717	1 199 717	1 349 682
50,1 a 60	165 829	331 658	497 487	497 487	663 316	829 145	994 975	994 975	1 160 804	1 326 633	1 326 633	1 492 462
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 263. Grupo 13 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 337	156 675	235 012	235 012	313 349	391 686	470 024	470 024	548 361	626 698	626 698	705 036
10,1 a 20	96 215	192 431	288 646	288 646	384 862	481 077	577 292	577 292	673 508	769 723	769 723	865 939
20,1 a 30	112 772	225 544	338 316	338 316	451 087	563 859	676 631	676 631	789 403	902 175	902 175	1 014 947
30,1 a 40	130 725	261 451	392 176	392 176	522 902	653 627	784 353	784 353	915 078	1 045 804	1 045 804	1 176 529
40,1 a 50	148 923	297 846	446 769	446 769	595 692	744 615	893 538	893 538	1 042 461	1 191 384	1 191 384	1 340 307
50,1 a 60	164 778	329 555	494 333	494 333	659 110	823 888	988 666	988 666	1 153 443	1 318 221	1 318 221	1 482 998
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 264. Grupo 13 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 456	154 913	232 369	232 369	309 825	387 281	464 738	464 738	542 194	619 650	619 650	697 106
10,1 a 20	95 274	190 549	285 823	285 823	381 098	476 372	571 647	571 647	666 921	762 196	762 196	857 470
20,1 a 30	111 776	223 551	335 327	335 327	447 102	558 878	670 653	670 653	782 429	894 204	894 204	1 005 980
30,1 a 40	129 692	259 384	389 076	389 076	518 768	648 460	778 152	778 152	907 844	1 037 537	1 037 537	1 167 229
40,1 a 50	147 863	295 725	443 588	443 588	591 450	739 313	887 176	887 176	1 035 038	1 182 901	1 182 901	1 330 764
50,1 a 60	163 702	327 403	491 105	491 105	654 807	818 508	982 210	982 210	1 145 912	1 309 613	1 309 613	1 473 315
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 265. Grupo 13 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	76 573	153 147	229 720	229 720	306 294	382 867	459 441	459 441	536 014	612 588	612 588	689 161
10,1 a 20	94 329	188 658	282 987	282 987	377 315	471 644	565 973	565 973	660 302	754 631	754 631	848 960
20,1 a 30	110 771	221 543	332 314	332 314	443 086	553 857	664 628	664 628	775 400	886 171	886 171	996 943
30,1 a 40	128 647	257 294	385 940	385 940	514 587	643 234	771 881	771 881	900 528	1 029 174	1 029 174	1 157 821
40,1 a 50	146 786	293 572	440 358	440 358	587 144	733 929	880 715	880 715	1 027 501	1 174 287	1 174 287	1 321 073
50,1 a 60	162 605	325 209	487 814	487 814	650 418	813 023	975 627	975 627	1 138 232	1 300 836	1 300 836	1 463 441
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 266. Grupo 13 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 689	151 378	227 067	227 067	302 756	378 446	454 135	454 135	529 824	605 513	605 513	681 202
10,1 a 20	93 379	186 758	280 137	280 137	373 516	466 895	560 274	560 274	653 653	747 033	747 033	840 412
20,1 a 30	109 760	219 521	329 281	329 281	439 041	548 802	658 562	658 562	768 322	878 083	878 083	987 843
30,1 a 40	127 591	255 182	382 773	382 773	510 364	637 956	765 547	765 547	893 138	1 020 729	1 020 729	1 148 320
40,1 a 50	145 695	291 390	437 085	437 085	582 779	728 474	874 169	874 169	1 019 864	1 165 559	1 165 559	1 311 254
50,1 a 60	161 489	322 978	484 467	484 467	645 955	807 444	968 933	968 933	1 130 422	1 291 911	1 291 911	1 453 400
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 267. Grupo 13 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 803	149 607	224 410	224 410	299 214	374 017	448 820	448 820	523 624	598 427	598 427	673 231
10,1 a 20	92 426	184 851	277 277	277 277	369 702	462 128	554 554	554 554	646 979	739 405	739 405	831 831
20,1 a 30	108 743	217 486	326 230	326 230	434 973	543 716	652 459	652 459	761 202	869 945	869 945	978 689
30,1 a 40	126 526	253 052	379 579	379 579	506 105	632 631	759 157	759 157	885 684	1 012 210	1 012 210	1 138 736
40,1 a 50	144 591	289 182	433 773	433 773	578 365	722 956	867 547	867 547	1 012 138	1 156 729	1 156 729	1 301 320
50,1 a 60	160 357	320 713	481 070	481 070	641 427	801 783	962 140	962 140	1 122 497	1 282 853	1 282 853	1 443 210
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 268. Grupo 13 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 916	147 833	221 749	221 749	295 666	369 582	443 499	443 499	517 415	591 332	591 332	665 248
10,1 a 20	91 469	182 938	274 407	274 407	365 876	457 345	548 813	548 813	640 282	731 751	731 751	823 220
20,1 a 30	107 721	215 441	323 162	323 162	430 882	538 603	646 323	646 323	754 044	861 764	861 764	969 485
30,1 a 40	125 453	250 906	376 359	376 359	501 812	627 265	752 719	752 719	878 172	1 003 625	1 003 625	1 129 078
40,1 a 50	143 476	286 952	430 428	430 428	573 904	717 380	860 856	860 856	1 004 333	1 147 809	1 147 809	1 291 285
50,1 a 60	159 210	318 420	477 629	477 629	636 839	796 049	955 259	955 259	1 114 468	1 273 678	1 273 678	1 432 888
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 269. Grupo 13 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 028	146 057	219 085	219 085	292 114	365 142	438 171	438 171	511 199	584 227	584 227	657 256
10,1 a 20	90 509	181 018	271 528	271 528	362 037	452 546	543 055	543 055	633 565	724 074	724 074	814 583
20,1 a 30	106 693	213 386	320 079	320 079	426 772	533 465	640 158	640 158	746 851	853 544	853 544	960 237
30,1 a 40	124 373	248 745	373 118	373 118	497 490	621 863	746 235	746 235	870 608	994 980	994 980	1 119 353
40,1 a 50	142 351	284 702	427 052	427 052	569 403	711 754	854 105	854 105	996 456	1 138 806	1 138 806	1 281 157
50,1 a 60	158 050	316 099	474 149	474 149	632 199	790 248	948 298	948 298	1 106 347	1 264 397	1 264 397	1 422 447
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 270. Grupo 13 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 139	144 279	216 418	216 418	288 558	360 697	432 836	432 836	504 976	577 115	577 115	649 255
10,1 a 20	89 547	179 094	268 641	268 641	358 188	447 735	537 281	537 281	626 828	716 375	716 375	805 922
20,1 a 30	105 661	211 322	316 983	316 983	422 644	528 305	633 966	633 966	739 627	845 288	845 288	950 949
30,1 a 40	123 285	246 571	369 856	369 856	493 141	616 426	739 712	739 712	862 997	986 282	986 282	1 109 568
40,1 a 50	141 216	282 433	423 649	423 649	564 865	706 081	847 298	847 298	988 514	1 129 730	1 129 730	1 270 947
50,1 a 60	156 877	313 755	470 632	470 632	627 510	784 387	941 265	941 265	1 098 142	1 255 020	1 255 020	1 411 897
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 271. Grupo 13 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 249	142 499	213 748	213 748	284 998	356 247	427 497	427 497	498 746	569 996	569 996	641 245
10,1 a 20	88 582	177 164	265 746	265 746	354 329	442 911	531 493	531 493	620 075	708 657	708 657	797 239
20,1 a 30	104 625	209 250	313 875	313 875	418 500	523 125	627 750	627 750	732 375	837 000	837 000	941 625
30,1 a 40	122 192	244 384	366 576	366 576	488 768	610 959	733 151	733 151	855 343	977 535	977 535	1 099 727
40,1 a 50	140 073	280 147	420 220	420 220	560 293	700 367	840 440	840 440	980 513	1 120 587	1 120 587	1 260 660
50,1 a 60	155 694	311 389	467 083	467 083	622 777	778 472	934 166	934 166	1 089 860	1 245 555	1 245 555	1 401 249
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 272. Grupo 13 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	70 359	140 717	211 076	211 076	281 435	351 793	422 152	422 152	492 511	562 869	562 869	633 228
10,1 a 20	87 615	175 230	262 845	262 845	350 461	438 076	525 691	525 691	613 306	700 921	700 921	788 536
20,1 a 30	103 585	207 170	310 756	310 756	414 341	517 926	621 511	621 511	725 096	828 682	828 682	932 267
30,1 a 40	121 093	242 186	363 279	363 279	484 372	605 464	726 557	726 557	847 650	968 743	968 743	1 089 836
40,1 a 50	138 923	277 845	416 768	416 768	555 691	694 613	833 536	833 536	972 459	1 111 381	1 111 381	1 250 304
50,1 a 60	154 501	309 002	463 504	463 504	618 005	772 506	927 007	927 007	1 081 508	1 236 009	1 236 009	1 390 511
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326



Matriz 273. Grupo 13 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 9:20 horas (7:00 AM a 4:20 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	69 467	138 934	208 401	208 401	277 869	347 336	416 803	416 803	486 270	555 737	555 737	625 204
10,1 a 20	86 646	173 292	259 938	259 938	346 584	433 231	519 877	519 877	606 523	693 169	693 169	779 815
20,1 a 30	102 542	205 084	307 626	307 626	410 168	512 710	615 252	615 252	717 794	820 336	820 336	922 878
30,1 a 40	119 989	239 977	359 966	359 966	479 955	599 943	719 932	719 932	839 921	959 910	959 910	1 079 898
40,1 a 50	137 765	275 530	413 295	413 295	551 059	688 824	826 589	826 589	964 354	1 102 119	1 102 119	1 239 884
50,1 a 60	153 299	306 598	459 896	459 896	613 195	766 494	919 793	919 793	1 073 091	1 226 390	1 226 390	1 379 689
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 274. Grupo 14 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	108 300	216 601	324 901	324 901	433 201	541 502	649 802	649 802	758 102	866 402	866 402	974 703
10,1 a 20	129 188	258 377	387 565	387 565	516 754	645 942	775 131	775 131	904 319	1 033 507	1 033 507	1 162 696
20,1 a 30	148 704	297 408	446 112	446 112	594 815	743 519	892 223	892 223	1 040 927	1 189 631	1 189 631	1 338 335
30,1 a 40	169 374	338 748	508 122	508 122	677 496	846 870	1 016 245	1 016 245	1 185 619	1 354 993	1 354 993	1 524 367
40,1 a 50	190 158	380 315	570 473	570 473	760 631	950 788	1 140 946	1 140 946	1 331 103	1 521 261	1 521 261	1 711 419
50,1 a 60	207 087	414 174	621 261	621 261	828 348	1 035 435	1 242 522	1 242 522	1 449 609	1 656 697	1 656 697	1 863 784
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 275. Grupo 14 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	122 793	245 586	368 379	368 379	491 172	613 965	736 758	736 758	859 551	982 343	982 343	1 105 136
10,1 a 20	145 988	291 976	437 964	437 964	583 952	729 939	875 927	875 927	1 021 915	1 167 903	1 167 903	1 313 891
20,1 a 30	167 843	335 686	503 529	503 529	671 372	839 215	1 007 058	1 007 058	1 174 901	1 342 744	1 342 744	1 510 587
30,1 a 40	190 983	381 966	572 949	572 949	763 933	954 916	1 145 899	1 145 899	1 336 882	1 527 865	1 527 865	1 718 848
40,1 a 50	214 309	428 618	642 927	642 927	857 236	1 071 545	1 285 854	1 285 854	1 500 163	1 714 472	1 714 472	1 928 781
50,1 a 60	233 612	467 225	700 837	700 837	934 449	1 168 062	1 401 674	1 401 674	1 635 286	1 868 899	1 868 899	2 102 511
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 276. Grupo 14 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	97 726	195 451	293 177	293 177	390 903	488 628	586 354	586 354	684 079	781 805	781 805	879 531
10,1 a 20	117 544	235 088	352 632	352 632	470 176	587 720	705 264	705 264	822 808	940 352	940 352	1 057 896
20,1 a 30	136 009	272 017	408 026	408 026	544 035	680 044	816 052	816 052	952 061	1 088 070	1 088 070	1 224 079
30,1 a 40	155 723	311 446	467 170	467 170	622 893	778 616	934 339	934 339	1 090 062	1 245 786	1 245 786	1 401 509
40,1 a 50	175 602	351 203	526 805	526 805	702 407	878 009	1 053 610	1 053 610	1 229 212	1 404 814	1 404 814	1 580 415
50,1 a 60	191 847	383 694	575 542	575 542	767 389	959 236	1 151 083	1 151 083	1 342 931	1 534 778	1 534 778	1 726 625
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344



Matriz 277. Grupo 14 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	96 570	193 140	289 710	289 710	386 280	482 850	579 420	579 420	675 990	772 561	772 561	869 131
10,1 a 20	116 388	232 775	349 163	349 163	465 551	581 938	698 326	698 326	814 714	931 102	931 102	1 047 489
20,1 a 30	134 864	269 727	404 591	404 591	539 454	674 318	809 181	809 181	944 045	1 078 908	1 078 908	1 213 772
30,1 a 40	154 637	309 274	463 911	463 911	618 548	773 185	927 822	927 822	1 082 459	1 237 096	1 237 096	1 391 733
40,1 a 50	174 601	349 202	523 804	523 804	698 405	873 006	1 047 607	1 047 607	1 222 209	1 396 810	1 396 810	1 571 411
50,1 a 60	190 976	381 953	572 929	572 929	763 906	954 882	1 145 859	1 145 859	1 336 835	1 527 811	1 527 811	1 718 788
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 278. Grupo 14 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	98 421	196 842	295 264	295 264	393 685	492 106	590 527	590 527	688 949	787 370	787 370	885 791
10,1 a 20	118 675	237 350	356 024	356 024	474 699	593 374	712 049	712 049	830 723	949 398	949 398	1 068 073
20,1 a 30	137 603	275 207	412 810	412 810	550 414	688 017	825 620	825 620	963 224	1 100 827	1 100 827	1 238 431
30,1 a 40	157 893	315 786	473 678	473 678	631 571	789 464	947 357	947 357	1 105 249	1 263 142	1 263 142	1 421 035
40,1 a 50	178 408	356 817	535 225	535 225	713 633	892 042	1 070 450	1 070 450	1 248 858	1 427 267	1 427 267	1 605 675
50,1 a 60	195 338	390 676	586 015	586 015	781 353	976 691	1 172 029	1 172 029	1 367 368	1 562 706	1 562 706	1 758 044
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 279. Grupo 14 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	94 831	189 661	284 492	284 492	379 322	474 153	568 983	568 983	663 814	758 645	758 645	853 475
10,1 a 20	114 676	229 353	344 029	344 029	458 705	573 381	688 058	688 058	802 734	917 410	917 410	1 032 087
20,1 a 30	133 201	266 402	399 603	399 603	532 804	666 006	799 207	799 207	932 408	1 065 609	1 065 609	1 198 810
30,1 a 40	153 106	306 212	459 318	459 318	612 423	765 529	918 635	918 635	1 071 741	1 224 847	1 224 847	1 377 953
40,1 a 50	173 247	346 494	519 741	519 741	692 988	866 235	1 039 483	1 039 483	1 212 730	1 385 977	1 385 977	1 559 224
50,1 a 60	189 871	379 742	569 613	569 613	759 484	949 356	1 139 227	1 139 227	1 329 098	1 518 969	1 518 969	1 708 840
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 280. Grupo 14 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	92 534	185 068	277 603	277 603	370 137	462 671	555 205	555 205	647 739	740 274	740 274	832 808
10,1 a 20	112 152	224 305	336 457	336 457	448 610	560 762	672 915	672 915	785 067	897 220	897 220	1 009 372
20,1 a 30	130 455	260 911	391 366	391 366	521 821	652 277	782 732	782 732	913 187	1 043 643	1 043 643	1 174 098
30,1 a 40	150 161	300 322	450 484	450 484	600 645	750 806	900 967	900 967	1 051 128	1 201 289	1 201 289	1 351 451
40,1 a 50	170 116	340 232	510 349	510 349	680 465	850 581	1 020 697	1 020 697	1 190 813	1 360 930	1 360 930	1 531 046
50,1 a 60	186 604	373 207	559 811	559 811	746 414	933 018	1 119 622	1 119 622	1 306 225	1 492 829	1 492 829	1 679 432
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 281. Grupo 14 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	80 437	160 874	241 311	241 311	321 748	402 185	482 622	482 622	563 059	643 497	643 497	723 934
10,1 a 20	98 233	196 467	294 700	294 700	392 933	491 166	589 400	589 400	687 633	785 866	785 866	884 099
20,1 a 30	114 688	229 376	344 065	344 065	458 753	573 441	688 129	688 129	802 817	917 506	917 506	1 032 194
30,1 a 40	132 464	264 928	397 392	397 392	529 855	662 319	794 783	794 783	927 247	1 059 711	1 059 711	1 192 175
40,1 a 50	150 441	300 881	451 322	451 322	601 763	752 204	902 644	902 644	1 053 085	1 203 526	1 203 526	1 353 966
50,1 a 60	165 103	330 205	495 308	495 308	660 410	825 513	990 616	990 616	1 155 718	1 320 821	1 320 821	1 485 923
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 282. Grupo 14 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	80 115	160 230	240 344	240 344	320 459	400 574	480 689	480 689	560 804	640 918	640 918	721 033
10,1 a 20	97 952	195 903	293 855	293 855	391 806	489 758	587 710	587 710	685 661	783 613	783 613	881 564
20,1 a 30	114 454	228 908	343 362	343 362	457 815	572 269	686 723	686 723	801 177	915 631	915 631	1 030 085
30,1 a 40	132 303	264 607	396 910	396 910	529 214	661 517	793 821	793 821	926 124	1 058 428	1 058 428	1 190 731
40,1 a 50	150 369	300 738	451 107	451 107	601 476	751 845	902 215	902 215	1 052 584	1 202 953	1 202 953	1 353 322
50,1 a 60	165 139	330 278	495 417	495 417	660 556	825 695	990 834	990 834	1 155 973	1 321 112	1 321 112	1 486 251
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 283. Grupo 14 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	80 141	160 282	240 424	240 424	320 565	400 706	480 847	480 847	560 988	641 130	641 130	721 271
10,1 a 20	98 076	196 152	294 227	294 227	392 303	490 379	588 455	588 455	686 531	784 606	784 606	882 682
20,1 a 30	114 684	229 368	344 052	344 052	458 736	573 420	688 104	688 104	802 788	917 472	917 472	1 032 156
30,1 a 40	132 670	265 340	398 010	398 010	530 680	663 351	796 021	796 021	928 691	1 061 361	1 061 361	1 194 031
40,1 a 50	150 890	301 779	452 669	452 669	603 558	754 448	905 337	905 337	1 056 227	1 207 116	1 207 116	1 358 006
50,1 a 60	165 829	331 658	497 487	497 487	663 316	829 145	994 975	994 975	1 160 804	1 326 633	1 326 633	1 492 462
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 284. Grupo 14 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	79 250	158 499	237 749	237 749	316 998	396 248	475 497	475 497	554 747	633 996	633 996	713 246
10,1 a 20	97 128	194 255	291 383	291 383	388 510	485 638	582 766	582 766	679 893	777 021	777 021	874 149
20,1 a 30	113 684	227 368	341 052	341 052	454 736	568 420	682 104	682 104	795 788	909 472	909 472	1 023 157
30,1 a 40	131 638	263 275	394 913	394 913	526 551	658 188	789 826	789 826	921 464	1 053 102	1 053 102	1 184 739
40,1 a 50	149 835	299 670	449 506	449 506	599 341	749 176	899 011	899 011	1 048 847	1 198 682	1 198 682	1 348 517
50,1 a 60	164 778	329 555	494 333	494 333	659 110	823 888	988 666	988 666	1 153 443	1 318 221	1 318 221	1 482 998
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 285. Grupo 14 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 356	156 712	235 067	235 067	313 423	391 779	470 135	470 135	548 490	626 846	626 846	705 202
10,1 a 20	96 174	192 348	288 522	288 522	384 696	480 870	577 044	577 044	673 218	769 392	769 392	865 566
20,1 a 30	112 675	225 350	338 025	338 025	450 700	563 375	676 050	676 050	788 725	901 400	901 400	1 014 076
30,1 a 40	130 592	261 183	391 775	391 775	522 366	652 958	783 549	783 549	914 141	1 044 733	1 044 733	1 175 324
40,1 a 50	148 762	297 524	446 286	446 286	595 049	743 811	892 573	892 573	1 041 335	1 190 097	1 190 097	1 338 859
50,1 a 60	163 702	327 403	491 105	491 105	654 807	818 508	982 210	982 210	1 145 912	1 309 613	1 309 613	1 473 315
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 286. Grupo 14 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 460	154 921	232 381	232 381	309 841	387 301	464 762	464 762	542 222	619 682	619 682	697 142
10,1 a 20	95 216	190 431	285 647	285 647	380 863	476 078	571 294	571 294	666 509	761 725	761 725	856 941
20,1 a 30	111 658	223 316	334 975	334 975	446 633	558 291	669 949	669 949	781 607	893 266	893 266	1 004 924
30,1 a 40	129 534	259 067	388 601	388 601	518 134	647 668	777 201	777 201	906 735	1 036 269	1 036 269	1 165 802
40,1 a 50	147 673	295 345	443 018	443 018	590 691	738 363	886 036	886 036	1 033 709	1 181 381	1 181 381	1 329 054
50,1 a 60	162 605	325 209	487 814	487 814	650 418	813 023	975 627	975 627	1 138 232	1 300 836	1 300 836	1 463 441
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 287. Grupo 14 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	76 563	153 126	229 690	229 690	306 253	382 816	459 379	459 379	535 942	612 506	612 506	689 069
10,1 a 20	94 253	188 506	282 759	282 759	377 013	471 266	565 519	565 519	659 772	754 025	754 025	848 278
20,1 a 30	110 634	221 269	331 903	331 903	442 538	553 172	663 807	663 807	774 441	885 075	885 075	995 710
30,1 a 40	128 465	256 930	385 396	385 396	513 861	642 326	770 791	770 791	899 256	1 027 722	1 027 722	1 156 187
40,1 a 50	146 569	293 138	439 707	439 707	586 276	732 845	879 414	879 414	1 025 983	1 172 551	1 172 551	1 319 120
50,1 a 60	161 489	322 978	484 467	484 467	645 955	807 444	968 933	968 933	1 130 422	1 291 911	1 291 911	1 453 400
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 288. Grupo 14 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 665	151 330	226 994	226 994	302 659	378 324	453 989	453 989	529 653	605 318	605 318	680 983
10,1 a 20	93 287	186 574	279 861	279 861	373 148	466 435	559 722	559 722	653 009	746 296	746 296	839 583
20,1 a 30	109 605	219 209	328 814	328 814	438 418	548 023	657 627	657 627	767 232	876 836	876 836	986 441
30,1 a 40	127 388	254 775	382 163	382 163	509 550	636 938	764 326	764 326	891 713	1 019 101	1 019 101	1 146 488
40,1 a 50	145 453	290 905	436 358	436 358	581 810	727 263	872 715	872 715	1 018 168	1 163 620	1 163 620	1 309 073
50,1 a 60	160 357	320 713	481 070	481 070	641 427	801 783	962 140	962 140	1 122 497	1 282 853	1 282 853	1 443 210
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 289. Grupo 14 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 765	149 530	224 295	224 295	299 061	373 826	448 591	448 591	523 356	598 121	598 121	672 886
10,1 a 20	92 318	184 635	276 953	276 953	369 270	461 588	553 905	553 905	646 223	738 541	738 541	830 858
20,1 a 30	108 569	217 138	325 708	325 708	434 277	542 846	651 415	651 415	759 985	868 554	868 554	977 123
30,1 a 40	126 302	252 604	378 905	378 905	505 207	631 509	757 811	757 811	884 112	1 010 414	1 010 414	1 136 716
40,1 a 50	144 325	288 649	432 974	432 974	577 299	721 624	865 948	865 948	1 010 273	1 154 598	1 154 598	1 298 923
50,1 a 60	159 210	318 420	477 629	477 629	636 839	796 049	955 259	955 259	1 114 468	1 273 678	1 273 678	1 432 888
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 290. Grupo 14 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 864	147 729	221 593	221 593	295 458	369 322	443 186	443 186	517 051	590 915	590 915	664 779
10,1 a 20	91 345	182 690	274 036	274 036	365 381	456 726	548 071	548 071	639 416	730 762	730 762	822 107
20,1 a 30	107 529	215 058	322 587	322 587	430 116	537 645	645 174	645 174	752 703	860 232	860 232	967 761
30,1 a 40	125 209	250 417	375 626	375 626	500 834	626 043	751 251	751 251	876 460	1 001 668	1 001 668	1 126 877
40,1 a 50	143 187	286 374	429 560	429 560	572 747	715 934	859 121	859 121	1 002 307	1 145 494	1 145 494	1 288 681
50,1 a 60	158 050	316 099	474 149	474 149	632 199	790 248	948 298	948 298	1 106 347	1 264 397	1 264 397	1 422 447
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 291. Grupo 14 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 963	145 925	218 888	218 888	291 851	364 813	437 776	437 776	510 739	583 701	583 701	656 664
10,1 a 20	90 370	180 740	271 110	271 110	361 481	451 851	542 221	542 221	632 591	722 961	722 961	813 331
20,1 a 30	106 484	212 969	319 453	319 453	425 937	532 421	638 906	638 906	745 390	851 874	851 874	958 358
30,1 a 40	124 109	248 217	372 326	372 326	496 434	620 543	744 651	744 651	868 760	992 868	992 868	1 116 977
40,1 a 50	142 040	284 079	426 119	426 119	568 158	710 198	852 237	852 237	994 277	1 136 316	1 136 316	1 278 356
50,1 a 60	156 877	313 755	470 632	470 632	627 510	784 387	941 265	941 265	1 098 142	1 255 020	1 255 020	1 411 897
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 292. Grupo 14 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 060	144 120	216 180	216 180	288 240	360 300	432 360	432 360	504 420	576 480	576 480	648 540
10,1 a 20	89 393	178 785	268 178	268 178	357 571	446 963	536 356	536 356	625 749	715 142	715 142	804 534
20,1 a 30	105 436	210 871	316 307	316 307	421 742	527 178	632 613	632 613	738 049	843 484	843 484	948 920
30,1 a 40	123 002	246 005	369 007	369 007	492 010	615 012	738 015	738 015	861 017	984 019	984 019	1 107 022
40,1 a 50	140 884	281 768	422 652	422 652	563 536	704 419	845 303	845 303	986 187	1 127 071	1 127 071	1 267 955
50,1 a 60	155 694	311 389	467 083	467 083	622 777	778 472	934 166	934 166	1 089 860	1 245 555	1 245 555	1 401 249
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 293. Grupo 14 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 157	142 313	213 470	213 470	284 626	355 783	426 939	426 939	498 096	569 252	569 252	640 409
10,1 a 20	88 413	176 826	265 239	265 239	353 652	442 065	530 478	530 478	618 891	707 304	707 304	795 717
20,1 a 30	104 383	208 766	313 149	313 149	417 532	521 915	626 298	626 298	730 681	835 064	835 064	939 447
30,1 a 40	121 891	243 781	365 672	365 672	487 563	609 454	731 344	731 344	853 235	975 126	975 126	1 097 016
40,1 a 50	139 720	279 441	419 161	419 161	558 882	698 602	838 323	838 323	978 043	1 117 764	1 117 764	1 257 484
50,1 a 60	154 501	309 002	463 504	463 504	618 005	772 506	927 007	927 007	1 081 508	1 236 009	1 236 009	1 390 511
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 294. Grupo 14 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 9:30 horas (7:00 AM a 4:30 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	70 252	140 505	210 757	210 757	281 009	351 261	421 514	421 514	491 766	562 018	562 018	632 270
10,1 a 20	87 431	174 862	262 294	262 294	349 725	437 156	524 587	524 587	612 019	699 450	699 450	786 881
20,1 a 30	103 327	206 654	309 981	309 981	413 308	516 636	619 963	619 963	723 290	826 617	826 617	929 944
30,1 a 40	120 774	241 548	362 321	362 321	483 095	603 869	724 643	724 643	845 417	966 191	966 191	1 086 964
40,1 a 50	138 550	277 100	415 650	415 650	554 200	692 750	831 300	831 300	969 850	1 108 400	1 108 400	1 246 950
50,1 a 60	153 299	306 598	459 896	459 896	613 195	766 494	919 793	919 793	1 073 091	1 226 390	1 226 390	1 379 689
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 295. Grupo 15 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	109 617	219 233	328 850	328 850	438 467	548 083	657 700	657 700	767 316	876 933	876 933	986 550
10,1 a 20	130 505	261 010	391 514	391 514	522 019	652 524	783 029	783 029	913 533	1 044 038	1 044 038	1 174 543
20,1 a 30	150 020	300 040	450 060	450 060	600 081	750 101	900 121	900 121	1 050 141	1 200 161	1 200 161	1 350 181
30,1 a 40	170 690	341 381	512 071	512 071	682 762	853 452	1 024 142	1 024 142	1 194 833	1 365 523	1 365 523	1 536 214
40,1 a 50	191 474	382 948	574 422	574 422	765 896	957 370	1 148 844	1 148 844	1 340 318	1 531 792	1 531 792	1 723 266
50,1 a 60	207 087	414 174	621 261	621 261	828 348	1 035 435	1 242 522	1 242 522	1 449 609	1 656 697	1 656 697	1 863 784
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 296. Grupo 15 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	124 304	248 607	372 911	372 911	497 215	621 519	745 822	745 822	870 126	994 430	994 430	1 118 734
10,1 a 20	147 499	294 997	442 496	442 496	589 995	737 493	884 992	884 992	1 032 491	1 179 990	1 179 990	1 327 488
20,1 a 30	169 354	338 708	508 062	508 062	677 415	846 769	1 016 123	1 016 123	1 185 477	1 354 831	1 354 831	1 524 185
30,1 a 40	192 494	384 988	577 482	577 482	769 976	962 470	1 154 964	1 154 964	1 347 458	1 539 951	1 539 951	1 732 445
40,1 a 50	215 820	431 640	647 459	647 459	863 279	1 079 099	1 294 919	1 294 919	1 510 739	1 726 559	1 726 559	1 942 378
50,1 a 60	233 612	467 225	700 837	700 837	934 449	1 168 062	1 401 674	1 401 674	1 635 286	1 868 899	1 868 899	2 102 511
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 297. Grupo 15 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	98 895	197 789	296 684	296 684	395 578	494 473	593 368	593 368	692 262	791 157	791 157	890 051
10,1 a 20	118 713	237 426	356 139	356 139	474 852	593 565	712 278	712 278	830 991	949 704	949 704	1 068 417
20,1 a 30	137 178	274 355	411 533	411 533	548 711	685 888	823 066	823 066	960 244	1 097 422	1 097 422	1 234 599
30,1 a 40	156 892	313 784	470 677	470 677	627 569	784 461	941 353	941 353	1 098 245	1 255 137	1 255 137	1 412 030
40,1 a 50	176 771	353 541	530 312	530 312	707 083	883 853	1 060 624	1 060 624	1 237 395	1 414 165	1 414 165	1 590 936
50,1 a 60	191 847	383 694	575 542	575 542	767 389	959 236	1 151 083	1 151 083	1 342 931	1 534 778	1 534 778	1 726 625
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 298. Grupo 15 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	97 722	195 444	293 166	293 166	390 888	488 610	586 332	586 332	684 054	781 775	781 775	879 497
10,1 a 20	117 540	235 079	352 619	352 619	470 158	587 698	705 237	705 237	822 777	940 316	940 316	1 057 856
20,1 a 30	136 015	272 031	408 046	408 046	544 062	680 077	816 092	816 092	952 108	1 088 123	1 088 123	1 224 139
30,1 a 40	155 789	311 578	467 367	467 367	623 156	778 945	934 733	934 733	1 090 522	1 246 311	1 246 311	1 402 100
40,1 a 50	175 753	351 506	527 259	527 259	703 012	878 765	1 054 519	1 054 519	1 230 272	1 406 025	1 406 025	1 581 778
50,1 a 60	190 976	381 953	572 929	572 929	763 906	954 882	1 145 859	1 145 859	1 336 835	1 527 811	1 527 811	1 718 788
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 156	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 299. Grupo 15 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	99 597	199 193	298 790	298 790	398 387	497 984	597 580	597 580	697 177	796 774	796 774	896 371
10,1 a 20	119 850	239 701	359 551	359 551	479 401	599 251	719 102	719 102	838 952	958 802	958 802	1 078 653
20,1 a 30	138 779	277 558	416 337	416 337	555 116	693 894	832 673	832 673	971 452	1 110 231	1 110 231	1 249 010
30,1 a 40	159 068	318 137	477 205	477 205	636 273	795 341	954 410	954 410	1 113 478	1 272 546	1 272 546	1 431 615
40,1 a 50	179 584	359 168	538 752	538 752	718 335	897 919	1 077 503	1 077 503	1 257 087	1 436 671	1 436 671	1 616 255
50,1 a 60	195 338	390 676	586 015	586 015	781 353	976 691	1 172 029	1 172 029	1 367 368	1 562 706	1 562 706	1 758 044
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 300. Grupo 15 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	95 956	191 913	287 869	287 869	383 826	479 782	575 739	575 739	671 695	767 652	767 652	863 608
10,1 a 20	115 802	231 604	347 407	347 407	463 209	579 011	694 813	694 813	810 615	926 417	926 417	1 042 220
20,1 a 30	134 327	268 654	402 981	402 981	537 308	671 635	805 962	805 962	940 289	1 074 616	1 074 616	1 208 943
30,1 a 40	154 232	308 463	462 695	462 695	616 927	771 159	925 390	925 390	1 079 622	1 233 854	1 233 854	1 388 086
40,1 a 50	174 373	348 746	523 119	523 119	697 492	871 865	1 046 238	1 046 238	1 220 611	1 394 984	1 394 984	1 569 357
50,1 a 60	189 871	379 742	569 613	569 613	759 484	949 356	1 139 227	1 139 227	1 329 098	1 518 969	1 518 969	1 708 840
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 301. Grupo 15 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	93 628	187 256	280 884	280 884	374 512	468 140	561 768	561 768	655 396	749 024	749 024	842 653
10,1 a 20	113 246	226 493	339 739	339 739	452 985	566 232	679 478	679 478	792 724	905 971	905 971	1 019 217
20,1 a 30	131 549	263 098	394 648	394 648	526 197	657 746	789 295	789 295	920 844	1 052 394	1 052 394	1 183 943
30,1 a 40	151 255	302 510	453 765	453 765	605 020	756 275	907 530	907 530	1 058 785	1 210 040	1 210 040	1 361 295
40,1 a 50	171 210	342 420	513 630	513 630	684 840	856 050	1 027 260	1 027 260	1 198 470	1 369 681	1 369 681	1 540 891
50,1 a 60	186 604	373 207	559 811	559 811	746 414	933 018	1 119 622	1 119 622	1 306 225	1 492 829	1 492 829	1 679 432
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 302. Grupo 15 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	81 368	162 735	244 103	244 103	325 470	406 838	488 205	488 205	569 573	650 940	650 940	732 308
10,1 a 20	99 164	198 328	297 491	297 491	396 655	495 819	594 983	594 983	694 146	793 310	793 310	892 474
20,1 a 30	115 619	231 237	346 856	346 856	462 475	578 093	693 712	693 712	809 331	924 950	924 950	1 040 568
30,1 a 40	133 394	266 789	400 183	400 183	533 577	666 972	800 366	800 366	933 760	1 067 155	1 067 155	1 200 549
40,1 a 50	151 371	302 742	454 114	454 114	605 485	756 856	908 227	908 227	1 059 598	1 210 970	1 210 970	1 362 341
50,1 a 60	165 103	330 205	495 308	495 308	660 410	825 513	990 616	990 616	1 155 718	1 320 821	1 320 821	1 485 923
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 303. Grupo 15 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	81 040	162 080	243 121	243 121	324 161	405 201	486 241	486 241	567 281	648 321	648 321	729 362
10,1 a 20	98 877	197 754	296 631	296 631	395 508	494 385	593 262	593 262	692 139	791 016	791 016	889 893
20,1 a 30	115 379	230 758	346 138	346 138	461 517	576 896	692 275	692 275	807 655	923 034	923 034	1 038 413
30,1 a 40	133 229	266 458	399 686	399 686	532 915	666 144	799 373	799 373	932 602	1 065 831	1 065 831	1 199 059
40,1 a 50	151 294	302 589	453 883	453 883	605 178	756 472	907 767	907 767	1 059 061	1 210 356	1 210 356	1 361 650
50,1 a 60	165 139	330 278	495 417	495 417	660 556	825 695	990 834	990 834	1 155 973	1 321 112	1 321 112	1 486 251
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 304. Grupo 15 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	81 066	162 132	243 198	243 198	324 264	405 331	486 397	486 397	567 463	648 529	648 529	729 595
10,1 a 20	99 001	198 001	297 002	297 002	396 003	495 004	594 004	594 004	693 005	792 006	792 006	891 006
20,1 a 30	115 609	231 218	346 827	346 827	462 436	578 044	693 653	693 653	809 262	924 871	924 871	1 040 480
30,1 a 40	133 595	267 190	400 785	400 785	534 380	667 975	801 570	801 570	935 165	1 068 760	1 068 760	1 202 355
40,1 a 50	151 814	303 629	455 443	455 443	607 258	759 072	910 887	910 887	1 062 701	1 214 516	1 214 516	1 366 330
50,1 a 60	165 829	331 658	497 487	497 487	663 316	829 145	994 975	994 975	1 160 804	1 326 633	1 326 633	1 492 462
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038



Matriz 305. Grupo 15 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	80 162	160 323	240 485	240 485	320 647	400 809	480 970	480 970	561 132	641 294	641 294	721 455
10,1 a 20	98 040	196 080	294 119	294 119	392 159	490 199	588 239	588 239	686 279	784 319	784 319	882 358
20,1 a 30	114 596	229 193	343 789	343 789	458 385	572 981	687 578	687 578	802 174	916 770	916 770	1 031 366
30,1 a 40	132 550	265 100	397 650	397 650	530 200	662 750	795 299	795 299	927 849	1 060 399	1 060 399	1 192 949
40,1 a 50	150 747	301 495	452 242	452 242	602 990	753 737	904 485	904 485	1 055 232	1 205 980	1 205 980	1 356 727
50,1 a 60	164 778	329 555	494 333	494 333	659 110	823 888	988 666	988 666	1 153 443	1 318 221	1 318 221	1 482 998
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 306. Grupo 15 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	79 255	158 511	237 766	237 766	317 021	396 276	475 532	475 532	554 787	634 042	634 042	713 297
10,1 a 20	97 073	194 147	291 220	291 220	388 294	485 367	582 441	582 441	679 514	776 588	776 588	873 661
20,1 a 30	113 575	227 149	340 724	340 724	454 298	567 873	681 447	681 447	795 022	908 596	908 596	1 022 171
30,1 a 40	131 491	262 982	394 473	394 473	525 964	657 455	788 946	788 946	920 437	1 051 929	1 051 929	1 183 420
40,1 a 50	149 662	299 323	448 985	448 985	598 647	748 308	897 970	897 970	1 047 631	1 197 293	1 197 293	1 346 955
50,1 a 60	163 702	327 403	491 105	491 105	654 807	818 508	982 210	982 210	1 145 912	1 309 613	1 309 613	1 473 315
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 307. Grupo 15 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 347	156 694	235 041	235 041	313 388	391 735	470 082	470 082	548 429	626 776	626 776	705 123
10,1 a 20	96 102	192 205	288 307	288 307	384 410	480 512	576 615	576 615	672 717	768 819	768 819	864 922
20,1 a 30	112 545	225 090	337 635	337 635	450 180	562 725	675 270	675 270	787 815	900 360	900 360	1 012 905
30,1 a 40	130 420	260 841	391 261	391 261	521 681	652 102	782 522	782 522	912 943	1 043 363	1 043 363	1 173 783
40,1 a 50	148 559	297 119	445 678	445 678	594 238	742 797	891 357	891 357	1 039 916	1 188 476	1 188 476	1 337 035
50,1 a 60	162 605	325 209	487 814	487 814	650 418	813 023	975 627	975 627	1 138 232	1 300 836	1 300 836	1 463 441
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 308. Grupo 15 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 437	154 875	232 312	232 312	309 749	387 186	464 624	464 624	542 061	619 498	619 498	696 936
10,1 a 20	95 127	190 254	285 382	285 382	380 509	475 636	570 763	570 763	665 891	761 018	761 018	856 145
20,1 a 30	111 509	223 017	334 526	334 526	446 034	557 543	669 051	669 051	780 560	892 068	892 068	1 003 577
30,1 a 40	129 339	258 679	388 018	388 018	517 357	646 696	776 036	776 036	905 375	1 034 714	1 034 714	1 164 053
40,1 a 50	147 443	294 886	442 329	442 329	589 772	737 215	884 658	884 658	1 032 101	1 179 544	1 179 544	1 326 987
50,1 a 60	161 489	322 978	484 467	484 467	645 955	807 444	968 933	968 933	1 130 422	1 291 911	1 291 911	1 453 400
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149



Matriz 309. Grupo 15 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	76 526	153 052	229 578	229 578	306 105	382 631	459 157	459 157	535 683	612 209	612 209	688 735
10,1 a 20	94 148	188 297	282 445	282 445	376 593	470 742	564 890	564 890	659 039	753 187	753 187	847 335
20,1 a 30	110 466	220 932	331 398	331 398	441 864	552 330	662 796	662 796	773 261	883 727	883 727	994 193
30,1 a 40	128 249	256 498	384 747	384 747	512 996	641 245	769 494	769 494	897 743	1 025 992	1 025 992	1 154 241
40,1 a 50	146 314	292 628	438 942	438 942	585 256	731 569	877 883	877 883	1 024 197	1 170 511	1 170 511	1 316 825
50,1 a 60	160 357	320 713	481 070	481 070	641 427	801 783	962 140	962 140	1 122 497	1 282 853	1 282 853	1 443 210
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 310. Grupo 15 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 614	151 228	226 841	226 841	302 455	378 069	453 683	453 683	529 297	604 910	604 910	680 524
10,1 a 20	93 166	186 332	279 499	279 499	372 665	465 831	558 997	558 997	652 164	745 330	745 330	838 496
20,1 a 30	109 418	218 836	328 254	328 254	437 672	547 089	656 507	656 507	765 925	875 343	875 343	984 761
30,1 a 40	127 150	254 301	381 451	381 451	508 602	635 752	762 903	762 903	890 053	1 017 203	1 017 203	1 144 354
40,1 a 50	145 173	290 347	435 520	435 520	580 694	725 867	871 040	871 040	1 016 214	1 161 387	1 161 387	1 306 561
50,1 a 60	159 210	318 420	477 629	477 629	636 839	796 049	955 259	955 259	1 114 468	1 273 678	1 273 678	1 432 888
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 311. Grupo 15 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 700	149 401	224 101	224 101	298 801	373 502	448 202	448 202	522 902	597 603	597 603	672 303
10,1 a 20	92 181	184 362	276 543	276 543	368 725	460 906	553 087	553 087	645 268	737 449	737 449	829 630
20,1 a 30	108 365	216 730	325 095	325 095	433 460	541 825	650 190	650 190	758 554	866 919	866 919	975 284
30,1 a 40	126 044	252 089	378 133	378 133	504 178	630 222	756 267	756 267	882 311	1 008 356	1 008 356	1 134 400
40,1 a 50	144 023	288 045	432 068	432 068	576 091	720 114	864 136	864 136	1 008 159	1 152 182	1 152 182	1 296 204
50,1 a 60	158 050	316 099	474 149	474 149	632 199	790 248	948 298	948 298	1 106 347	1 264 397	1 264 397	1 422 447
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 312. Grupo 15 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 786	147 572	221 358	221 358	295 144	368 929	442 715	442 715	516 501	590 287	590 287	664 073
10,1 a 20	91 193	182 387	273 580	273 580	364 774	455 967	547 160	547 160	638 354	729 547	729 547	820 741
20,1 a 30	107 308	214 615	321 923	321 923	429 230	536 538	643 845	643 845	751 153	858 460	858 460	965 768
30,1 a 40	124 932	249 864	374 795	374 795	499 727	624 659	749 591	749 591	874 522	999 454	999 454	1 124 386
40,1 a 50	142 863	285 726	428 588	428 588	571 451	714 314	857 177	857 177	1 000 039	1 142 902	1 142 902	1 285 765
50,1 a 60	156 877	313 755	470 632	470 632	627 510	784 387	941 265	941 265	1 098 142	1 255 020	1 255 020	1 411 897
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 313. Grupo 15 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 871	145 741	218 612	218 612	291 482	364 353	437 223	437 223	510 094	582 964	582 964	655 835
10,1 a 20	90 203	180 406	270 610	270 610	360 813	451 016	541 219	541 219	631 423	721 626	721 626	811 829
20,1 a 30	106 246	212 492	318 738	318 738	424 984	531 230	637 476	637 476	743 722	849 968	849 968	956 214
30,1 a 40	123 813	247 626	371 439	371 439	495 252	619 065	742 878	742 878	866 691	990 504	990 504	1 114 317
40,1 a 50	141 694	283 389	425 083	425 083	566 778	708 472	850 166	850 166	991 861	1 133 555	1 133 555	1 275 250
50,1 a 60	155 694	311 389	467 083	467 083	622 777	778 472	934 166	934 166	1 089 860	1 245 555	1 245 555	1 401 249
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 314. Grupo 15 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 954	143 909	215 863	215 863	287 817	359 772	431 726	431 726	503 680	575 635	575 635	647 589
10,1 a 20	89 211	178 422	267 632	267 632	356 843	446 054	535 265	535 265	624 476	713 687	713 687	802 897
20,1 a 30	105 181	210 362	315 543	315 543	420 723	525 904	631 085	631 085	736 266	841 447	841 447	946 628
30,1 a 40	122 689	245 377	368 066	368 066	490 754	613 443	736 131	736 131	858 820	981 508	981 508	1 104 197
40,1 a 50	140 518	281 037	421 555	421 555	562 073	702 592	843 110	843 110	983 628	1 124 146	1 124 146	1 264 665
50,1 a 60	154 501	309 002	463 504	463 504	618 005	772 506	927 007	927 007	1 081 508	1 236 009	1 236 009	1 390 511
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 315. Grupo 15 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 9:40 horas (7:00 AM a 4:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	71 037	142 075	213 112	213 112	284 150	355 187	426 224	426 224	497 262	568 299	568 299	639 336
10,1 a 20	88 216	176 433	264 649	264 649	352 865	441 082	529 298	529 298	617 515	705 731	705 731	793 947
20,1 a 30	104 112	208 224	312 337	312 337	416 449	520 561	624 673	624 673	728 786	832 898	832 898	937 010
30,1 a 40	121 559	243 118	364 677	364 677	486 236	607 795	729 354	729 354	850 913	972 471	972 471	1 094 030
40,1 a 50	139 335	278 670	418 005	418 005	557 340	696 675	836 010	836 010	975 346	1 114 681	1 114 681	1 254 016
50,1 a 60	153 299	306 598	459 896	459 896	613 195	766 494	919 793	919 793	1 073 091	1 226 390	1 226 390	1 379 689
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 316. Grupo 16 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	112 249	224 499	336 748	336 748	448 997	561 246	673 496	673 496	785 745	897 994	897 994	1 010 243
10,1 a 20	133 137	266 275	399 412	399 412	532 550	665 687	798 824	798 824	931 962	1 065 099	1 065 099	1 198 237
20,1 a 30	152 653	305 306	457 958	457 958	610 611	763 264	915 917	915 917	1 068 570	1 221 222	1 221 222	1 373 875
30,1 a 40	173 323	346 646	519 969	519 969	693 292	866 615	1 039 938	1 039 938	1 213 261	1 386 584	1 386 584	1 559 908
40,1 a 50	194 107	388 213	582 320	582 320	776 426	970 533	1 164 640	1 164 640	1 358 746	1 552 853	1 552 853	1 746 959
50,1 a 60	207 087	414 174	621 261	621 261	828 348	1 035 435	1 242 522	1 242 522	1 449 609	1 656 697	1 656 697	1 863 784
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 317. Grupo 16 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	127 325	254 651	381 976	381 976	509 301	636 627	763 952	763 952	891 277	1 018 603	1 018 603	1 145 928
10,1 a 20	150 520	301 041	451 561	451 561	602 081	752 602	903 122	903 122	1 053 642	1 204 162	1 204 162	1 354 683
20,1 a 30	172 375	344 751	517 126	517 126	689 502	861 877	1 034 253	1 034 253	1 206 628	1 379 004	1 379 004	1 551 379
30,1 a 40	195 516	391 031	586 547	586 547	782 062	977 578	1 173 093	1 173 093	1 368 609	1 564 124	1 564 124	1 759 640
40,1 a 50	218 841	437 683	656 524	656 524	875 366	1 094 207	1 313 049	1 313 049	1 531 890	1 750 731	1 750 731	1 969 573
50,1 a 60	233 612	467 225	700 837	700 837	934 449	1 168 062	1 401 674	1 401 674	1 635 286	1 868 899	1 868 899	2 102 511
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 318. Grupo 16 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	101 233	202 465	303 698	303 698	404 930	506 163	607 395	607 395	708 628	809 860	809 860	911 093
10,1 a 20	121 051	242 102	363 153	363 153	484 204	605 254	726 305	726 305	847 356	968 407	968 407	1 089 458
20,1 a 30	139 516	279 031	418 547	418 547	558 062	697 578	837 094	837 094	976 609	1 116 125	1 116 125	1 255 641
30,1 a 40	159 230	318 460	477 690	477 690	636 920	796 150	955 381	955 381	1 114 611	1 273 841	1 273 841	1 433 071
40,1 a 50	179 109	358 217	537 326	537 326	716 434	895 543	1 074 652	1 074 652	1 253 760	1 432 869	1 432 869	1 611 977
50,1 a 60	191 847	383 694	575 542	575 542	767 389	959 236	1 151 083	1 151 083	1 342 931	1 534 778	1 534 778	1 726 625
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 319. Grupo 16 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	100 026	200 051	300 077	300 077	400 103	500 128	600 154	600 154	700 180	800 205	800 205	900 231
10,1 a 20	119 843	239 687	359 530	359 530	479 373	599 216	719 060	719 060	838 903	958 746	958 746	1 078 590
20,1 a 30	138 319	276 638	414 957	414 957	553 276	691 596	829 915	829 915	968 234	1 106 553	1 106 553	1 244 872
30,1 a 40	158 093	316 185	474 278	474 278	632 371	790 463	948 556	948 556	1 106 648	1 264 741	1 264 741	1 422 834
40,1 a 50	178 057	356 114	534 170	534 170	712 227	890 284	1 068 341	1 068 341	1 246 398	1 424 454	1 424 454	1 602 511
50,1 a 60	190 976	381 953	572 929	572 929	763 906	954 882	1 145 859	1 145 859	1 336 835	1 527 811	1 527 811	1 718 788
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 320. Grupo 16 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	101 948	203 895	305 843	305 843	407 791	509 739	611 686	611 686	713 634	815 582	815 582	917 530
10,1 a 20	122 201	244 403	366 604	366 604	488 805	611 006	733 208	733 208	855 409	977 610	977 610	1 099 812
20,1 a 30	141 130	282 260	423 390	423 390	564 520	705 650	846 779	846 779	987 909	1 129 039	1 129 039	1 270 169
30,1 a 40	161 419	322 839	484 258	484 258	645 677	807 096	968 516	968 516	1 129 935	1 291 354	1 291 354	1 452 774
40,1 a 50	181 935	363 870	545 805	545 805	727 739	909 674	1 091 609	1 091 609	1 273 544	1 455 479	1 455 479	1 637 414
50,1 a 60	195 338	390 676	586 015	586 015	781 353	976 691	1 172 029	1 172 029	1 367 368	1 562 706	1 562 706	1 758 044
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 321. Grupo 16 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	98 208	196 416	294 625	294 625	392 833	491 041	589 249	589 249	687 458	785 666	785 666	883 874
10,1 a 20	118 054	236 108	354 162	354 162	472 216	590 270	708 324	708 324	826 378	944 432	944 432	1 062 485
20,1 a 30	136 579	273 158	409 736	409 736	546 315	682 894	819 473	819 473	956 051	1 092 630	1 092 630	1 229 209
30,1 a 40	156 483	312 967	469 450	469 450	625 934	782 417	938 901	938 901	1 095 384	1 251 868	1 251 868	1 408 351
40,1 a 50	176 625	353 249	529 874	529 874	706 499	883 124	1 059 748	1 059 748	1 236 373	1 412 998	1 412 998	1 589 623
50,1 a 60	189 871	379 742	569 613	569 613	759 484	949 356	1 139 227	1 139 227	1 329 098	1 518 969	1 518 969	1 708 840
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 322. Grupo 16 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	95 816	191 632	287 447	287 447	383 263	479 079	574 895	574 895	670 710	766 526	766 526	862 342
10,1 a 20	115 434	230 868	346 302	346 302	461 736	577 170	692 604	692 604	808 038	923 473	923 473	1 038 907
20,1 a 30	133 737	267 474	401 211	401 211	534 948	668 685	802 422	802 422	936 158	1 069 895	1 069 895	1 203 632
30,1 a 40	153 443	306 885	460 328	460 328	613 771	767 214	920 656	920 656	1 074 099	1 227 542	1 227 542	1 380 985
40,1 a 50	173 398	346 796	520 193	520 193	693 591	866 989	1 040 387	1 040 387	1 213 785	1 387 182	1 387 182	1 560 580
50,1 a 60	186 604	373 207	559 811	559 811	746 414	933 018	1 119 622	1 119 622	1 306 225	1 492 829	1 492 829	1 679 432
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 622

Matriz 323. Grupo 16 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	83 229	166 457	249 686	249 686	332 914	416 143	499 371	499 371	582 600	665 828	665 828	749 057
10,1 a 20	101 025	202 049	303 074	303 074	404 099	505 124	606 148	606 148	707 173	808 198	808 198	909 223
20,1 a 30	117 480	234 959	352 439	352 439	469 919	587 398	704 878	704 878	822 358	939 837	939 837	1 057 317
30,1 a 40	135 255	270 511	405 766	405 766	541 021	676 277	811 532	811 532	946 787	1 082 043	1 082 043	1 217 298
40,1 a 50	153 232	306 464	459 697	459 697	612 929	766 161	919 393	919 393	1 072 625	1 225 857	1 225 857	1 379 090
50,1 a 60	165 103	330 205	495 308	495 308	660 410	825 513	990 616	990 616	1 155 718	1 320 821	1 320 821	1 485 923
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 324. Grupo 16 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	82 891	165 782	248 673	248 673	331 564	414 454	497 345	497 345	580 236	663 127	663 127	746 018
10,1 a 20	100 728	201 455	302 183	302 183	402 911	503 638	604 366	604 366	705 094	805 821	805 821	906 549
20,1 a 30	117 230	234 460	351 690	351 690	468 920	586 150	703 380	703 380	820 610	937 840	937 840	1 055 070
30,1 a 40	135 080	270 159	405 239	405 239	540 318	675 398	810 477	810 477	945 557	1 080 637	1 080 637	1 215 716
40,1 a 50	153 145	306 290	459 436	459 436	612 581	765 726	918 871	918 871	1 072 016	1 225 162	1 225 162	1 378 307
50,1 a 60	165 139	330 278	495 417	495 417	660 556	825 695	990 834	990 834	1 155 973	1 321 112	1 321 112	1 486 251
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 325. Grupo 16 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	82 916	165 832	248 748	248 748	331 664	414 580	497 496	497 496	580 412	663 328	663 328	746 244
10,1 a 20	100 851	201 701	302 552	302 552	403 402	504 253	605 103	605 103	705 954	806 804	806 804	907 655
20,1 a 30	117 459	234 917	352 376	352 376	469 835	587 294	704 752	704 752	822 211	939 670	939 670	1 057 129
30,1 a 40	135 445	270 890	406 335	406 335	541 780	677 224	812 669	812 669	948 114	1 083 559	1 083 559	1 219 004
40,1 a 50	153 664	307 329	460 993	460 993	614 657	768 321	921 986	921 986	1 075 650	1 229 314	1 229 314	1 382 979
50,1 a 60	165 829	331 658	497 487	497 487	663 316	829 145	994 975	994 975	1 160 804	1 326 633	1 326 633	1 492 462
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 326. Grupo 16 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	81 986	163 972	245 958	245 958	327 945	409 931	491 917	491 917	573 903	655 889	655 889	737 875
10,1 a 20	99 864	199 729	299 593	299 593	399 457	499 321	599 186	599 186	699 050	798 914	798 914	898 778
20,1 a 30	116 421	232 841	349 262	349 262	466 683	582 103	698 524	698 524	814 945	931 366	931 366	1 047 786
30,1 a 40	134 374	268 749	403 123	403 123	537 497	671 872	806 246	806 246	940 620	1 074 995	1 074 995	1 209 369
40,1 a 50	152 572	305 144	457 716	457 716	610 288	762 859	915 431	915 431	1 068 003	1 220 575	1 220 575	1 373 147
50,1 a 60	164 778	329 555	494 333	494 333	659 110	823 888	988 666	988 666	1 153 443	1 318 221	1 318 221	1 482 998
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 327. Grupo 16 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	81 054	162 109	243 163	243 163	324 217	405 271	486 326	486 326	567 380	648 434	648 434	729 488
10,1 a 20	98 872	197 745	296 617	296 617	395 490	494 362	593 235	593 235	692 107	790 980	790 980	889 852
20,1 a 30	115 374	230 747	346 121	346 121	461 494	576 868	692 241	692 241	807 615	922 989	922 989	1 038 362
30,1 a 40	133 290	266 580	399 870	399 870	533 160	666 450	799 740	799 740	933 031	1 066 321	1 066 321	1 199 611
40,1 a 50	151 461	302 921	454 382	454 382	605 843	757 303	908 764	908 764	1 060 224	1 211 685	1 211 685	1 363 146
50,1 a 60	163 702	327 403	491 105	491 105	654 807	818 508	982 210	982 210	1 145 912	1 309 613	1 309 613	1 473 315
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 328. Grupo 16 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	80 121	160 241	240 362	240 362	320 483	400 603	480 724	480 724	560 844	640 965	640 965	721 086
10,1 a 20	97 876	195 752	293 628	293 628	391 504	489 380	587 256	587 256	685 132	783 008	783 008	880 884
20,1 a 30	114 319	228 637	342 956	342 956	457 274	571 593	685 911	685 911	800 230	914 549	914 549	1 028 867
30,1 a 40	132 194	264 388	396 582	396 582	528 776	660 970	793 164	793 164	925 358	1 057 552	1 057 552	1 189 746
40,1 a 50	150 333	300 666	450 999	450 999	601 332	751 665	901 998	901 998	1 052 331	1 202 664	1 202 664	1 352 998
50,1 a 60	162 605	325 209	487 814	487 814	650 418	813 023	975 627	975 627	1 138 232	1 300 836	1 300 836	1 463 441
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 329. Grupo 16 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	79 185	158 371	237 556	237 556	316 742	395 927	475 113	475 113	554 298	633 484	633 484	712 669
10,1 a 20	96 875	193 751	290 626	290 626	387 502	484 377	581 252	581 252	678 128	775 003	775 003	871 879
20,1 a 30	113 257	226 513	339 770	339 770	453 027	566 283	679 540	679 540	792 797	906 053	906 053	1 019 310
30,1 a 40	131 087	262 175	393 262	393 262	524 350	655 437	786 525	786 525	917 612	1 048 700	1 048 700	1 179 787
40,1 a 50	149 191	298 382	447 574	447 574	596 765	745 956	895 147	895 147	1 044 338	1 193 529	1 193 529	1 342 721
50,1 a 60	161 489	322 978	484 467	484 467	645 955	807 444	968 933	968 933	1 130 422	1 291 911	1 291 911	1 453 400
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 330. Grupo 16 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 249	156 498	234 747	234 747	312 996	391 245	469 493	469 493	547 742	625 991	625 991	704 240
10,1 a 20	95 871	191 742	287 613	287 613	383 484	479 356	575 227	575 227	671 098	766 969	766 969	862 840
20,1 a 30	112 189	224 377	336 566	336 566	448 755	560 943	673 132	673 132	785 321	897 509	897 509	1 009 698
30,1 a 40	129 972	259 943	389 915	389 915	519 887	649 859	779 830	779 830	909 802	1 039 774	1 039 774	1 169 745
40,1 a 50	148 037	296 073	444 110	444 110	592 146	740 183	888 220	888 220	1 036 256	1 184 293	1 184 293	1 332 330
50,1 a 60	160 357	320 713	481 070	481 070	641 427	801 783	962 140	962 140	1 122 497	1 282 853	1 282 853	1 443 210
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 331. Grupo 16 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009, una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 311	154 622	231 933	231 933	309 245	386 556	463 867	463 867	541 178	618 489	618 489	695 800
10,1 a 20	94 864	189 727	284 591	284 591	379 454	474 318	569 181	569 181	664 045	758 909	758 909	853 772
20,1 a 30	111 115	222 230	333 346	333 346	444 461	555 576	666 691	666 691	777 806	888 922	888 922	1 000 037
30,1 a 40	128 848	257 695	386 543	386 543	515 391	644 239	773 086	773 086	901 934	1 030 782	1 030 782	1 159 630
40,1 a 50	146 871	293 741	440 612	440 612	587 483	734 354	881 224	881 224	1 028 095	1 174 966	1 174 966	1 321 837
50,1 a 60	159 210	318 420	477 629	477 629	636 839	796 049	955 259	955 259	1 114 468	1 273 678	1 273 678	1 432 888
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 332. Grupo 16 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	76 372	152 745	229 117	229 117	305 489	381 861	458 234	458 234	534 606	610 978	610 978	687 350
10,1 a 20	93 853	187 706	281 559	281 559	375 412	469 265	563 118	563 118	656 971	750 825	750 825	844 678
20,1 a 30	110 037	220 074	330 111	330 111	440 147	550 184	660 221	660 221	770 258	880 295	880 295	990 332
30,1 a 40	127 716	255 433	383 149	383 149	510 865	638 582	766 298	766 298	894 015	1 021 731	1 021 731	1 149 447
40,1 a 50	145 695	291 389	437 084	437 084	582 779	728 473	874 168	874 168	1 019 862	1 165 557	1 165 557	1 311 252
50,1 a 60	158 050	316 099	474 149	474 149	632 199	790 248	948 298	948 298	1 106 347	1 264 397	1 264 397	1 422 447
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 333. Grupo 16 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 432	150 865	226 297	226 297	301 730	377 162	452 594	452 594	528 027	603 459	603 459	678 891
10,1 a 20	92 840	185 680	278 520	278 520	371 360	464 200	557 039	557 039	649 879	742 719	742 719	835 559
20,1 a 30	108 954	217 908	326 862	326 862	435 816	544 770	653 724	653 724	762 678	871 632	871 632	980 586
30,1 a 40	126 578	253 157	379 735	379 735	506 313	632 891	759 470	759 470	886 048	1 012 626	1 012 626	1 139 204
40,1 a 50	144 509	289 019	433 528	433 528	578 037	722 546	867 056	867 056	1 011 565	1 156 074	1 156 074	1 300 584
50,1 a 60	156 877	313 755	470 632	470 632	627 510	784 387	941 265	941 265	1 098 142	1 255 020	1 255 020	1 411 897
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 334. Grupo 16 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 492	148 983	223 475	223 475	297 966	372 458	446 950	446 950	521 441	595 933	595 933	670 424
10,1 a 20	91 824	183 649	275 473	275 473	367 297	459 122	550 946	550 946	642 770	734 594	734 594	826 419
20,1 a 30	107 867	215 734	323 601	323 601	431 468	539 336	647 203	647 203	755 070	862 937	862 937	970 804
30,1 a 40	125 434	250 868	376 302	376 302	501 736	627 170	752 604	752 604	878 038	1 003 472	1 003 472	1 128 906
40,1 a 50	143 315	286 631	429 946	429 946	573 262	716 577	859 893	859 893	1 003 208	1 146 524	1 146 524	1 289 839
50,1 a 60	155 694	311 389	467 083	467 083	622 777	778 472	934 166	934 166	1 089 860	1 245 555	1 245 555	1 401 249
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 335. Grupo 16 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 550	147 100	220 650	220 650	294 200	367 750	441 300	441 300	514 850	588 400	588 400	661 950
10,1 a 20	90 806	181 613	272 419	272 419	363 226	454 032	544 839	544 839	635 645	726 452	726 452	817 258
20,1 a 30	106 777	213 553	320 330	320 330	427 106	533 883	640 659	640 659	747 436	854 212	854 212	960 989
30,1 a 40	124 284	248 568	372 853	372 853	497 137	621 421	745 705	745 705	869 989	994 274	994 274	1 118 558
40,1 a 50	142 114	284 228	426 342	426 342	568 456	710 570	852 684	852 684	994 798	1 136 912	1 136 912	1 279 026
50,1 a 60	154 501	309 002	463 504	463 504	618 005	772 506	927 007	927 007	1 081 508	1 236 009	1 236 009	1 390 511
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 336. Grupo 16 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 10 horas (7:30 AM a 5:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	72 608	145 215	217 823	217 823	290 430	363 038	435 646	435 646	508 253	580 861	580 861	653 469
10,1 a 20	89 787	179 573	269 360	269 360	359 146	448 933	538 720	538 720	628 506	718 293	718 293	808 079
20,1 a 30	105 682	211 365	317 047	317 047	422 730	528 412	634 095	634 095	739 777	845 460	845 460	951 142
30,1 a 40	123 129	246 258	369 388	369 388	492 517	615 646	738 775	738 775	861 904	985 033	985 033	1 108 163
40,1 a 50	140 905	281 811	422 716	422 716	563 621	704 527	845 432	845 432	986 337	1 127 243	1 127 243	1 268 148
50,1 a 60	153 299	306 598	459 896	459 896	613 195	766 494	919 793	919 793	1 073 091	1 226 390	1 226 390	1 379 689
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008



Matriz 337. Grupo 17 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	114 224	228 448	342 671	342 671	456 895	571 119	685 343	685 343	799 566	913 790	913 790	1 028 014
10,1 a 20	135 112	270 224	405 336	405 336	540 448	675 559	810 671	810 671	945 783	1 080 895	1 080 895	1 216 007
20,1 a 30	154 627	309 255	463 882	463 882	618 509	773 136	927 764	927 764	1 082 391	1 237 018	1 237 018	1 391 646
30,1 a 40	175 298	350 595	525 893	525 893	701 190	876 488	1 051 785	1 051 785	1 227 083	1 402 380	1 402 380	1 577 678
40,1 a 50	196 081	392 162	588 243	588 243	784 324	980 405	1 176 486	1 176 486	1 372 568	1 568 649	1 568 649	1 764 730
50,1 a 60	207 087	414 174	621 261	621 261	828 348	1 035 435	1 242 522	1 242 522	1 449 609	1 656 697	1 656 697	1 863 784
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 338. Grupo 17 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	129 592	259 183	388 775	388 775	518 366	647 958	777 549	777 549	907 141	1 036 732	1 036 732	1 166 324
10,1 a 20	152 787	305 573	458 360	458 360	611 146	763 933	916 719	916 719	1 069 506	1 222 292	1 222 292	1 375 079
20,1 a 30	174 642	349 283	523 925	523 925	698 567	873 208	1 047 850	1 047 850	1 222 492	1 397 133	1 397 133	1 571 775
30,1 a 40	197 782	395 563	593 345	593 345	791 127	988 909	1 186 690	1 186 690	1 384 472	1 582 254	1 582 254	1 780 036
40,1 a 50	221 108	442 215	663 323	663 323	884 430	1 105 538	1 326 646	1 326 646	1 547 753	1 768 861	1 768 861	1 989 969
50,1 a 60	233 612	467 225	700 837	700 837	934 449	1 168 062	1 401 674	1 401 674	1 635 286	1 868 899	1 868 899	2 102 511
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 339. Grupo 17 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	102 986	205 972	308 958	308 958	411 944	514 930	617 916	617 916	720 902	823 888	823 888	926 874
10,1 a 20	122 804	245 609	368 413	368 413	491 217	614 022	736 826	736 826	859 630	982 435	982 435	1 105 239
20,1 a 30	141 269	282 538	423 807	423 807	565 076	706 345	847 614	847 614	988 883	1 130 153	1 130 153	1 271 422
30,1 a 40	160 984	321 967	482 951	482 951	643 934	804 918	965 901	965 901	1 126 885	1 287 868	1 287 868	1 448 852
40,1 a 50	180 862	361 724	542 586	542 586	723 448	904 310	1 085 172	1 085 172	1 266 034	1 446 896	1 446 896	1 627 758
50,1 a 60	191 847	383 694	575 542	575 542	767 389	959 236	1 151 083	1 151 083	1 342 931	1 534 778	1 534 778	1 726 625
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 340. Grupo 17 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	101 753	203 507	305 260	305 260	407 014	508 767	610 521	610 521	712 274	814 028	814 028	915 781
10,1 a 20	121 571	243 142	364 713	364 713	486 284	607 855	729 426	729 426	850 998	972 569	972 569	1 094 140
20,1 a 30	140 047	280 094	420 141	420 141	560 188	700 235	840 281	840 281	980 328	1 120 375	1 120 375	1 260 422
30,1 a 40	159 820	319 641	479 461	479 461	639 282	799 102	958 923	958 923	1 118 743	1 278 563	1 278 563	1 438 384
40,1 a 50	179 785	359 569	539 354	539 354	719 138	898 923	1 078 708	1 078 708	1 258 492	1 438 277	1 438 277	1 618 061
50,1 a 60	190 976	381 953	572 929	572 929	763 906	954 882	1 145 859	1 145 859	1 336 835	1 527 811	1 527 811	1 718 788
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989



Matriz 341. Grupo 17 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	103 711	207 422	311 133	311 133	414 844	518 555	622 266	622 266	725 977	829 688	829 688	933 399
10,1 a 20	123 965	247 929	371 894	371 894	495 858	619 823	743 787	743 787	867 752	991 716	991 716	1 115 681
20,1 a 30	142 893	285 786	428 680	428 680	571 573	714 466	857 359	857 359	1 000 252	1 143 145	1 143 145	1 286 039
30,1 a 40	163 183	326 365	489 548	489 548	652 730	815 913	979 095	979 095	1 142 278	1 305 460	1 305 460	1 468 643
40,1 a 50	183 698	367 396	551 094	551 094	734 793	918 491	1 102 189	1 102 189	1 285 887	1 469 585	1 469 585	1 653 283
50,1 a 60	195 338	390 676	586 015	586 015	781 353	976 691	1 172 029	1 172 029	1 367 368	1 562 706	1 562 706	1 758 044
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 342. Grupo 17 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	99 897	199 794	299 691	299 691	399 588	499 485	599 382	599 382	699 279	799 176	799 176	899 073
10,1 a 20	119 743	239 486	359 228	359 228	478 971	598 714	718 457	718 457	838 199	957 942	957 942	1 077 685
20,1 a 30	138 268	276 535	414 803	414 803	553 070	691 338	829 606	829 606	967 873	1 106 141	1 106 141	1 244 408
30,1 a 40	158 172	316 345	474 517	474 517	632 689	790 862	949 034	949 034	1 107 206	1 265 379	1 265 379	1 423 551
40,1 a 50	178 314	356 627	534 941	534 941	713 254	891 568	1 069 881	1 069 881	1 248 195	1 426 509	1 426 509	1 604 822
50,1 a 60	189 871	379 742	569 613	569 613	759 484	949 356	1 139 227	1 139 227	1 329 098	1 518 969	1 518 969	1 708 840
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 343. Grupo 17 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	97 457	194 913	292 370	292 370	389 826	487 283	584 739	584 739	682 196	779 653	779 653	877 109
10,1 a 20	117 075	234 150	351 225	351 225	468 299	585 374	702 449	702 449	819 524	936 599	936 599	1 053 674
20,1 a 30	135 378	270 755	406 133	406 133	541 511	676 889	812 266	812 266	947 644	1 083 022	1 083 022	1 218 399
30,1 a 40	155 084	310 167	465 251	465 251	620 334	775 418	930 501	930 501	1 085 585	1 240 668	1 240 668	1 395 752
40,1 a 50	175 039	350 077	525 116	525 116	700 154	875 193	1 050 231	1 050 231	1 225 270	1 400 309	1 400 309	1 575 347
50,1 a 60	186 604	373 207	559 811	559 811	746 414	933 018	1 119 622	1 119 622	1 306 225	1 492 829	1 492 829	1 679 432
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 344. Grupo 17 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	84 624	169 249	253 873	253 873	338 497	423 121	507 746	507 746	592 370	676 994	676 994	761 618
10,1 a 20	102 420	204 841	307 261	307 261	409 682	512 102	614 523	614 523	716 943	819 364	819 364	921 784
20,1 a 30	118 875	237 751	356 626	356 626	475 502	594 377	713 252	713 252	832 128	951 003	951 003	1 069 878
30,1 a 40	136 651	273 302	409 953	409 953	546 604	683 255	819 906	819 906	956 557	1 093 208	1 093 208	1 229 859
40,1 a 50	154 628	309 256	463 884	463 884	618 512	773 139	927 767	927 767	1 082 395	1 237 023	1 237 023	1 391 651
50,1 a 60	165 103	330 205	495 308	495 308	660 410	825 513	990 616	990 616	1 155 718	1 320 821	1 320 821	1 485 923
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 345. Grupo 17 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	84 279	168 558	252 837	252 837	337 116	421 395	505 674	505 674	589 953	674 232	674 232	758 511
10,1 a 20	102 116	204 231	306 347	306 347	408 463	510 579	612 694	612 694	714 810	816 926	816 926	919 042
20,1 a 30	118 618	237 236	355 854	355 854	474 472	593 090	711 708	711 708	830 326	948 944	948 944	1 067 562
30,1 a 40	136 468	272 935	409 403	409 403	545 870	682 338	818 806	818 806	955 273	1 091 741	1 091 741	1 228 209
40,1 a 50	154 533	309 066	463 600	463 600	618 133	772 666	927 199	927 199	1 081 733	1 236 266	1 236 266	1 390 799
50,1 a 60	165 139	330 278	495 417	495 417	660 556	825 695	990 834	990 834	1 155 973	1 321 112	1 321 112	1 486 251
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 346. Grupo 17 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	84 303	168 607	252 910	252 910	337 213	421 517	505 820	505 820	590 123	674 427	674 427	758 730
10,1 a 20	102 238	204 476	306 714	306 714	408 952	511 190	613 428	613 428	715 666	817 903	817 903	920 141
20,1 a 30	118 846	237 692	356 538	356 538	475 384	594 231	713 077	713 077	831 923	950 769	950 769	1 069 615
30,1 a 40	136 832	273 665	410 497	410 497	547 329	684 161	820 994	820 994	957 826	1 094 658	1 094 658	1 231 490
40,1 a 50	155 052	310 103	465 155	465 155	620 207	775 258	930 310	930 310	1 085 362	1 240 413	1 240 413	1 395 465
50,1 a 60	165 829	331 658	497 487	497 487	663 316	829 145	994 975	994 975	1 160 804	1 326 633	1 326 633	1 492 462
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 347. Grupo 17 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	83 354	166 709	250 063	250 063	333 418	416 772	500 127	500 127	583 481	666 836	666 836	750 190
10,1 a 20	101 233	202 465	303 698	303 698	404 930	506 163	607 395	607 395	708 628	809 861	809 861	911 093
20,1 a 30	117 789	235 578	353 367	353 367	471 156	588 945	706 734	706 734	824 523	942 312	942 312	1 060 101
30,1 a 40	135 743	271 485	407 228	407 228	542 971	678 713	814 456	814 456	950 198	1 085 941	1 085 941	1 221 684
40,1 a 50	153 940	307 880	461 821	461 821	615 761	769 701	923 641	923 641	1 077 581	1 231 522	1 231 522	1 385 462
50,1 a 60	164 778	329 555	494 333	494 333	659 110	823 888	988 666	988 666	1 153 443	1 318 221	1 318 221	1 482 998
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 348. Grupo 17 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	82 404	164 807	247 211	247 211	329 614	412 018	494 421	494 421	576 825	659 228	659 228	741 632
10,1 a 20	100 222	200 443	300 665	300 665	400 887	501 109	601 330	601 330	701 552	801 774	801 774	901 996
20,1 a 30	116 723	233 446	350 168	350 168	466 891	583 614	700 337	700 337	817 060	933 783	933 783	1 050 505
30,1 a 40	134 639	269 279	403 918	403 918	538 557	673 197	807 836	807 836	942 475	1 077 115	1 077 115	1 211 754
40,1 a 50	152 810	305 620	458 430	458 430	611 240	764 049	916 859	916 859	1 069 669	1 222 479	1 222 479	1 375 289
50,1 a 60	163 702	327 403	491 105	491 105	654 807	818 508	982 210	982 210	1 145 912	1 309 613	1 309 613	1 473 315
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 349. Grupo 17 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	81 451	162 902	244 352	244 352	325 803	407 254	488 705	488 705	570 156	651 607	651 607	733 057
10,1 a 20	99 206	198 412	297 619	297 619	396 825	496 031	595 237	595 237	694 443	793 650	793 650	892 856
20,1 a 30	115 649	231 298	346 946	346 946	462 595	578 244	693 893	693 893	809 541	925 190	925 190	1 040 839
30,1 a 40	133 524	267 048	400 572	400 572	534 097	667 621	801 145	801 145	934 669	1 068 193	1 068 193	1 201 717
40,1 a 50	151 663	303 326	454 990	454 990	606 653	758 316	909 979	909 979	1 061 643	1 213 306	1 213 306	1 364 969
50,1 a 60	162 605	325 209	487 814	487 814	650 418	813 023	975 627	975 627	1 138 232	1 300 836	1 300 836	1 463 441
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 350. Grupo 17 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	80 497	160 993	241 490	241 490	321 986	402 483	482 979	482 979	563 476	643 973	643 973	724 469
10,1 a 20	98 187	196 373	294 560	294 560	392 746	490 933	589 119	589 119	687 306	785 492	785 492	883 679
20,1 a 30	114 568	229 136	343 703	343 703	458 271	572 839	687 407	687 407	801 975	916 542	916 542	1 031 110
30,1 a 40	132 399	264 797	397 196	397 196	529 594	661 993	794 391	794 391	926 790	1 059 189	1 059 189	1 191 587
40,1 a 50	150 502	301 005	451 507	451 507	602 009	752 512	903 014	903 014	1 053 516	1 204 018	1 204 018	1 354 521
50,1 a 60	161 489	322 978	484 467	484 467	645 955	807 444	968 933	968 933	1 130 422	1 291 911	1 291 911	1 453 400
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 351. Grupo 17 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	79 541	159 082	238 623	238 623	318 164	397 705	477 246	477 246	556 787	636 328	636 328	715 869
10,1 a 20	97 163	194 326	291 490	291 490	388 653	485 816	582 979	582 979	680 142	777 305	777 305	874 469
20,1 a 30	113 481	226 961	340 442	340 442	453 923	567 404	680 884	680 884	794 365	907 846	907 846	1 021 327
30,1 a 40	131 264	262 528	393 791	393 791	525 055	656 319	787 583	787 583	918 846	1 050 110	1 050 110	1 181 374
40,1 a 50	149 329	298 657	447 986	447 986	597 315	746 643	895 972	895 972	1 045 301	1 194 629	1 194 629	1 343 958
50,1 a 60	160 357	320 713	481 070	481 070	641 427	801 783	962 140	962 140	1 122 497	1 282 853	1 282 853	1 443 210
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 352. Grupo 17 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 584	157 168	235 752	235 752	314 337	392 921	471 505	471 505	550 089	628 673	628 673	707 257
10,1 a 20	96 137	192 273	288 410	288 410	384 546	480 683	576 819	576 819	672 956	769 092	769 092	865 229
20,1 a 30	112 388	224 776	337 165	337 165	449 553	561 941	674 329	674 329	786 717	899 106	899 106	1 011 494
30,1 a 40	130 121	260 241	390 362	390 362	520 483	650 604	780 724	780 724	910 845	1 040 966	1 040 966	1 171 087
40,1 a 50	148 144	296 287	444 431	444 431	592 575	740 719	888 862	888 862	1 037 006	1 185 150	1 185 150	1 333 294
50,1 a 60	159 210	318 420	477 629	477 629	636 839	796 049	955 259	955 259	1 114 468	1 273 678	1 273 678	1 432 888
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 353. Grupo 17 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 626	155 252	232 879	232 879	310 505	388 131	465 757	465 757	543 383	621 009	621 009	698 636
10,1 a 20	95 107	190 214	285 321	285 321	380 428	475 535	570 642	570 642	665 749	760 856	760 856	855 963
20,1 a 30	111 291	222 582	333 872	333 872	445 163	556 454	667 745	667 745	779 035	890 326	890 326	1 001 617
30,1 a 40	128 970	257 941	386 911	386 911	515 881	644 852	773 822	773 822	902 792	1 031 762	1 031 762	1 160 733
40,1 a 50	146 949	293 897	440 846	440 846	587 794	734 743	881 691	881 691	1 028 640	1 175 589	1 175 589	1 322 537
50,1 a 60	158 050	316 099	474 149	474 149	632 199	790 248	948 298	948 298	1 106 347	1 264 397	1 264 397	1 422 447
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 354. Grupo 17 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	76 667	153 335	230 002	230 002	306 669	383 336	460 004	460 004	536 671	613 338	613 338	690 005
10,1 a 20	94 075	188 150	282 224	282 224	376 299	470 374	564 449	564 449	658 523	752 598	752 598	846 673
20,1 a 30	110 189	220 378	330 567	330 567	440 755	550 944	661 133	661 133	771 322	881 511	881 511	991 700
30,1 a 40	127 813	255 626	383 439	383 439	511 253	639 066	766 879	766 879	894 692	1 022 505	1 022 505	1 150 318
40,1 a 50	145 744	291 488	437 232	437 232	582 977	728 721	874 465	874 465	1 020 209	1 165 953	1 165 953	1 311 697
50,1 a 60	156 877	313 755	470 632	470 632	627 510	784 387	941 265	941 265	1 098 142	1 255 020	1 255 020	1 411 897
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 355. Grupo 17 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 707	151 415	227 122	227 122	302 830	378 537	454 244	454 244	529 952	605 659	605 659	681 367
10,1 a 20	93 040	186 080	279 120	279 120	372 160	465 201	558 241	558 241	651 281	744 321	744 321	837 361
20,1 a 30	109 083	218 166	327 249	327 249	436 332	545 415	654 498	654 498	763 580	872 663	872 663	981 746
30,1 a 40	126 650	253 300	379 950	379 950	506 599	633 249	759 899	759 899	886 549	1 013 199	1 013 199	1 139 849
40,1 a 50	144 531	289 063	433 594	433 594	578 125	722 656	867 188	867 188	1 011 719	1 156 250	1 156 250	1 300 782
50,1 a 60	155 694	311 389	467 083	467 083	622 777	778 472	934 166	934 166	1 089 860	1 245 555	1 245 555	1 401 249
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 356. Grupo 17 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	74 747	149 493	224 240	224 240	298 987	373 734	448 480	448 480	523 227	597 974	597 974	672 721
10,1 a 20	92 003	184 006	276 010	276 010	368 013	460 016	552 019	552 019	644 023	736 026	736 026	828 029
20,1 a 30	107 973	215 946	323 920	323 920	431 893	539 866	647 839	647 839	755 813	863 786	863 786	971 759
30,1 a 40	125 481	250 962	376 443	376 443	501 924	627 405	752 886	752 886	878 367	1 003 847	1 003 847	1 129 328
40,1 a 50	143 311	286 621	429 932	429 932	573 243	716 554	859 864	859 864	1 003 175	1 146 486	1 146 486	1 289 796
50,1 a 60	154 501	309 002	463 504	463 504	618 005	772 506	927 007	927 007	1 081 508	1 236 009	1 236 009	1 390 511
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 357. Grupo 17 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 10:15 horas (7:00 AM a 5:15 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	73 785	147 571	221 356	221 356	295 141	368 927	442 712	442 712	516 497	590 282	590 282	664 068
10,1 a 20	90 964	181 929	272 893	272 893	363 857	454 821	545 786	545 786	636 750	727 714	727 714	818 678
20,1 a 30	106 860	213 720	320 580	320 580	427 441	534 301	641 161	641 161	748 021	854 881	854 881	961 741
30,1 a 40	124 307	248 614	372 921	372 921	497 227	621 534	745 841	745 841	870 148	994 455	994 455	1 118 762
40,1 a 50	142 083	284 166	426 249	426 249	568 332	710 415	852 498	852 498	994 581	1 136 664	1 136 664	1 278 747
50,1 a 60	153 299	306 598	459 896	459 896	613 195	766 494	919 793	919 793	1 073 091	1 226 390	1 226 390	1 379 689
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 358. Grupo 18 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	117 515	235 029	352 544	352 544	470 058	587 573	705 087	705 087	822 602	940 116	940 116	1 057 631
10,1 a 20	138 403	276 805	415 208	415 208	553 611	692 013	830 416	830 416	968 819	1 107 221	1 107 221	1 245 624
20,1 a 30	157 918	315 836	473 754	473 754	631 672	789 590	947 509	947 509	1 105 427	1 263 345	1 263 345	1 421 263
30,1 a 40	178 588	357 177	535 765	535 765	714 353	892 942	1 071 530	1 071 530	1 250 118	1 428 707	1 428 707	1 607 295
40,1 a 50	199 372	398 744	598 116	598 116	797 488	996 859	1 196 231	1 196 231	1 395 603	1 594 975	1 594 975	1 794 347
50,1 a 60	207 087	414 174	621 261	621 261	828 348	1 035 435	1 242 522	1 242 522	1 449 609	1 656 697	1 656 697	1 863 784
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 359. Grupo 18 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	133 369	266 737	400 106	400 106	533 474	666 843	800 211	800 211	933 580	1 066 948	1 066 948	1 200 317
10,1 a 20	156 564	313 127	469 691	469 691	626 254	782 818	939 381	939 381	1 095 945	1 252 508	1 252 508	1 409 072
20,1 a 30	178 419	356 837	535 256	535 256	713 675	892 093	1 070 512	1 070 512	1 248 931	1 427 349	1 427 349	1 605 768
30,1 a 40	201 559	403 117	604 676	604 676	806 235	1 007 794	1 209 352	1 209 352	1 410 911	1 612 470	1 612 470	1 814 029
40,1 a 50	224 885	449 769	674 654	674 654	899 539	1 124 423	1 349 308	1 349 308	1 574 192	1 799 077	1 799 077	2 023 962
50,1 a 60	233 612	467 225	700 837	700 837	934 449	1 168 062	1 401 674	1 401 674	1 635 286	1 868 899	1 868 899	2 102 511
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 360. Grupo 18 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	105 908	211 817	317 725	317 725	423 634	529 542	635 450	635 450	741 359	847 267	847 267	953 175
10,1 a 20	125 727	251 454	377 180	377 180	502 907	628 634	754 361	754 361	880 087	1 005 814	1 005 814	1 131 541
20,1 a 30	144 191	288 383	432 574	432 574	576 766	720 957	865 149	865 149	1 009 340	1 153 532	1 153 532	1 297 723
30,1 a 40	163 906	327 812	491 718	491 718	655 624	819 530	983 436	983 436	1 147 342	1 311 248	1 311 248	1 475 154
40,1 a 50	183 784	367 569	551 353	551 353	735 138	918 922	1 102 707	1 102 707	1 286 491	1 470 276	1 470 276	1 654 060
50,1 a 60	191 847	383 694	575 542	575 542	767 389	959 236	1 151 083	1 151 083	1 342 931	1 534 778	1 534 778	1 726 625
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 361. Grupo 18 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	104 633	209 266	313 899	313 899	418 532	523 166	627 799	627 799	732 432	837 065	837 065	941 698
10,1 a 20	124 451	248 901	373 352	373 352	497 803	622 254	746 704	746 704	871 155	995 606	995 606	1 120 057
20,1 a 30	142 927	285 853	428 780	428 780	571 706	714 633	857 559	857 559	1 000 486	1 143 413	1 143 413	1 286 339
30,1 a 40	162 700	325 400	488 100	488 100	650 800	813 500	976 201	976 201	1 138 901	1 301 601	1 301 601	1 464 301
40,1 a 50	182 664	365 329	547 993	547 993	730 657	913 321	1 095 986	1 095 986	1 278 650	1 461 314	1 461 314	1 643 978
50,1 a 60	190 976	381 953	572 929	572 929	763 906	954 882	1 145 859	1 145 859	1 336 835	1 527 811	1 527 811	1 718 788
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 362. Grupo 18 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	106 650	213 300	319 949	319 949	426 599	533 249	639 899	639 899	746 548	853 198	853 198	959 848
10,1 a 20	126 903	253 807	380 710	380 710	507 613	634 517	761 420	761 420	888 323	1 015 227	1 015 227	1 142 130
20,1 a 30	145 832	291 664	437 496	437 496	583 328	729 160	874 992	874 992	1 020 824	1 166 656	1 166 656	1 312 487
30,1 a 40	166 121	332 243	498 364	498 364	664 485	830 607	996 728	996 728	1 162 849	1 328 971	1 328 971	1 495 092
40,1 a 50	186 637	373 274	559 911	559 911	746 548	933 185	1 119 821	1 119 821	1 306 458	1 493 095	1 493 095	1 679 732
50,1 a 60	195 338	390 676	586 015	586 015	781 353	976 691	1 172 029	1 172 029	1 367 368	1 562 706	1 562 706	1 758 044
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 363. Grupo 18 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	102 712	205 424	308 135	308 135	410 847	513 559	616 271	616 271	718 982	821 694	821 694	924 406
10,1 a 20	122 557	245 115	367 672	367 672	490 230	612 787	735 345	735 345	857 902	980 460	980 460	1 103 017
20,1 a 30	141 082	282 165	423 247	423 247	564 329	705 412	846 494	846 494	987 576	1 128 658	1 128 658	1 269 741
30,1 a 40	160 987	321 974	482 961	482 961	643 948	804 935	965 922	965 922	1 126 909	1 287 896	1 287 896	1 448 883
40,1 a 50	181 128	362 257	543 385	543 385	724 513	905 641	1 086 770	1 086 770	1 267 898	1 449 026	1 449 026	1 630 154
50,1 a 60	189 871	379 742	569 613	569 613	759 484	949 356	1 139 227	1 139 227	1 329 098	1 518 969	1 518 969	1 708 840
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 364. Grupo 18 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	100 191	200 382	300 574	300 574	400 765	500 956	601 147	601 147	701 339	801 530	801 530	901 721
10,1 a 20	119 810	239 619	359 429	359 429	479 238	599 048	718 857	718 857	838 667	958 476	958 476	1 078 286
20,1 a 30	138 112	276 225	414 337	414 337	552 449	690 562	828 674	828 674	966 787	1 104 899	1 104 899	1 243 011
30,1 a 40	157 818	315 636	473 455	473 455	631 273	789 091	946 909	946 909	1 104 727	1 262 546	1 262 546	1 420 364
40,1 a 50	177 773	355 546	533 320	533 320	711 093	888 866	1 066 639	1 066 639	1 244 413	1 422 186	1 422 186	1 599 959
50,1 a 60	186 604	373 207	559 811	559 811	746 414	933 018	1 119 622	1 119 622	1 306 225	1 492 829	1 492 829	1 679 432
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 365. Grupo 18 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	86 950	173 901	260 851	260 851	347 802	434 752	521 703	521 703	608 653	695 604	695 604	782 554
10,1 a 20	104 747	209 493	314 240	314 240	418 987	523 733	628 480	628 480	733 227	837 973	837 973	942 720
20,1 a 30	121 202	242 403	363 605	363 605	484 806	606 008	727 210	727 210	848 411	969 613	969 613	1 090 814
30,1 a 40	138 977	277 955	416 932	416 932	555 909	694 886	833 864	833 864	972 841	1 111 818	1 111 818	1 250 795
40,1 a 50	156 954	313 908	470 862	470 862	627 816	784 771	941 725	941 725	1 098 679	1 255 633	1 255 633	1 412 587
50,1 a 60	165 103	330 205	495 308	495 308	660 410	825 513	990 616	990 616	1 155 718	1 320 821	1 320 821	1 485 923
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 366. Grupo 18 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	86 592	173 185	259 777	259 777	346 369	432 962	519 554	519 554	606 147	692 739	692 739	779 331
10,1 a 20	104 429	208 858	313 287	313 287	417 717	522 146	626 575	626 575	731 004	835 433	835 433	939 862
20,1 a 30	120 931	241 863	362 794	362 794	483 726	604 657	725 589	725 589	846 520	967 451	967 451	1 088 383
30,1 a 40	138 781	277 562	416 343	416 343	555 124	693 905	832 686	832 686	971 467	1 110 248	1 110 248	1 249 029
40,1 a 50	156 847	313 693	470 540	470 540	627 387	784 233	941 080	941 080	1 097 927	1 254 773	1 254 773	1 411 620
50,1 a 60	165 139	330 278	495 417	495 417	660 556	825 695	990 834	990 834	1 155 973	1 321 112	1 321 112	1 486 251
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 367. Grupo 18 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	86 616	173 231	259 847	259 847	346 463	433 078	519 694	519 694	606 309	692 925	692 925	779 541
10,1 a 20	104 550	209 100	313 651	313 651	418 201	522 751	627 301	627 301	731 852	836 402	836 402	940 952
20,1 a 30	121 158	242 317	363 475	363 475	484 634	605 792	726 950	726 950	848 109	969 267	969 267	1 090 426
30,1 a 40	139 145	278 289	417 434	417 434	556 578	695 723	834 867	834 867	974 012	1 113 156	1 113 156	1 252 301
40,1 a 50	157 364	314 728	472 092	472 092	629 456	786 820	944 184	944 184	1 101 548	1 258 912	1 258 912	1 416 276
50,1 a 60	165 829	331 658	497 487	497 487	663 316	829 145	994 975	994 975	1 160 804	1 326 633	1 326 633	1 492 462
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 368. Grupo 18 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	85 635	171 270	256 905	256 905	342 540	428 175	513 810	513 810	599 445	685 080	685 080	770 715
10,1 a 20	103 513	207 026	310 539	310 539	414 052	517 565	621 079	621 079	724 592	828 105	828 105	931 618
20,1 a 30	120 070	240 139	360 209	360 209	480 278	600 348	720 417	720 417	840 487	960 556	960 556	1 080 626
30,1 a 40	138 023	276 046	414 069	414 069	552 093	690 116	828 139	828 139	966 162	1 104 185	1 104 185	1 242 208
40,1 a 50	156 221	312 441	468 662	468 662	624 883	781 104	937 324	937 324	1 093 545	1 249 766	1 249 766	1 405 986
50,1 a 60	164 778	329 555	494 333	494 333	659 110	823 888	988 666	988 666	1 153 443	1 318 221	1 318 221	1 482 998
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772



Matriz 369. Grupo 18 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	84 652	169 305	253 957	253 957	338 609	423 261	507 914	507 914	592 566	677 218	677 218	761 870
10,1 a 20	102 470	204 941	307 411	307 411	409 882	512 352	614 823	614 823	717 293	819 764	819 764	922 234
20,1 a 30	118 972	237 943	356 915	356 915	475 886	594 858	713 829	713 829	832 801	951 773	951 773	1 070 744
30,1 a 40	136 888	273 776	410 664	410 664	547 552	684 440	821 328	821 328	958 217	1 095 105	1 095 105	1 231 993
40,1 a 50	155 059	310 117	465 176	465 176	620 235	775 293	930 352	930 352	1 085 410	1 240 469	1 240 469	1 395 528
50,1 a 60	163 702	327 403	491 105	491 105	654 807	818 508	982 210	982 210	1 145 912	1 309 613	1 309 613	1 473 315
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 370. Grupo 18 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	83 668	167 336	251 003	251 003	334 671	418 339	502 007	502 007	585 675	669 342	669 342	753 010
10,1 a 20	101 423	202 846	304 270	304 270	405 693	507 116	608 539	608 539	709 962	811 385	811 385	912 809
20,1 a 30	117 866	235 731	353 597	353 597	471 463	589 329	707 194	707 194	825 060	942 926	942 926	1 060 792
30,1 a 40	135 741	271 482	407 223	407 223	542 965	678 706	814 447	814 447	950 188	1 085 929	1 085 929	1 221 670
40,1 a 50	153 880	307 760	461 641	461 641	615 521	769 401	923 281	923 281	1 077 162	1 231 042	1 231 042	1 384 922
50,1 a 60	162 605	325 209	487 814	487 814	650 418	813 023	975 627	975 627	1 138 232	1 300 836	1 300 836	1 463 441
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 371. Grupo 18 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	82 682	165 364	248 045	248 045	330 727	413 409	496 091	496 091	578 772	661 454	661 454	744 136
10,1 a 20	100 372	200 743	301 115	301 115	401 487	501 859	602 230	602 230	702 602	802 974	802 974	903 346
20,1 a 30	116 753	233 506	350 259	350 259	467 012	583 765	700 518	700 518	817 271	934 024	934 024	1 050 777
30,1 a 40	134 584	269 168	403 751	403 751	538 335	672 919	807 503	807 503	942 086	1 076 670	1 076 670	1 211 254
40,1 a 50	152 688	305 375	458 063	458 063	610 750	763 438	916 125	916 125	1 068 813	1 221 500	1 221 500	1 374 188
50,1 a 60	161 489	322 978	484 467	484 467	645 955	807 444	968 933	968 933	1 130 422	1 291 911	1 291 911	1 453 400
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 372. Grupo 18 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	81 694	163 389	245 083	245 083	326 778	408 472	490 166	490 166	571 861	653 555	653 555	735 250
10,1 a 20	99 317	198 633	297 950	297 950	397 266	496 583	595 900	595 900	695 216	794 533	794 533	893 850
20,1 a 30	115 634	231 268	346 903	346 903	462 537	578 171	693 805	693 805	809 439	925 073	925 073	1 040 708
30,1 a 40	133 417	266 834	400 252	400 252	533 669	667 086	800 503	800 503	933 920	1 067 338	1 067 338	1 200 755
40,1 a 50	151 482	302 964	454 446	454 446	605 928	757 411	908 893	908 893	1 060 375	1 211 857	1 211 857	1 363 339
50,1 a 60	160 357	320 713	481 070	481 070	641 427	801 783	962 140	962 140	1 122 497	1 282 853	1 282 853	1 443 210
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787



Matriz 373. Grupo 18 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	80 706	161 412	242 117	242 117	322 823	403 529	484 235	484 235	564 941	645 646	645 646	726 352
10,1 a 20	98 258	196 516	294 775	294 775	393 033	491 291	589 549	589 549	687 808	786 066	786 066	884 324
20,1 a 30	114 510	229 020	343 530	343 530	458 039	572 549	687 059	687 059	801 569	916 079	916 079	1 030 589
30,1 a 40	132 242	264 485	396 727	396 727	528 970	661 212	793 454	793 454	925 697	1 057 939	1 057 939	1 190 182
40,1 a 50	150 265	300 531	450 796	450 796	601 062	751 327	901 592	901 592	1 051 858	1 202 123	1 202 123	1 352 389
50,1 a 60	159 210	318 420	477 629	477 629	636 839	796 049	955 259	955 259	1 114 468	1 273 678	1 273 678	1 432 888
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 374. Grupo 18 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	79 716	159 432	239 148	239 148	318 864	398 580	478 296	478 296	558 013	637 729	637 729	717 445
10,1 a 20	97 197	194 394	291 591	291 591	388 788	485 984	583 181	583 181	680 378	777 575	777 575	874 772
20,1 a 30	113 381	226 761	340 142	340 142	453 523	566 903	680 284	680 284	793 665	907 045	907 045	1 020 426
30,1 a 40	131 060	262 120	393 181	393 181	524 241	655 301	786 361	786 361	917 421	1 048 482	1 048 482	1 179 542
40,1 a 50	149 038	298 077	447 115	447 115	596 154	745 192	894 231	894 231	1 043 269	1 192 308	1 192 308	1 341 346
50,1 a 60	158 050	316 099	474 149	474 149	632 199	790 248	948 298	948 298	1 106 347	1 264 397	1 264 397	1 422 447
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 375. Grupo 18 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 725	157 451	236 176	236 176	314 901	393 627	472 352	472 352	551 078	629 803	629 803	708 528
10,1 a 20	96 133	192 266	288 399	288 399	384 532	480 664	576 797	576 797	672 930	769 063	769 063	865 196
20,1 a 30	112 247	224 494	336 741	336 741	448 988	561 235	673 482	673 482	785 729	897 976	897 976	1 010 223
30,1 a 40	129 871	259 743	389 614	389 614	519 485	649 356	779 228	779 228	909 099	1 038 970	1 038 970	1 168 841
40,1 a 50	147 802	295 605	443 407	443 407	591 209	739 011	886 814	886 814	1 034 616	1 182 418	1 182 418	1 330 220
50,1 a 60	156 877	313 755	470 632	470 632	627 510	784 387	941 265	941 265	1 098 142	1 255 020	1 255 020	1 411 897
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 376. Grupo 18 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 734	155 468	233 201	233 201	310 935	388 669	466 403	466 403	544 136	621 870	621 870	699 604
10,1 a 20	95 066	190 133	285 199	285 199	380 266	475 332	570 399	570 399	665 465	760 532	760 532	855 598
20,1 a 30	111 109	222 219	333 328	333 328	444 437	555 546	666 656	666 656	777 765	888 874	888 874	999 983
30,1 a 40	128 676	257 352	386 029	386 029	514 705	643 381	772 057	772 057	900 733	1 029 409	1 029 409	1 158 086
40,1 a 50	146 558	293 115	439 673	439 673	586 231	732 788	879 346	879 346	1 025 903	1 172 461	1 172 461	1 319 019
50,1 a 60	155 694	311 389	467 083	467 083	622 777	778 472	934 166	934 166	1 089 860	1 245 555	1 245 555	1 401 249
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 377. Grupo 18 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	76 741	153 483	230 224	230 224	306 965	383 707	460 448	460 448	537 189	613 930	613 930	690 672
10,1 a 20	93 998	187 996	281 993	281 993	375 991	469 989	563 987	563 987	657 985	751 982	751 982	845 980
20,1 a 30	109 968	219 936	329 903	329 903	439 871	549 839	659 807	659 807	769 775	879 743	879 743	989 710
30,1 a 40	127 476	254 951	382 427	382 427	509 902	637 378	764 853	764 853	892 329	1 019 804	1 019 804	1 147 280
40,1 a 50	145 305	290 611	435 916	435 916	581 221	726 526	871 832	871 832	1 017 137	1 162 442	1 162 442	1 307 748
50,1 a 60	154 501	309 002	463 504	463 504	618 005	772 506	927 007	927 007	1 081 508	1 236 009	1 236 009	1 390 511
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 378. Grupo 18 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 10:40 horas (7:00 AM a 5:40 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	75 748	151 496	227 244	227 244	302 992	378 741	454 489	454 489	530 237	605 985	605 985	681 733
10,1 a 20	92 927	185 854	278 781	278 781	371 708	464 635	557 562	557 562	650 490	743 417	743 417	836 344
20,1 a 30	108 823	217 646	326 469	326 469	435 292	544 115	652 938	652 938	761 761	870 584	870 584	979 406
30,1 a 40	126 270	252 539	378 809	378 809	505 079	631 348	757 618	757 618	883 888	1 010 157	1 010 157	1 136 427
40,1 a 50	144 046	288 092	432 137	432 137	576 183	720 229	864 275	864 275	1 008 321	1 152 366	1 152 366	1 296 412
50,1 a 60	153 299	306 598	459 896	459 896	613 195	766 494	919 793	919 793	1 073 091	1 226 390	1 226 390	1 379 689
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 379. Grupo 19 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	120 147	240 294	360 442	360 442	480 589	600 736	720 883	720 883	841 030	961 178	961 178	1 081 325
10,1 a 20	141 035	282 071	423 106	423 106	564 141	705 177	846 212	846 212	987 247	1 128 283	1 128 283	1 269 318
20,1 a 30	160 551	321 101	481 652	481 652	642 203	802 754	963 304	963 304	1 123 855	1 284 406	1 284 406	1 444 957
30,1 a 40	181 221	362 442	543 663	543 663	724 884	906 105	1 087 326	1 087 326	1 268 547	1 449 768	1 449 768	1 630 989
40,1 a 50	201 219	402 438	603 657	603 657	804 876	1 006 096	1 207 315	1 207 315	1 408 534	1 609 753	1 609 753	1 810 972
50,1 a 60	207 087	414 174	621 261	621 261	828 348	1 035 435	1 242 522	1 242 522	1 449 609	1 656 697	1 656 697	1 863 784
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462

Matriz 380. Grupo 19 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	136 390	272 780	409 170	409 170	545 561	681 951	818 341	818 341	954 731	1 091 121	1 091 121	1 227 511
10,1 a 20	159 585	319 170	478 755	478 755	638 340	797 926	957 511	957 511	1 117 096	1 276 681	1 276 681	1 436 266
20,1 a 30	181 440	362 881	544 321	544 321	725 761	907 201	1 088 642	1 088 642	1 270 082	1 451 522	1 451 522	1 632 962
30,1 a 40	204 580	409 161	613 741	613 741	818 321	1 022 902	1 227 482	1 227 482	1 432 062	1 636 643	1 636 643	1 841 223
40,1 a 50	227 005	454 010	681 014	681 014	908 019	1 135 024	1 362 029	1 362 029	1 589 034	1 816 038	1 816 038	2 043 043
50,1 a 60	233 612	467 225	700 837	700 837	934 449	1 168 062	1 401 674	1 401 674	1 635 286	1 868 899	1 868 899	2 102 511
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 381. Grupo 19 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	108 246	216 493	324 739	324 739	432 985	541 232	649 478	649 478	757 724	865 971	865 971	974 217
10,1 a 20	128 065	256 129	384 194	384 194	512 259	640 323	768 388	768 388	896 453	1 024 517	1 024 517	1 152 582
20,1 a 30	146 529	293 059	439 588	439 588	586 118	732 647	879 176	879 176	1 025 706	1 172 235	1 172 235	1 318 765
30,1 a 40	166 244	332 488	498 732	498 732	664 976	831 219	997 463	997 463	1 163 707	1 329 951	1 329 951	1 496 195
40,1 a 50	185 425	370 850	556 275	556 275	741 700	927 125	1 112 549	1 112 549	1 297 974	1 483 399	1 483 399	1 668 824
50,1 a 60	191 847	383 694	575 542	575 542	767 389	959 236	1 151 083	1 151 083	1 342 931	1 534 778	1 534 778	1 726 625
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 382. Grupo 19 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	106 937	213 874	320 811	320 811	427 747	534 684	641 621	641 621	748 558	855 495	855 495	962 432
10,1 a 20	126 754	253 509	380 263	380 263	507 018	633 772	760 527	760 527	887 281	1 014 036	1 014 036	1 140 790
20,1 a 30	145 230	290 461	435 691	435 691	580 921	726 151	871 382	871 382	1 016 612	1 161 842	1 161 842	1 307 073
30,1 a 40	165 004	330 008	495 011	495 011	660 015	825 019	990 023	990 023	1 155 027	1 320 031	1 320 031	1 485 034
40,1 a 50	184 281	368 561	552 842	552 842	737 123	921 404	1 105 684	1 105 684	1 289 965	1 474 246	1 474 246	1 658 526
50,1 a 60	190 976	381 953	572 929	572 929	763 906	954 882	1 145 859	1 145 859	1 336 835	1 527 811	1 527 811	1 718 788
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 383. Grupo 19 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	109 001	218 002	327 002	327 002	436 003	545 004	654 005	654 005	763 006	872 006	872 006	981 007
10,1 a 20	129 254	258 509	387 763	387 763	517 017	646 272	775 526	775 526	904 780	1 034 035	1 034 035	1 163 289
20,1 a 30	148 183	296 366	444 549	444 549	592 732	740 915	889 098	889 098	1 037 281	1 185 464	1 185 464	1 333 647
30,1 a 40	168 472	336 945	505 417	505 417	673 889	842 362	1 010 834	1 010 834	1 179 306	1 347 779	1 347 779	1 516 251
40,1 a 50	188 287	376 573	564 860	564 860	753 146	941 433	1 129 719	1 129 719	1 318 006	1 506 292	1 506 292	1 694 579
50,1 a 60	195 338	390 676	586 015	586 015	781 353	976 691	1 172 029	1 172 029	1 367 368	1 562 706	1 562 706	1 758 044
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405

Matriz 384. Grupo 19 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	104 964	209 927	314 891	314 891	419 854	524 818	629 781	629 781	734 745	839 708	839 708	944 672
10,1 a 20	124 809	249 618	374 428	374 428	499 237	624 046	748 855	748 855	873 665	998 474	998 474	1 123 283
20,1 a 30	143 334	286 668	430 002	430 002	573 336	716 670	860 004	860 004	1 003 338	1 146 673	1 146 673	1 290 007
30,1 a 40	163 239	326 478	489 716	489 716	652 955	816 194	979 433	979 433	1 142 672	1 305 910	1 305 910	1 469 149
40,1 a 50	182 708	365 417	548 125	548 125	730 833	913 541	1 096 250	1 096 250	1 278 958	1 461 666	1 461 666	1 644 374
50,1 a 60	189 871	379 742	569 613	569 613	759 484	949 356	1 139 227	1 139 227	1 329 098	1 518 969	1 518 969	1 708 840
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 385. Grupo 19 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	102 379	204 758	307 137	307 137	409 516	511 895	614 274	614 274	716 653	819 032	819 032	921 410
10,1 a 20	121 997	243 994	365 992	365 992	487 989	609 986	731 983	731 983	853 981	975 978	975 978	1 097 975
20,1 a 30	140 300	280 600	420 900	420 900	561 200	701 500	841 800	841 800	982 101	1 122 401	1 122 401	1 262 701
30,1 a 40	160 006	320 012	480 018	480 018	640 024	800 030	960 035	960 035	1 120 041	1 280 047	1 280 047	1 440 053
40,1 a 50	179 308	358 617	537 925	537 925	717 233	896 541	1 075 850	1 075 850	1 255 158	1 434 466	1 434 466	1 613 775
50,1 a 60	186 604	373 207	559 811	559 811	746 414	933 018	1 119 622	1 119 622	1 306 225	1 492 829	1 492 829	1 679 432
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 662

Matriz 386. Grupo 19 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	88 811	177 623	266 434	266 434	355 246	444 057	532 869	532 869	621 680	710 491	710 491	799 303
10,1 a 20	106 608	213 215	319 823	319 823	426 431	533 038	639 646	639 646	746 253	852 861	852 861	959 469
20,1 a 30	123 063	246 125	369 188	369 188	492 250	615 313	738 375	738 375	861 438	984 501	984 501	1 107 563
30,1 a 40	140 838	281 676	422 515	422 515	563 353	704 191	845 029	845 029	985 868	1 126 706	1 126 706	1 267 544
40,1 a 50	158 260	316 520	474 780	474 780	633 040	791 299	949 559	949 559	1 107 819	1 266 079	1 266 079	1 424 339
50,1 a 60	165 103	330 205	495 308	495 308	660 410	825 513	990 616	990 616	1 155 718	1 320 821	1 320 821	1 485 923
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 387. Grupo 19 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	88 443	176 886	265 329	265 329	353 772	442 215	530 659	530 659	619 102	707 545	707 545	795 988
10,1 a 20	106 280	212 560	318 840	318 840	425 120	531 399	637 679	637 679	743 959	850 239	850 239	956 519
20,1 a 30	122 782	245 564	368 346	368 346	491 129	613 911	736 693	736 693	859 475	982 257	982 257	1 105 039
30,1 a 40	140 632	281 264	421 895	421 895	562 527	703 159	843 791	843 791	984 422	1 125 054	1 125 054	1 265 686
40,1 a 50	158 145	316 291	474 436	474 436	632 581	790 726	948 872	948 872	1 107 017	1 265 162	1 265 162	1 423 307
50,1 a 60	165 139	330 278	495 417	495 417	660 556	825 695	990 834	990 834	1 155 973	1 321 112	1 321 112	1 486 251
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 388. Grupo 19 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	88 465	176 931	265 396	265 396	353 862	442 327	530 793	530 793	619 258	707 724	707 724	796 189
10,1 a 20	106 400	212 800	319 200	319 200	425 600	532 000	638 400	638 400	744 800	851 201	851 201	957 601
20,1 a 30	123 008	246 016	369 025	369 025	492 033	615 041	738 049	738 049	861 058	984 066	984 066	1 107 074
30,1 a 40	140 994	281 989	422 983	422 983	563 978	704 972	845 966	845 966	986 961	1 127 955	1 127 955	1 268 950
40,1 a 50	158 662	317 324	475 986	475 986	634 648	793 310	951 972	951 972	1 110 634	1 269 295	1 269 295	1 427 957
50,1 a 60	165 829	331 658	497 487	497 487	663 316	829 145	994 975	994 975	1 160 804	1 326 633	1 326 633	1 492 462
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 389. Grupo 19 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	87 459	174 919	262 378	262 378	349 838	437 297	524 756	524 756	612 216	699 675	699 675	787 135
10,1 a 20	105 338	210 675	316 013	316 013	421 350	526 688	632 025	632 025	737 363	842 700	842 700	948 038
20,1 a 30	121 894	243 788	365 682	365 682	487 576	609 470	731 364	731 364	853 258	975 152	975 152	1 097 046
30,1 a 40	139 848	279 695	419 543	419 543	559 390	699 238	839 086	839 086	978 933	1 118 781	1 118 781	1 258 628
40,1 a 50	157 501	315 002	472 503	472 503	630 003	787 504	945 005	945 005	1 102 506	1 260 007	1 260 007	1 417 508
50,1 a 60	164 778	329 555	494 333	494 333	659 110	823 888	988 666	988 666	1 153 443	1 318 221	1 318 221	1 482 998
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 390. Grupo 19 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	86 451	172 903	259 354	259 354	345 805	432 256	518 708	518 708	605 159	691 610	691 610	778 061
10,1 a 20	104 269	208 539	312 808	312 808	417 078	521 347	625 617	625 617	729 886	834 156	834 156	938 425
20,1 a 30	120 771	241 541	362 312	362 312	483 082	603 853	724 623	724 623	845 394	966 165	966 165	1 086 935
30,1 a 40	138 687	277 374	416 061	416 061	554 748	693 435	832 122	832 122	970 810	1 109 497	1 109 497	1 248 184
40,1 a 50	156 321	312 642	468 963	468 963	625 284	781 605	937 926	937 926	1 094 247	1 250 567	1 250 567	1 406 888
50,1 a 60	163 702	327 403	491 105	491 105	654 807	818 508	982 210	982 210	1 145 912	1 309 613	1 309 613	1 473 315
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 391. Grupo 19 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	85 441	170 883	256 324	256 324	341 766	427 207	512 648	512 648	598 090	683 531	683 531	768 972
10,1 a 20	103 197	206 394	309 590	309 590	412 787	515 984	619 181	619 181	722 377	825 574	825 574	928 771
20,1 a 30	119 639	239 279	358 918	358 918	478 557	598 197	717 836	717 836	837 475	957 115	957 115	1 076 754
30,1 a 40	137 515	275 029	412 544	412 544	550 059	687 574	825 088	825 088	962 603	1 100 118	1 100 118	1 237 632
40,1 a 50	155 125	310 249	465 374	465 374	620 499	775 623	930 748	930 748	1 085 873	1 240 998	1 240 998	1 396 122
50,1 a 60	162 605	325 209	487 814	487 814	650 418	813 023	975 627	975 627	1 138 232	1 300 836	1 300 836	1 463 441
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 392. Grupo 19 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	84 430	168 860	253 290	253 290	337 720	422 150	506 580	506 580	591 010	675 440	675 440	759 870
10,1 a 20	102 120	204 240	306 360	306 360	408 480	510 599	612 719	612 719	714 839	816 959	816 959	919 079
20,1 a 30	118 501	237 002	355 504	355 504	474 005	592 506	711 007	711 007	829 508	948 009	948 009	1 066 511
30,1 a 40	136 332	272 664	408 996	408 996	545 328	681 660	817 992	817 992	954 324	1 090 656	1 090 656	1 226 987
40,1 a 50	153 914	307 828	461 742	461 742	615 657	769 571	923 485	923 485	1 077 399	1 231 313	1 231 313	1 385 227
50,1 a 60	161 489	322 978	484 467	484 467	645 955	807 444	968 933	968 933	1 130 422	1 291 911	1 291 911	1 453 400
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 393. Grupo 19 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	83 417	166 834	250 251	250 251	333 669	417 086	500 503	500 503	583 920	667 337	667 337	750 754
10,1 a 20	101 039	202 079	303 118	303 118	404 157	505 197	606 236	606 236	707 276	808 315	808 315	909 354
20,1 a 30	117 357	234 714	352 071	352 071	469 428	586 785	704 141	704 141	821 498	938 855	938 855	1 056 212
30,1 a 40	135 140	270 280	405 420	405 420	540 560	675 700	810 840	810 840	945 980	1 081 120	1 081 120	1 216 260
40,1 a 50	152 691	305 382	458 073	458 073	610 764	763 455	916 145	916 145	1 068 836	1 221 527	1 221 527	1 374 218
50,1 a 60	160 357	320 713	481 070	481 070	641 427	801 783	962 140	962 140	1 122 497	1 282 853	1 282 853	1 443 210
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 394. Grupo 19 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	82 403	164 806	247 209	247 209	329 612	412 016	494 419	494 419	576 822	659 225	659 225	741 628
10,1 a 20	99 956	199 911	299 867	299 867	399 822	499 778	599 733	599 733	699 689	799 644	799 644	899 600
20,1 a 30	116 207	232 414	348 622	348 622	464 829	581 036	697 243	697 243	813 450	929 658	929 658	1 045 865
30,1 a 40	133 940	267 879	401 819	401 819	535 759	669 699	803 638	803 638	937 578	1 071 518	1 071 518	1 205 458
40,1 a 50	151 456	302 913	454 369	454 369	605 825	757 282	908 738	908 738	1 060 194	1 211 651	1 211 651	1 363 107
50,1 a 60	159 210	318 420	477 629	477 629	636 839	796 049	955 259	955 259	1 114 468	1 273 678	1 273 678	1 432 888
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 395. Grupo 19 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	81 388	162 776	244 164	244 164	325 552	406 940	488 328	488 328	569 716	651 104	651 104	732 492
10,1 a 20	98 869	197 738	296 606	296 606	395 475	494 344	593 213	593 213	692 082	790 950	790 950	889 819
20,1 a 30	115 053	230 105	345 158	345 158	460 210	575 263	690 315	690 315	805 368	920 421	920 421	1 035 473
30,1 a 40	132 732	265 464	398 196	398 196	530 928	663 661	796 393	796 393	929 125	1 061 857	1 061 857	1 194 589
40,1 a 50	150 212	300 423	450 635	450 635	600 846	751 058	901 269	901 269	1 051 481	1 201 693	1 201 693	1 351 904
50,1 a 60	158 500	316 099	474 149	474 149	632 199	790 248	948 298	948 298	1 106 347	1 264 397	1 264 397	1 422 447
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 396. Grupo 19 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	80 372	160 744	241 116	241 116	321 487	401 859	482 231	482 231	562 603	642 975	642 975	723 347
10,1 a 20	97 779	195 559	293 338	293 338	391 118	488 897	586 676	586 676	684 456	782 235	782 235	880 014
20,1 a 30	113 893	227 787	341 680	341 680	455 574	569 467	683 361	683 361	797 254	911 148	911 148	1 025 041
30,1 a 40	131 518	263 035	394 553	394 553	526 071	657 589	789 106	789 106	920 624	1 052 142	1 052 142	1 183 660
40,1 a 50	148 958	297 915	446 873	446 873	595 830	744 788	893 745	893 745	1 042 703	1 191 660	1 191 660	1 340 618
50,1 a 60	156 877	313 755	470 632	470 632	627 510	784 387	941 265	941 265	1 098 142	1 255 020	1 255 020	1 411 897
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 397. Grupo 19 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	79 355	158 710	238 064	238 064	317 419	396 774	476 129	476 129	555 484	634 839	634 839	714 193
10,1 a 20	96 688	193 375	290 063	290 063	386 750	483 438	580 125	580 125	676 813	773 500	773 500	870 188
20,1 a 30	112 730	225 461	338 191	338 191	450 921	563 652	676 382	676 382	789 112	901 843	901 843	1 014 573
30,1 a 40	130 297	260 595	390 892	390 892	521 189	651 486	781 784	781 784	912 081	1 042 378	1 042 378	1 172 675
40,1 a 50	147 695	295 390	443 085	443 085	590 780	738 475	886 171	886 171	1 033 866	1 181 561	1 181 561	1 329 256
50,1 a 60	155 694	311 389	467 083	467 083	622 777	778 472	934 166	934 166	1 089 860	1 245 555	1 245 555	1 401 249
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 398. Grupo 19 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	78 337	156 674	235 011	235 011	313 348	391 685	470 022	470 022	548 359	626 696	626 696	705 033
10,1 a 20	95 593	191 187	286 780	286 780	382 374	477 967	573 561	573 561	669 154	764 748	764 748	860 341
20,1 a 30	111 563	223 127	334 690	334 690	446 254	557 817	669 381	669 381	780 944	892 508	892 508	1 004 071
30,1 a 40	129 071	258 142	387 213	387 213	516 285	645 356	774 427	774 427	903 498	1 032 569	1 032 569	1 161 640
40,1 a 50	146 425	292 850	439 275	439 275	585 700	732 124	878 549	878 549	1 024 974	1 171 399	1 171 399	1 317 824
50,1 a 60	154 501	309 002	463 504	463 504	618 005	772 506	927 007	927 007	1 081 508	1 236 009	1 236 009	1 390 511
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 399. Grupo 19 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 11:05 horas (7:00 AM a 6:05 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	77 318	154 637	231 955	231 955	309 273	386 592	463 910	463 910	541 228	618 547	618 547	695 865
10,1 a 20	94 497	188 995	283 492	283 492	377 989	472 487	566 984	566 984	661 481	755 979	755 979	850 476
20,1 a 30	110 393	220 786	331 180	331 180	441 573	551 966	662 359	662 359	772 752	883 145	883 145	993 539
30,1 a 40	127 840	255 680	383 520	383 520	511 360	639 199	767 039	767 039	894 879	1 022 719	1 022 719	1 150 559
40,1 a 50	145 148	290 295	435 443	435 443	580 590	725 738	870 885	870 885	1 016 033	1 161 181	1 161 181	1 306 328
50,1 a 60	153 299	306 598	459 896	459 896	613 195	766 494	919 793	919 793	1 073 091	1 226 390	1 226 390	1 379 689
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

Matriz 400. Grupo 20 para una edad de la flota de 0 años (modelo 2024), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	151 739	303 478	455 217	455 217	606 956	758 695	910 434	910 434	1 062 173	1 213 911	1 213 911	1 365 650
10,1 a 20	172 627	345 254	517 881	517 881	690 508	863 135	1 035 762	1 035 762	1 208 389	1 381 016	1 381 016	1 553 644
20,1 a 30	185 039	370 077	555 116	555 116	740 155	925 194	1 110 232	1 110 232	1 295 271	1 480 310	1 480 310	1 665 348
30,1 a 40	193 072	386 145	579 217	579 217	772 289	965 361	1 158 434	1 158 434	1 351 506	1 544 578	1 544 578	1 737 650
40,1 a 50	201 219	402 438	603 657	603 657	804 876	1 006 096	1 207 315	1 207 315	1 408 534	1 609 753	1 609 753	1 810 972
50,1 a 60	207 087	414 174	621 261	621 261	828 348	1 035 435	1 242 522	1 242 522	1 449 609	1 656 697	1 656 697	1 863 784
60,1 a 70	215 028	430 055	645 083	645 083	860 111	1 075 139	1 290 166	1 290 166	1 505 194	1 720 222	1 720 222	1 935 250
70,1 a 80	223 051	446 103	669 154	669 154	892 205	1 115 257	1 338 308	1 338 308	1 561 360	1 784 411	1 784 411	2 007 462



Matriz 401. Grupo 20 para una edad de la flota de 1 años (modelo 2023), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	172 649	345 299	517 948	517 948	690 598	863 247	1 035 896	1 035 896	1 208 546	1 381 195	1 381 195	1 553 845
10,1 a 20	195 844	391 689	587 533	587 533	783 377	979 222	1 175 066	1 175 066	1 370 911	1 566 755	1 566 755	1 762 599
20,1 a 30	209 546	419 092	628 639	628 639	838 185	1 047 731	1 257 277	1 257 277	1 466 824	1 676 370	1 676 370	1 885 916
30,1 a 40	218 183	436 365	654 548	654 548	872 730	1 090 913	1 309 096	1 309 096	1 527 278	1 745 461	1 745 461	1 963 643
40,1 a 50	227 005	454 010	681 014	681 014	908 019	1 135 024	1 362 029	1 362 029	1 589 034	1 816 038	1 816 038	2 043 043
50,1 a 60	233 612	467 225	700 837	700 837	934 449	1 168 062	1 401 674	1 401 674	1 635 286	1 868 899	1 868 899	2 102 511
60,1 a 70	242 351	484 702	727 053	727 053	969 403	1 211 754	1 454 105	1 454 105	1 696 456	1 938 807	1 938 807	2 181 158
70,1 a 80	251 226	502 452	753 678	753 678	1 004 904	1 256 130	1 507 356	1 507 356	1 758 582	2 009 808	2 009 808	2 261 034

Matriz 402. Grupo 20 para una edad de la flota de 2 años (modelo 2022), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	136 301	272 603	408 904	408 904	545 206	681 507	817 809	817 809	954 110	1 090 412	1 090 412	1 226 713
10,1 a 20	156 120	312 240	468 359	468 359	624 479	780 599	936 719	936 719	1 092 839	1 248 959	1 248 959	1 405 078
20,1 a 30	168 276	336 552	504 828	504 828	673 104	841 380	1 009 656	1 009 656	1 177 932	1 346 208	1 346 208	1 514 484
30,1 a 40	176 768	353 537	530 305	530 305	707 074	883 842	1 060 611	1 060 611	1 237 379	1 414 148	1 414 148	1 590 916
40,1 a 50	185 425	370 850	556 275	556 275	741 700	927 125	1 112 549	1 112 549	1 297 974	1 483 399	1 483 399	1 668 824
50,1 a 60	191 847	383 694	575 542	575 542	767 389	959 236	1 151 083	1 151 083	1 342 931	1 534 778	1 534 778	1 726 625
60,1 a 70	200 383	400 765	601 148	601 148	801 531	1 001 913	1 202 296	1 202 296	1 402 679	1 603 061	1 603 061	1 803 444
70,1 a 80	209 038	418 076	627 115	627 115	836 153	1 045 191	1 254 229	1 254 229	1 463 267	1 672 305	1 672 305	1 881 344

Matriz 403. Grupo 20 para una edad de la flota de 3 años (modelo 2021), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	134 582	269 163	403 745	403 745	538 326	672 908	807 489	807 489	942 071	1 076 652	1 076 652	1 211 234
10,1 a 20	154 399	308 798	463 198	463 198	617 597	771 996	926 395	926 395	1 080 794	1 235 193	1 235 193	1 389 593
20,1 a 30	166 659	333 318	499 976	499 976	666 635	833 294	999 953	999 953	1 166 612	1 333 270	1 333 270	1 499 929
30,1 a 40	175 374	350 749	526 123	526 123	701 498	876 872	1 052 247	1 052 247	1 227 621	1 402 995	1 402 995	1 578 370
40,1 a 50	184 281	368 561	552 842	552 842	737 123	921 404	1 105 684	1 105 684	1 289 965	1 474 246	1 474 246	1 658 526
50,1 a 60	190 976	381 953	572 929	572 929	763 906	954 882	1 145 859	1 145 859	1 336 835	1 527 811	1 527 811	1 718 788
60,1 a 70	199 807	399 613	599 420	599 420	799 227	999 033	1 198 840	1 198 840	1 398 646	1 598 453	1 598 453	1 798 260
70,1 a 80	208 777	417 553	626 330	626 330	835 106	1 043 883	1 252 659	1 252 659	1 461 436	1 670 212	1 670 212	1 878 989

Matriz 404. Grupo 20 para una edad de la flota de 4 años (modelo 2020), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	137 213	274 426	411 639	411 639	548 852	686 065	823 278	823 278	960 491	1 097 704	1 097 704	1 234 917
10,1 a 20	157 467	314 933	472 400	472 400	629 866	787 333	944 799	944 799	1 102 266	1 259 732	1 259 732	1 417 199
20,1 a 30	170 051	340 103	510 154	510 154	680 205	850 257	1 020 308	1 020 308	1 190 359	1 360 410	1 360 410	1 530 462
30,1 a 40	179 056	358 112	537 167	537 167	716 223	895 279	1 074 335	1 074 335	1 253 391	1 432 447	1 432 447	1 611 502
40,1 a 50	188 287	376 573	564 860	564 860	753 146	941 433	1 129 719	1 129 719	1 318 006	1 506 292	1 506 292	1 694 579
50,1 a 60	195 338	390 676	586 015	586 015	781 353	976 691	1 172 029	1 172 029	1 367 368	1 562 706	1 562 706	1 758 044
60,1 a 70	204 553	409 106	613 659	613 659	818 212	1 022 765	1 227 318	1 227 318	1 431 871	1 636 424	1 636 424	1 840 977
70,1 a 80	213 934	427 868	641 802	641 802	855 736	1 069 670	1 283 603	1 283 603	1 497 537	1 711 471	1 711 471	1 925 405



Matriz 405. Grupo 20 para una edad de la flota de 5 años (modelo 2019), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	131 985	263 969	395 954	395 954	527 939	659 924	791 908	791 908	923 893	1 055 878	1 055 878	1 187 863
10,1 a 20	151 830	303 661	455 491	455 491	607 322	759 152	910 983	910 983	1 062 813	1 214 643	1 214 643	1 366 474
20,1 a 30	164 279	328 558	492 838	492 838	657 117	821 396	985 675	985 675	1 149 955	1 314 234	1 314 234	1 478 513
30,1 a 40	173 375	346 751	520 126	520 126	693 502	866 877	1 040 253	1 040 253	1 213 628	1 387 004	1 387 004	1 560 379
40,1 a 50	182 708	365 417	548 125	548 125	730 833	913 541	1 096 250	1 096 250	1 278 958	1 461 666	1 461 666	1 644 374
50,1 a 60	189 871	379 742	569 613	569 613	759 484	949 356	1 139 227	1 139 227	1 329 098	1 518 969	1 518 969	1 708 840
60,1 a 70	199 205	398 411	597 616	597 616	796 821	996 027	1 195 232	1 195 232	1 394 437	1 593 643	1 593 643	1 792 848
70,1 a 80	208 713	417 426	626 140	626 140	834 853	1 043 566	1 252 279	1 252 279	1 460 992	1 669 705	1 669 705	1 878 419

Matriz 406. Grupo 20 para una edad de la flota de 6 años (modelo 2018), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	128 632	257 263	385 895	385 895	514 526	643 158	771 789	771 789	900 421	1 029 053	1 029 053	1 157 684
10,1 a 20	148 250	296 500	444 750	444 750	592 999	741 249	889 499	889 499	1 037 749	1 185 999	1 185 999	1 334 249
20,1 a 30	160 650	321 299	481 949	481 949	642 598	803 248	963 897	963 897	1 124 547	1 285 196	1 285 196	1 445 846
30,1 a 40	169 854	339 709	509 563	509 563	679 417	849 271	1 019 126	1 019 126	1 188 980	1 358 834	1 358 834	1 528 689
40,1 a 50	179 308	358 617	537 925	537 925	717 233	896 541	1 075 850	1 075 850	1 255 158	1 434 466	1 434 466	1 613 775
50,1 a 60	186 604	373 207	559 811	559 811	746 414	933 018	1 119 622	1 119 622	1 306 225	1 492 829	1 492 829	1 679 432
60,1 a 70	196 080	392 161	588 241	588 241	784 322	980 402	1 176 482	1 176 482	1 372 563	1 568 643	1 568 643	1 764 724
70,1 a 80	205 740	411 480	617 221	617 221	822 961	1 028 701	1 234 441	1 234 441	1 440 182	1 645 922	1 645 922	1 851 622

Matriz 407. Grupo 20 para una edad de la flota de 7 años (modelo 2017), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	111 143	222 286	333 429	333 429	444 572	555 715	666 858	666 858	778 002	889 145	889 145	1 000 288
10,1 a 20	128 939	257 879	386 818	386 818	515 757	644 696	773 636	773 636	902 575	1 031 514	1 031 514	1 160 453
20,1 a 30	140 373	280 745	421 118	421 118	561 491	701 863	842 236	842 236	982 609	1 122 982	1 122 982	1 263 354
30,1 a 40	149 216	298 431	447 647	447 647	596 863	746 078	895 294	895 294	1 044 510	1 193 726	1 193 726	1 342 941
40,1 a 50	158 260	316 520	474 780	474 780	633 040	791 299	949 559	949 559	1 107 819	1 266 079	1 266 079	1 424 339
50,1 a 60	165 103	330 205	495 308	495 308	660 410	825 513	990 616	990 616	1 155 718	1 320 821	1 320 821	1 485 923
60,1 a 70	174 088	348 176	522 264	522 264	696 352	870 439	1 044 527	1 044 527	1 218 615	1 392 703	1 392 703	1 566 791
70,1 a 80	183 220	366 440	549 661	549 661	732 881	916 101	1 099 321	1 099 321	1 282 541	1 465 762	1 465 762	1 648 982

Matriz 408. Grupo 20 para una edad de la flota de 8 años (modelo 2016), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	110 652	221 304	331 956	331 956	442 608	553 259	663 911	663 911	774 563	885 215	885 215	995 867
10,1 a 20	128 489	256 977	385 466	385 466	513 955	642 443	770 932	770 932	899 421	1 027 909	1 027 909	1 156 398
20,1 a 30	139 997	279 994	419 991	419 991	559 988	699 985	839 982	839 982	979 979	1 119 976	1 119 976	1 259 973
30,1 a 40	148 963	297 926	446 889	446 889	595 853	744 816	893 779	893 779	1 042 742	1 191 705	1 191 705	1 340 668
40,1 a 50	158 145	316 291	474 436	474 436	632 581	790 726	948 872	948 872	1 107 017	1 265 162	1 265 162	1 423 307
50,1 a 60	165 139	330 278	495 417	495 417	660 556	825 695	990 834	990 834	1 155 973	1 321 112	1 321 112	1 486 251
60,1 a 70	174 287	348 575	522 862	522 862	697 149	871 437	1 045 724	1 045 724	1 220 011	1 394 299	1 394 299	1 568 586
70,1 a 80	183 594	367 187	550 781	550 781	734 374	917 968	1 101 562	1 101 562	1 285 155	1 468 749	1 468 749	1 652 343

Matriz 409. Grupo 20 para una edad de la flota de 9 años (modelo 2015), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	110 664	221 327	331 991	331 991	442 654	553 318	663 981	663 981	774 645	885 308	885 308	995 972
10,1 a 20	128 598	257 196	385 794	385 794	514 393	642 991	771 589	771 589	900 187	1 028 785	1 028 785	1 157 383
20,1 a 30	140 215	280 430	420 644	420 644	560 859	701 074	841 289	841 289	981 504	1 121 719	1 121 719	1 261 933
30,1 a 40	149 322	298 644	447 965	447 965	597 287	746 609	895 931	895 931	1 045 252	1 194 574	1 194 574	1 343 896
40,1 a 50	158 662	317 324	475 986	475 986	634 648	793 310	951 972	951 972	1 110 634	1 269 295	1 269 295	1 427 957
50,1 a 60	165 829	331 658	497 487	497 487	663 316	829 145	994 975	994 975	1 160 804	1 326 633	1 326 633	1 492 462
60,1 a 70	175 165	350 329	525 494	525 494	700 658	875 823	1 050 988	1 050 988	1 226 152	1 401 317	1 401 317	1 576 481
70,1 a 80	184 671	369 342	554 013	554 013	738 684	923 354	1 108 025	1 108 025	1 292 696	1 477 367	1 477 367	1 662 038

Matriz 410. Grupo 20 para una edad de la flota de 10 años (modelo 2014), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	109 352	218 705	328 057	328 057	437 410	546 762	656 115	656 115	765 467	874 820	874 820	984 172
10,1 a 20	127 231	254 461	381 692	381 692	508 922	636 153	763 383	763 383	890 614	1 017 844	1 017 844	1 145 075
20,1 a 30	138 864	277 728	416 592	416 592	555 456	694 320	833 185	833 185	972 049	1 110 913	1 110 913	1 249 777
30,1 a 40	148 061	296 121	444 182	444 182	592 242	740 303	888 363	888 363	1 036 424	1 184 484	1 184 484	1 332 545
40,1 a 50	157 501	315 002	472 503	472 503	630 003	787 504	945 005	945 005	1 102 506	1 260 007	1 260 007	1 417 508
50,1 a 60	164 778	329 555	494 333	494 333	659 110	823 888	988 666	988 666	1 153 443	1 318 221	1 318 221	1 482 998
60,1 a 70	174 231	348 463	522 694	522 694	696 925	871 156	1 045 388	1 045 388	1 219 619	1 393 850	1 393 850	1 568 081
70,1 a 80	183 864	367 727	551 591	551 591	735 454	919 318	1 103 181	1 103 181	1 287 045	1 470 909	1 470 909	1 654 772

Matriz 411. Grupo 20 para una edad de la flota de 11 años (modelo 2013), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	108 039	216 079	324 118	324 118	432 157	540 197	648 236	648 236	756 275	864 314	864 314	972 354
10,1 a 20	125 858	251 715	377 573	377 573	503 430	629 288	755 145	755 145	881 003	1 006 860	1 006 860	1 132 718
20,1 a 30	137 504	275 009	412 513	412 513	550 017	687 521	825 026	825 026	962 530	1 100 034	1 100 034	1 237 539
30,1 a 40	146 786	293 571	440 357	440 357	587 142	733 928	880 714	880 714	1 027 499	1 174 285	1 174 285	1 321 070
40,1 a 50	156 321	312 642	468 963	468 963	625 284	781 605	937 926	937 926	1 094 247	1 250 567	1 250 567	1 406 888
50,1 a 60	163 702	327 403	491 105	491 105	654 807	818 508	982 210	982 210	1 145 912	1 309 613	1 309 613	1 473 315
60,1 a 70	173 267	346 535	519 802	519 802	693 070	866 337	1 039 605	1 039 605	1 212 872	1 386 140	1 386 140	1 559 407
70,1 a 80	183 019	366 039	549 058	549 058	732 077	915 097	1 098 116	1 098 116	1 281 135	1 464 155	1 464 155	1 647 174

Matriz 412. Grupo 20 para una edad de la flota de 12 años (modelo 2012), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	106 724	213 449	320 173	320 173	426 898	533 622	640 346	640 346	747 071	853 795	853 795	960 520
10,1 a 20	124 480	248 960	373 439	373 439	497 919	622 399	746 879	746 879	871 358	995 838	995 838	1 120 318
20,1 a 30	136 137	272 273	408 410	408 410	544 546	680 683	816 820	816 820	952 956	1 089 093	1 089 093	1 225 229
30,1 a 40	145 499	290 998	436 496	436 496	581 995	727 494	872 993	872 993	1 018 492	1 163 990	1 163 990	1 309 489
40,1 a 50	155 125	310 249	465 374	465 374	620 499	775 623	930 748	930 748	1 085 873	1 240 998	1 240 998	1 396 122
50,1 a 60	162 605	325 209	487 814	487 814	650 418	813 023	975 627	975 627	1 138 232	1 300 836	1 300 836	1 463 441
60,1 a 70	172 277	344 554	516 832	516 832	689 109	861 386	1 033 663	1 033 663	1 205 940	1 378 218	1 378 218	1 550 495
70,1 a 80	182 143	364 286	546 429	546 429	728 572	910 716	1 092 859	1 092 859	1 275 002	1 457 145	1 457 145	1 639 288

Matriz 413. Grupo 20 para una edad de la flota de 13 años (modelo 2011), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	105 408	210 816	316 224	316 224	421 632	527 040	632 448	632 448	737 856	843 264	843 264	948 671
10,1 a 20	123 098	246 196	369 294	369 294	492 392	615 489	738 587	738 587	861 685	984 783	984 783	1 107 881
20,1 a 30	134 762	269 524	404 286	404 286	539 048	673 810	808 572	808 572	943 334	1 078 096	1 078 096	1 212 858
30,1 a 40	144 202	288 403	432 605	432 605	576 806	721 008	865 210	865 210	1 009 411	1 153 613	1 153 613	1 297 814
40,1 a 50	153 914	307 828	461 742	461 742	615 657	769 571	923 485	923 485	1 077 399	1 231 313	1 231 313	1 385 227
50,1 a 60	161 489	322 978	484 467	484 467	645 955	807 444	968 933	968 933	1 130 422	1 291 911	1 291 911	1 453 400
60,1 a 70	171 264	342 528	513 791	513 791	685 055	856 319	1 027 583	1 027 583	1 198 846	1 370 110	1 370 110	1 541 374
70,1 a 80	181 239	362 478	543 716	543 716	724 955	906 194	1 087 433	1 087 433	1 268 672	1 449 911	1 449 911	1 631 149

Matriz 414. Grupo 20 para una edad de la flota de 14 años (modelo 2010), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	104 090	208 180	312 270	312 270	416 360	520 451	624 541	624 541	728 631	832 721	832 721	936 811
10,1 a 20	121 712	243 425	365 137	365 137	486 849	608 562	730 274	730 274	851 986	973 699	973 699	1 095 411
20,1 a 30	133 381	266 763	400 144	400 144	533 525	666 907	800 288	800 288	933 669	1 067 051	1 067 051	1 200 432
30,1 a 40	142 895	285 790	428 686	428 686	571 581	714 476	857 371	857 371	1 000 266	1 143 162	1 143 162	1 286 057
40,1 a 50	152 691	305 382	458 073	458 073	610 764	763 455	916 145	916 145	1 068 836	1 221 527	1 221 527	1 374 218
50,1 a 60	160 357	320 713	481 070	481 070	641 427	801 783	962 140	962 140	1 122 497	1 282 853	1 282 853	1 443 210
60,1 a 70	170 230	340 460	510 689	510 689	680 919	851 149	1 021 379	1 021 379	1 191 609	1 361 839	1 361 839	1 532 068
70,1 a 80	180 310	360 619	540 929	540 929	721 239	901 548	1 081 858	1 081 858	1 262 168	1 442 477	1 442 477	1 622 787

Matriz 415. Grupo 20 para una edad de la flota de 15 años (modelo 2009), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	102 771	205 542	308 313	308 313	411 084	513 855	616 626	616 626	719 397	822 169	822 169	924 940
10,1 a 20	120 324	240 647	360 971	360 971	481 294	601 618	721 941	721 941	842 265	962 588	962 588	1 082 912
20,1 a 30	131 995	263 990	395 986	395 986	527 981	659 976	791 971	791 971	923 966	1 055 962	1 055 962	1 187 957
30,1 a 40	141 581	283 161	424 742	424 742	566 322	707 903	849 483	849 483	991 064	1 132 644	1 132 644	1 274 225
40,1 a 50	151 456	302 913	454 369	454 369	605 825	757 282	908 738	908 738	1 060 194	1 211 651	1 211 651	1 363 107
50,1 a 60	159 210	318 420	477 629	477 629	636 839	796 049	955 259	955 259	1 114 468	1 273 678	1 273 678	1 432 888
60,1 a 70	169 177	338 355	507 532	507 532	676 710	845 887	1 015 065	1 015 065	1 184 242	1 353 420	1 353 420	1 522 597
70,1 a 80	179 358	358 716	538 075	538 075	717 433	896 791	1 076 149	1 076 149	1 255 508	1 434 866	1 434 866	1 614 224

Matriz 416. Grupo 20 para una edad de la flota de 16 años (modelo 2008), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	101 451	202 902	304 353	304 353	405 804	507 255	608 706	608 706	710 156	811 607	811 607	913 058
10,1 a 20	118 932	237 863	356 795	356 795	475 727	594 659	713 590	713 590	832 522	951 454	951 454	1 070 386
20,1 a 30	130 604	261 208	391 812	391 812	522 417	653 021	783 625	783 625	914 229	1 044 833	1 044 833	1 175 437
30,1 a 40	140 258	280 517	420 775	420 775	561 034	701 292	841 551	841 551	981 809	1 122 068	1 122 068	1 262 326
40,1 a 50	150 212	300 423	450 635	450 635	600 846	751 058	901 269	901 269	1 051 481	1 201 693	1 201 693	1 351 904
50,1 a 60	158 050	316 099	474 149	474 149	632 199	790 248	948 298	948 298	1 106 347	1 264 397	1 264 397	1 422 447
60,1 a 70	168 109	336 217	504 326	504 326	672 435	840 543	1 008 652	1 008 652	1 176 760	1 344 869	1 344 869	1 512 978
70,1 a 80	178 387	356 774	535 160	535 160	713 547	891 934	1 070 321	1 070 321	1 248 707	1 427 094	1 427 094	1 605 481

Matriz 417. Grupo 20 para una edad de la flota de 17 años (modelo 2007), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	100 130	200 260	300 389	300 389	400 519	500 649	600 779	600 779	700 908	801 038	801 038	901 168
10,1 a 20	117 537	235 075	352 612	352 612	470 149	587 686	705 224	705 224	822 761	940 298	940 298	1 057 836
20,1 a 30	129 209	258 417	387 626	387 626	516 834	646 043	775 252	775 252	904 460	1 033 669	1 033 669	1 162 878
30,1 a 40	138 930	277 859	416 789	416 789	555 719	694 649	833 578	833 578	972 508	1 111 438	1 111 438	1 250 367
40,1 a 50	148 958	297 915	446 873	446 873	595 830	744 788	893 745	893 745	1 042 703	1 191 660	1 191 660	1 340 618
50,1 a 60	156 877	313 755	470 632	470 632	627 510	784 387	941 265	941 265	1 098 142	1 255 020	1 255 020	1 411 897
60,1 a 70	167 025	334 050	501 074	501 074	668 099	835 124	1 002 149	1 002 149	1 169 173	1 336 198	1 336 198	1 503 223
70,1 a 80	177 397	354 794	532 191	532 191	709 589	886 986	1 064 383	1 064 383	1 241 780	1 419 177	1 419 177	1 596 574

Matriz 418. Grupo 20 para una edad de la flota de 18 años (modelo 2006), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	98 808	197 615	296 423	296 423	395 231	494 039	592 846	592 846	691 654	790 462	790 462	889 270
10,1 a 20	116 140	232 281	348 421	348 421	464 562	580 702	696 843	696 843	812 983	929 123	929 123	1 045 264
20,1 a 30	127 809	255 618	383 427	383 427	511 236	639 045	766 854	766 854	894 663	1 022 472	1 022 472	1 150 281
30,1 a 40	137 595	275 190	412 784	412 784	550 379	687 974	825 569	825 569	963 164	1 100 758	1 100 758	1 238 353
40,1 a 50	147 695	295 390	443 085	443 085	590 780	738 475	886 171	886 171	1 033 866	1 181 561	1 181 561	1 329 256
50,1 a 60	155 694	311 389	467 083	467 083	622 777	778 472	934 166	934 166	1 089 860	1 245 555	1 245 555	1 401 249
60,1 a 70	165 927	331 854	497 782	497 782	663 709	829 636	995 563	995 563	1 161 491	1 327 418	1 327 418	1 493 345
70,1 a 80	176 391	352 782	529 173	529 173	705 564	881 955	1 058 346	1 058 346	1 234 737	1 411 128	1 411 128	1 587 519

Matriz 419. Grupo 20 para una edad de la flota de 19 años (modelo 2005), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	97 485	194 970	292 455	292 455	389 939	487 424	584 909	584 909	682 394	779 879	779 879	877 364
10,1 a 20	114 741	229 483	344 224	344 224	458 965	573 707	688 448	688 448	803 189	917 931	917 931	1 032 672
20,1 a 30	126 406	252 811	379 217	379 217	505 623	632 029	758 434	758 434	884 840	1 011 246	1 011 246	1 137 652
30,1 a 40	136 254	272 509	408 763	408 763	545 017	681 271	817 526	817 526	953 780	1 090 034	1 090 034	1 226 288
40,1 a 50	146 425	292 850	439 275	439 275	585 700	732 124	878 549	878 549	1 024 974	1 171 399	1 171 399	1 317 824
50,1 a 60	154 501	309 002	463 504	463 504	618 005	772 506	927 007	927 007	1 081 508	1 236 009	1 236 009	1 390 511
60,1 a 70	164 817	329 634	494 451	494 451	659 269	824 086	988 903	988 903	1 153 720	1 318 537	1 318 537	1 483 354
70,1 a 80	175 370	350 739	526 109	526 109	701 478	876 848	1 052 217	1 052 217	1 227 587	1 402 956	1 402 956	1 578 326

Matriz 420. Grupo 20 para una edad de la flota de 20 años (modelo 2004), una jornada estudiantil de 15 horas (7:00 AM a 10:00 PM) y un factor de disponibilidad de 50%

Distancia	Beneficiarios											
	0 a 57	58 a 98	99 a 139	140 a 180	181 a 221	222 a 262	263 a 303	304 a 344	345 a 385	386 a 426	427 a 467	468 a 510
0 a 10	96 161	192 322	288 484	288 484	384 645	480 806	576 967	576 967	673 128	769 290	769 290	865 451
10,1 a 20	113 340	226 680	340 021	340 021	453 361	566 701	680 041	680 041	793 381	906 721	906 721	1 020 062
20,1 a 30	124 999	249 998	374 997	374 997	499 996	624 995	749 994	749 994	874 993	999 992	999 992	1 124 991
30,1 a 40	134 909	269 817	404 726	404 726	539 634	674 543	809 451	809 451	944 360	1 079 269	1 079 269	1 214 177
40,1 a 50	145 148	290 295	435 443	435 443	580 590	725 738	870 885	870 885	1 016 033	1 161 181	1 161 181	1 306 328
50,1 a 60	153 299	306 598	459 896	459 896	613 195	766 494	919 793	919 793	1 073 091	1 226 390	1 226 390	1 379 689
60,1 a 70	163 696	327 391	491 087	491 087	654 782	818 478	982 173	982 173	1 145 869	1 309 564	1 309 564	1 473 260
70,1 a 80	174 334	348 668	523 003	523 003	697 337	871 671	1 046 005	1 046 005	1 220 339	1 394 673	1 394 673	1 569 008

- II. Los precios máximos de referencia rigen a partir del día natural siguiente de su publicación en el Diario Oficial La Gaceta para los contratos nuevos que se ejecuten a partir del 1 de enero de 2025.

Conforme con lo que ordena el artículo 245, en relación con el 345 de la LGAP, se indica que contra esta resolución pueden interponerse los recursos ordinarios de revocatoria y de apelación, y el extraordinario de revisión en los supuestos y condiciones establecidos en los artículos 353 y 354 de la LGAP. Los recursos ordinarios podrán interponerse en el plazo de tres días hábiles contados a partir del día hábil siguiente a la notificación de esta resolución ante la Intendencia de Transporte, de conformidad con los artículos 346 y 349 de la LGAP.

**NOTIFÍQUESE, COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE.**

**PAOLO VARELA BRENES, INTENDENTE DE TRANSPORTE A.Í.—1 vez.—**  
Solicitud N° 532801.—( IN2024889260 ).

# NOTIFICACIONES

## SALUD

### PUBLICACIÓN DE PRIMERA VEZ

#### NOTIFICACIÓN

EL MINISTERIO DE SALUD hace saber a: **JORGE GOMEZ FLORES**, documento de identidad: 155826077901, por problema de riesgo de deslizamiento de terreno donde se ubica la vivienda que habita en San José, Curridabat, Tirrases, asentamiento informal Miravalles II, la orden sanitaria N° **MS-DRRSCS-DARSCU-OS-132-2024**: *“Con vista en lo ordenado por la Sala Constitucional de la Corte Suprema de Justicia, mediante resolución 12231-2019, de las nueve horas treinta minutos del cinco de julio de dos mil diecinueve, en la cual señaló: “Se ordena a Alicia Borja Rodríguez y a Manuel Rosales Caamaño, por su orden alcaldesa de Curridabat y Director del Área Rectora de Salud de Curridabat, o a quienes ocupen esos cargos, que de inmediato coordinen y adopten las medidas necesarias y ejecuten los desalojos respectivos de aquellas familias que se encuentran en las zonas de riesgo constatadas desde el año 2009 y que actualmente mantengan en riesgo su integridad física...” y considerando que la salud de la población es un bien de interés público tutelado por el Estado, correspondiéndole al Ministerio de Salud velar por la misma, así como ejercer la aplicación y el control del cumplimiento de las disposiciones de la Ley General de Salud, de su reglamentación y de las órdenes generales y particulares emitidas en cumplimiento de sus funciones y según lo establecido en el informe técnico MS-DRRSCS-DARSCU-IT-0261-2024 el cual se adjunta copia. Con base, en el Informe Final (contratación directa N° 2021LA-000009-0023100001) de “Estabilidad de Taludes Miravalles II - Análisis de Estabilidad de Laderas con Estudios Geotécnicos en zonas de alto Riesgo Identificado” realizado por la empresa Rivering S.A. y Gávea Ingeniería, suscrito por el Ing. Danilo Andrés Jiménez Ugalde y el Geol. Kenneth Pérez Campos; compañía contratada por la Municipalidad de Curridabat, remitido a las autoridades del Ministerio de Salud mediante el oficio MC-ALC-0777-08-2022 por parte de la alcaldía de la Municipalidad de Curridabat el día 31 de agosto del 2022, determinó la existencia de inestabilidades en las laderas del sector, las cuales han sido documentadas en informes de la Comisión Nacional de Emergencias e informes de la Municipalidad de Curridabat, la mayoría de eventos reportados han sido del tipo desprendimiento superficial con algunas características de flujo. Estos eventos se ven potenciados por elementos como la lluvia, el mal manejo de aguas residuales, de las pluviales provenientes de techos de las viviendas, cortes de talud inadecuados y la actividad sísmica. Por la complejidad de la zona que fue sometida a estudio, por la caracterización de las laderas y los problemas de inestabilidad que sufren, se determinaron 4 zonas principales. La zona 1 ubicada al extremo noroeste de Miravalles II, es la que comprende los eventos de mayor volumen, esta zona se cataloga como de alto riesgo tanto para las construcciones que se encuentran arriba de ella como las que se encuentran abajo, esto por la caída y movimiento de masa que puede afectar sitios debajo de la corona. La zona 2 que se ubica al este y sureste del asentamiento Miravalles II, es un talud que comprende una importante cantidad de inestabilidades actualmente activas las cuales se catalogan la mayoría como desprendimientos en la parte alta. Esta zona se cataloga de alto riesgo principalmente para la población que se ubica en la parte alta, esto debido al avance de las coronas de desprendimientos que puede afectar la calle asfaltada y las viviendas cercanas, además afectaría las estructuras de drenaje del antiguo relleno sanitario, que*

en caso de ser obstaculizadas puede provocar inestabilidad al pie del talud y en los taludes cercanos. La zona 3 es el área que abarca mayor área y se ubica en la parte central-este de Miravalles II, con algunas áreas con pendientes bajas, con indicios de deslizamientos con tres coronas principales que se circunscriben en los bordes de las laderas, en el estudio se logró identificar siete sitios de inestabilidad actual. Y la zona 4 que se ubica al sur del asentamiento Miravalles II es una ladera de muy fuerte pendiente el cual se ha catalogado como un deslizamiento que se encuentra con una cobertura vegetal y poco urbanizado. Siendo las zonas 1 y 2 las más críticas que presentan mayores eventos de inestabilidad y deslizamientos. Que este estudio técnico fue avalado por la Comisión Nacional de Emergencias, CNE, ente rector en materia de prevención de riesgos, con la emisión del oficio CNE-UIAR-OF-181-2022 del 30 de septiembre del 2022, calificando al estudio no sólo de adecuado, sino una oportunidad para gestionar y construir un plan de gestión del riesgo de la problemática que se presenta en el sitio. La comunidad de Miravalles II presenta una alta frecuencia de incidentes de inestabilidad, sobre el terreno evidentemente inestable y una comunidad que se ha asentado en condiciones poco favorables para su seguridad. El estudio técnico contratado por la Municipalidad de Curridabat caracteriza a profundidad el escenario de riesgo, lo fundamenta técnicamente por medio de metodologías modernas y análisis por medio de levantamiento de información que permite un alto nivel de mayor certeza en el abordaje de las recomendaciones para la toma de decisiones. Aspectos reafirmados en el oficio CNE-UIAR-OF-076-2023 del 10 de mayo del 2023 de la Comisión Nacional de Emergencias, al plantear que el estudio técnico realizado en Miravalles II es una base técnica sólida planteada para abordar un problema complejo en un asentamiento de alto riesgo en el cual factores de diferentes tipos han consolidado a esta comunidad en un territorio que no cumple los requisitos necesarios para ser habitado. Por los motivos expuestos, se le comunica que la Dirección de Área Rectora de Salud Curridabat **DECLARA INHABITABLE LA VIVIENDA QUE USTED HABITA EN CONDICIÓN DE PRECARIO, UBICADA EN EL ASENTAMIENTO MIRAVALLS II, POR PRESENTAR EL TERRENO CONDICIONES DE PELIGROSIDAD**, debido a la amenaza que se pueda genera como un posible deslizamiento, ya que el área habitada no reúne los requisitos sanitarios y de seguridad que se señalan en los artículos 313, 319, 320 y 321 de la Ley 5395, Ley General de Salud.

**Por lo tanto, se le ordena en el plazo señalado:**

- 1. Desalojar junto con su grupo familiar y cualquier otro ocupante la vivienda que actualmente habita por ubicarse en un terreno que presenta condiciones de peligrosidad por deslizamientos. Plazo: 1 mes calendario contados a partir de la notificación del presente ordenamiento sanitario.**
- 2. No volver a ocupar dicha vivienda por el riesgo inminente a la vida e integridad física que representa las condiciones de peligrosidad por deslizamientos presentes en el sector donde se ubica la edificación.**

Lo anterior con fundamentado en el artículo 50 de la Constitución Política, artículos 1, 2, 3, 4, 7, 312, 313, 319, 320, 321, 338, 339, 340, 341, 346, 348, 349, 355, 356, 357 de la Ley General de Salud N° 5395, Estudio de “Estabilidad de Taludes Miravalles II -Análisis de Estabilidad de Laderas con Estudios Geotécnicos en zonas de alto Riesgo Identificado”, informes técnicos de la Comisión

Nacional de Emergencias CNE-UIAR-OF-181-2022, CNE-UIAR-OF-076-2023 y artículo 14 de la Ley 8488 Ley Nacional de Emergencias y Prevención de Riesgo, con el fin de proteger la salud pública.

**De conformidad con los artículos 60 y siguientes de la Ley Orgánica del Ministerio de Salud, en relación con la presente Orden Sanitaria, el administrado tiene la facultad de interponer los Recursos de Revocatoria con Apelación en Subsidio dentro de los cinco días hábiles siguientes contados a partir de su notificación de la presente Orden Sanitaria. El recurso de Revocatoria deberá ser interpuesto ante la Oficina del Área Rectora de Salud de Curridabat del Ministerio de Salud, el Recurso de Revocatoria será resuelto por la Dirección Regional de Rectoría de la Salud Central Sur del Ministerio de Salud y la Apelación será resuelta por la Ministra de Salud. De conformidad con los artículos 148 de la Ley General de la Administración Pública y 61 de la Ley Orgánica del Ministerio de Salud, la interposición de los recursos no suspende el cumplimiento de la presente orden sanitaria. APERCIBIMIENTO:** *Se le apercibe que, en caso de incumplimiento a lo ordenado por esta Autoridad Sanitaria, en el plazo supra indicado, en cuanto a no desalojar el inmueble en el término del plazo concedido y volver a ocupar la vivienda desalojada; se solicitará la intervención de la Fuerza Pública para realizar el desalojo del inmueble, sin responsabilidad para los funcionarios del Ministerio de Salud, tal y como lo dispone el artículo 348 de la Ley N° 5395, Ley General de Salud. Además, según el Artículo 378 de la Ley General de Salud, la persona omisa en el cumplimiento de las órdenes sanitarias, medidas especiales o generales dictadas por las autoridades de salud, se le aplicará una multa fija de un salario base, siempre que el hecho no constituya delito. La denominación de salario base corresponde a lo dispuesto en el artículo 2 de la Ley 7337 denominada Crea Concepto Salario Base para Delitos Especiales del Código Penal, del 5 de mayo de 1993. De igual forma, esta Autoridad Sanitaria procederá a presentar formal denuncia ante el Ministerio Público, por el delito de desobediencia ante la autoridad judicial de conformidad con lo que señala el artículo 314 del Código Penal, el cual dispone en lo conducente: "...Artículo 314. Desobediencia Se impondrá prisión de seis meses a tres años, a quien no cumpla o no haga cumplir, en todos sus extremos, la orden impartida por un órgano jurisdiccional o por un funcionario público en el ejercicio de sus funciones, siempre que se haya comunicado personalmente, salvo si se trata de la propia detención. (Así reformado por el artículo 19 de la Ley de Protección a Víctimas, Testigos y demás intervinientes en el Proceso Penal N° 8720 de 4 de marzo de 2009.) (Así modificada la numeración de este artículo por el numeral 185, inciso a), de la ley N° 7732 de 17 de diciembre de 1997, que lo traspasó del 305 al 307) (Así corrida su numeración por el artículo 3° de la Ley N° 9048 del 10 de julio de 2012, que lo traspaso del antiguo artículo 307 al 314, "Reforma de la Sección VIII, Delitos Informáticos y Conexos, del Título VII del Código Penal") ...*

Se procede a efectuar esta notificación por publicación de conformidad con el artículo 241 de la Ley General de Administración Pública. Lo anterior por no haber sido posible notificarles en su domicilio sito en, San José, Curridabat, Tirrases, asentamiento informal Miravalles II, vivienda numerada de la siguiente manera, N° 132. Se publica el presente edicto a solicitud de la Dirección del Área Rectora de Salud Curridabat, Dirección Regional de Rectoría de la Salud Central Sur, sita en San José.

Publíquese por tres veces consecutivas.

San José, 23 de agosto de 2024.—Dra. Melissa Arguedas Arce, Directora a.i., Área Rectora de Salud Curridabat.—Solicitud N° 533441.—( IN2024891343 ).



## NOTIFICACIÓN

EL MINISTERIO DE SALUD hace saber a: **JOSELINE KARELIA CASTRO GUTIÉRREZ**, no se indica documento de identidad, por problema de riesgo de deslizamiento de terreno donde se ubica la vivienda que habita en San José, Curridabat, Tirrases, asentamiento informal Miravalles II, la Orden Sanitaria N° **MS-DRRSCS-DARSCU-OS-157-2024**, *“Con vista en lo ordenado por la Sala Constitucional de la Corte Suprema de Justicia, mediante resolución 12231-2019, de las nueve horas treinta minutos del cinco de julio de dos mil diecinueve, en la cual señaló: “Se ordena a Alicia Borja Rodríguez y a Manuel Rosales Caamaño, por su orden alcaldesa de Curridabat y Director del Área Rectora de Salud de Curridabat, o a quienes ocupen esos cargos, que de inmediato coordinen y adopten las medidas necesarias y ejecuten los desalojos respectivos de aquellas familias que se encuentran en las zonas de riesgo constatadas desde el año 2009 y que actualmente mantengan en riesgo su integridad física...” y considerando que la salud de la población es un bien de interés público tutelado por el Estado, correspondiéndole al Ministerio de Salud velar por la misma, así como ejercer la aplicación y el control del cumplimiento de las disposiciones de la Ley General de Salud, de su reglamentación y de las órdenes generales y particulares emitidas en cumplimiento de sus funciones y según lo establecido en el informe técnico MS-DRRSCS-DARSCU-IT-0261-2024 el cual se adjunta copia. Con base, en el Informe Final (contratación directa N° 2021LA-000009-0023100001) de “Estabilidad de Taludes Miravalles II -Análisis de Estabilidad de Laderas con Estudios Geotécnicos en zonas de alto Riesgo Identificado” realizado por la empresa Rivering S.A. y Gávea Ingeniería, suscrito por el Ing. Danilo Andrés Jiménez Ugalde y el Geol. Kenneth Pérez Campos; compañía contratada por la Municipalidad de Curridabat, remitido a las autoridades del Ministerio de Salud mediante el oficio MC-ALC-0777-08-2022 por parte de la alcaldía de la Municipalidad de Curridabat el día 31 de agosto del 2022, determinó la existencia de inestabilidades en las laderas del sector, las cuales han sido documentadas en informes de la Comisión Nacional de Emergencias e informes de la Municipalidad de Curridabat, la mayoría de eventos reportados han sido del tipo desprendimiento superficial con algunas características de flujo. Estos eventos se ven potenciados por elementos como la lluvia, el mal manejo de aguas residuales, de las pluviales provenientes de techos de las viviendas, cortes de talud inadecuados y la actividad sísmica. Por la complejidad de la zona que fue sometida a estudio, por la caracterización de las laderas y los problemas de inestabilidad que sufren, se determinaron 4 zonas principales. La zona 1 ubicada al extremo noroeste de Miravalles II, es la que comprende los eventos de mayor volumen, esta zona se cataloga como de alto riesgo tanto para las construcciones que se encuentran arriba de ella como las que se encuentran abajo, esto por la caída y movimiento de masa que puede afectar sitios debajo de la corona. La zona 2 que se ubica al este y sureste del asentamiento Miravalles II, es un talud que comprende una importante cantidad de inestabilidades actualmente activas las cuales se catalogan la mayoría como desprendimientos en la parte alta. Esta zona se cataloga de alto riesgo principalmente para la población que se ubica en la parte alta, esto debido al avance de las coronas de desprendimientos que puede afectar la calle asfaltada y las viviendas cercanas, además afectaría las estructuras de drenaje del antiguo relleno sanitario, que*

en caso de ser obstaculizadas puede provocar inestabilidad al pie del talud y en los taludes cercanos. La zona 3 es el área que abarca mayor área y se ubica en la parte central-este de Miravalles II, con algunas áreas con pendientes bajas, con indicios de deslizamientos con tres coronas principales que se circunscriben en los bordes de las laderas, en el estudio se logró identificar siete sitios de inestabilidad actual. Y la zona 4 que se ubica al sur del asentamiento Miravalles II es una ladera de muy fuerte pendiente el cual se ha catalogado como un deslizamiento que se encuentra con una cobertura vegetal y poco urbanizado. Siendo las zonas 1 y 2 las más críticas que presentan mayores eventos de inestabilidad y deslizamientos. Que este estudio técnico fue avalado por la Comisión Nacional de Emergencias, CNE, ente rector en materia de prevención de riesgos, con la emisión del oficio CNE-UIAR-OF-181-2022 del 30 de septiembre del 2022, calificando al estudio no sólo de adecuado, sino una oportunidad para gestionar y construir un plan de gestión del riesgo de la problemática que se presenta en el sitio. La comunidad de Miravalles II presenta una alta frecuencia de incidentes de inestabilidad, sobre el terreno evidentemente inestable y una comunidad que se ha asentado en condiciones poco favorables para su seguridad. El estudio técnico contratado por la Municipalidad de Curridabat caracteriza a profundidad el escenario de riesgo, lo fundamenta técnicamente por medio de metodologías modernas y análisis por medio de levantamiento de información que permite un alto nivel de mayor certeza en el abordaje de las recomendaciones para la toma de decisiones. Aspectos reafirmados en el oficio CNE-UIAR-OF-076-2023 del 10 de mayo del 2023 de la Comisión Nacional de Emergencias, al plantear que el estudio técnico realizado en Miravalles II es una base técnica sólida planteada para abordar un problema complejo en un asentamiento de alto riesgo en el cual factores de diferentes tipos han consolidado a esta comunidad en un territorio que no cumple los requisitos necesarios para ser habitado. Por los motivos expuestos, se le comunica que la Dirección de Área Rectora de Salud de Curridabat **DECLARA INHABITABLE LA VIVIENDA QUE USTED HABITA EN CONDICIÓN DE PRECARIO, UBICADA EN EL ASENTAMIENTO MIRAVALLES II, POR PRESENTAR EL TERRENO CONDICIONES DE PELIGROSIDAD**, debido a la amenaza que se pueda genera como un posible deslizamiento, ya que el área habitada no reúne los requisitos sanitarios y de seguridad que se señalan en los artículos 313, 319, 320 y 321 de la Ley 5395, Ley General de Salud.

**Por lo tanto, se le ordena en el plazo señalado:**

- 1. Desalojar junto con su grupo familiar y cualquier otro ocupante la vivienda que actualmente habita por ubicarse en un terreno que presenta condiciones de peligrosidad por deslizamientos. Plazo: 1 mes calendario contados a partir de la notificación del presente ordenamiento sanitario.**
- 2. No volver a ocupar dicha vivienda por el riesgo inminente a la vida e integridad física que representa las condiciones de peligrosidad por deslizamientos presentes en el sector donde se ubica la edificación.**

Lo anterior con fundamentado en el artículo 50 de la Constitución Política, artículos 1, 2, 3, 4, 7, 312, 313, 319, 320, 321, 338, 339, 340, 341, 346, 348, 349, 355, 356, 357 de la Ley General de Salud N° 5395, Estudio de “Estabilidad de Taludes Miravalles II -Análisis de Estabilidad de Laderas con Estudios Geotécnicos en zonas de alto Riesgo Identificado”, informes técnicos de la Comisión

Nacional de Emergencias CNE-UIAR-OF-181-2022, CNE-UIAR-OF-076-2023 y artículo 14 de la Ley 8488 Ley Nacional de Emergencias y Prevención de Riesgo, con el fin de proteger la salud pública.

**De conformidad con los artículos 60 y siguientes de la Ley Orgánica del Ministerio de Salud, en relación con la presente Orden Sanitaria, el administrado tiene la facultad de interponer los Recursos de Revocatoria con Apelación en Subsidio dentro de los cinco días hábiles siguientes contados a partir de su notificación de la presente Orden Sanitaria. El recurso de Revocatoria deberá ser interpuesto ante la Oficina del Área Rectora de Salud de Curridabat del Ministerio de Salud, el Recurso de Revocatoria será resuelto por la Dirección Regional de Rectoría de la Salud Central Sur del Ministerio de Salud y la Apelación será resuelta por la Ministra de Salud. De conformidad con los artículos 148 de la Ley General de la Administración Pública y 61 de la Ley Orgánica del Ministerio de Salud, la interposición de los recursos no suspende el cumplimiento de la presente orden sanitaria. APERCIBIMIENTO:** Se le apercibe que, en caso de incumplimiento a lo ordenado por esta Autoridad Sanitaria, en el plazo supra indicado, en cuanto a no desalojar el inmueble en el término del plazo concedido y volver a ocupar la vivienda desalojada; se solicitará la intervención de la Fuerza Pública para realizar el desalojo del inmueble, sin responsabilidad para los funcionarios del Ministerio de Salud, tal y como lo dispone el artículo 348 de la Ley N° 5395, Ley General de Salud. Además, según el Artículo 378 de la Ley General de Salud, la persona omisa en el cumplimiento de las órdenes sanitarias, medidas especiales o generales dictadas por las autoridades de salud, se le aplicará una multa fija de un salario base, siempre que el hecho no constituya delito. La denominación de salario base corresponde a lo dispuesto en el artículo 2 de la Ley 7337 denominada Crea Concepto Salario Base para Delitos Especiales del Código Penal, del 5 de mayo de 1993. De igual forma, esta Autoridad Sanitaria procederá a presentar formal denuncia ante el Ministerio Público, por el delito de desobediencia ante la autoridad judicial de conformidad con lo que señala el artículo 314 del Código Penal, el cual dispone en lo conducente: “...Artículo 314. **Desobediencia Se impondrá prisión de seis meses a tres años, a quien no cumpla o no haga cumplir, en todos sus extremos, la orden impartida por un órgano jurisdiccional o por un funcionario público en el ejercicio de sus funciones, siempre que se haya comunicado personalmente, salvo si se trata de la propia detención.** (Así reformado por el artículo 19 de la Ley de Protección a Víctimas, Testigos y demás intervinientes en el Proceso Penal N° 8720 de 4 de marzo de 2009.) (Así modificada la numeración de este artículo por el numeral 185, inciso a), de la ley N° 7732 de 17 de diciembre de 1997, que lo traspasó del 305 al 307) (Así corrida su numeración por el artículo 3° de la Ley N° 9048 del 10 de julio de 2012, que lo traspaso del antiguo artículo 307 al 314, "Reforma de la Sección VIII, Delitos Informáticos y Conexos, del Título VII del Código Penal") ...

Se procede a efectuar esta notificación por publicación de conformidad con el artículo 241 de la Ley General de Administración Pública. Lo anterior por no haber sido posible notificarle en su domicilio sito en, San José, Curridabat, Tirrasas, asentamiento informal Miravalles II, vivienda numerada de la siguiente manera, N° 99. Se publica el presente edicto a solicitud de la Dirección del Área Rectora de Salud Curridabat, Dirección Regional de Rectoría de la Salud Central Sur, sita en San José.

Publíquese por tres veces consecutivas.

San José, 23 de agosto de 2024.—Dra. Melissa Arguedas Arce, Directora a.i., Área Rectora de Salud Curridabat.—Solicitud N° 533445.—( IN2024891344 ).

## NOTIFICACIÓN

EL MINISTERIO DE SALUD hace saber a: **JULIO CESAR SEGURA FALLAS**, documento de identidad: 116180770, por problema de riesgo de deslizamiento de terreno donde se ubica la vivienda que habita en San José, Curridabat, Tirrases, asentamiento informal Miravalles II, la Orden Sanitaria N° **MS-DRRSCS-DARSCU-OS-167-2024**, *“Con vista en lo ordenado por la Sala Constitucional de la Corte Suprema de Justicia, mediante resolución 12231-2019, de las nueve horas treinta minutos del cinco de julio de dos mil diecinueve, en la cual señaló: “Se ordena a Alicia Borja Rodríguez y a Manuel Rosales Caamaño, por su orden alcaldesa de Curridabat y Director del Área Rectora de Salud de Curridabat, o a quienes ocupen esos cargos, que de inmediato coordinen y adopten las medidas necesarias y ejecuten los desalojos respectivos de aquellas familias que se encuentran en las zonas de riesgo constatadas desde el año 2009 y que actualmente mantengan en riesgo su integridad física...” y considerando que la salud de la población es un bien de interés público tutelado por el Estado, correspondiéndole al Ministerio de Salud velar por la misma, así como ejercer la aplicación y el control del cumplimiento de las disposiciones de la Ley General de Salud, de su reglamentación y de las órdenes generales y particulares emitidas en cumplimiento de sus funciones y según lo establecido en el informe técnico MS-DRRSCS-DARSCU-IT-0261-2024 el cual se adjunta copia. Con base, en el Informe Final (contratación directa N° 2021LA-000009-0023100001) de “Estabilidad de Taludes Miravalles II -Análisis de Estabilidad de Laderas con Estudios Geotécnicos en zonas de alto Riesgo Identificado” realizado por la empresa Rivering S.A. y Gávea Ingeniería, suscrito por el Ing. Danilo Andrés Jiménez Ugalde y el Geol. Kenneth Pérez Campos; compañía contratada por la Municipalidad de Curridabat, remitido a las autoridades del Ministerio de Salud mediante el oficio MC-ALC-0777-08-2022 por parte de la alcaldía de la Municipalidad de Curridabat el día 31 de agosto del 2022, determinó la existencia de inestabilidades en las laderas del sector, las cuales han sido documentadas en informes de la Comisión Nacional de Emergencias e informes de la Municipalidad de Curridabat, la mayoría de eventos reportados han sido del tipo desprendimiento superficial con algunas características de flujo. Estos eventos se ven potenciados por elementos como la lluvia, el mal manejo de aguas residuales, de las pluviales provenientes de techos de las viviendas, cortes de talud inadecuados y la actividad sísmica. Por la complejidad de la zona que fue sometida a estudio, por la caracterización de las laderas y los problemas de inestabilidad que sufren, se determinaron 4 zonas principales. La zona 1 ubicada al extremo noroeste de Miravalles II, es la que comprende los eventos de mayor volumen, esta zona se cataloga como de alto riesgo tanto para las construcciones que se encuentran arriba de ella como las que se encuentran abajo, esto por la caída y movimiento de masa que puede afectar sitios debajo de la corona. La zona 2 que se ubica al este y sureste del asentamiento Miravalles II, es un talud que comprende una importante cantidad de inestabilidades actualmente activas las cuales se catalogan la mayoría como desprendimientos en la parte alta. Esta zona se cataloga de alto riesgo principalmente para la población que se ubica en la parte alta, esto debido al avance de las coronas de desprendimientos que puede afectar la calle asfaltada y las viviendas cercanas, además afectaría las estructuras de drenaje del antiguo relleno sanitario, que*

en caso de ser obstaculizadas puede provocar inestabilidad al pie del talud y en los taludes cercanos. La zona 3 es el área que abarca mayor área y se ubica en la parte central-este de Miravalles II, con algunas áreas con pendientes bajas, con indicios de deslizamientos con tres coronas principales que se circunscriben en los bordes de las laderas, en el estudio se logró identificar siete sitios de inestabilidad actual. Y la zona 4 que se ubica al sur del asentamiento Miravalles II es una ladera de muy fuerte pendiente el cual se ha catalogado como un deslizamiento que se encuentra con una cobertura vegetal y poco urbanizado. Siendo las zonas 1 y 2 las más críticas que presentan mayores eventos de inestabilidad y deslizamientos. Que este estudio técnico fue avalado por la Comisión Nacional de Emergencias, CNE, ente rector en materia de prevención de riesgos, con la emisión del oficio CNE-UIAR-OF-181-2022 del 30 de septiembre del 2022, calificando al estudio no sólo de adecuado, sino una oportunidad para gestionar y construir un plan de gestión del riesgo de la problemática que se presenta en el sitio. La comunidad de Miravalles II presenta una alta frecuencia de incidentes de inestabilidad, sobre el terreno evidentemente inestable y una comunidad que se ha asentado en condiciones poco favorables para su seguridad. El estudio técnico contratado por la Municipalidad de Curridabat caracteriza a profundidad el escenario de riesgo, lo fundamenta técnicamente por medio de metodologías modernas y análisis por medio de levantamiento de información que permite un alto nivel de mayor certeza en el abordaje de las recomendaciones para la toma de decisiones. Aspectos reafirmados en el oficio CNE-UIAR-OF-076-2023 del 10 de mayo del 2023 de la Comisión Nacional de Emergencias, al plantear que el estudio técnico realizado en Miravalles II es una base técnica sólida planteada para abordar un problema complejo en un asentamiento de alto riesgo en el cual factores de diferentes tipos han consolidado a esta comunidad en un territorio que no cumple los requisitos necesarios para ser habitado. Por los motivos expuestos, se le comunica que la Dirección de Área Rectora de Salud de Curridabat **DECLARA INHABITABLE LA VIVIENDA QUE USTED HABITA EN CONDICIÓN DE PRECARIO, UBICADA EN EL ASENTAMIENTO MIRAVALLS II, POR PRESENTAR EL TERRENO CONDICIONES DE PELIGROSIDAD**, debido a la amenaza que se pueda genera como un posible deslizamiento, ya que el área habitada no reúne los requisitos sanitarios y de seguridad que se señalan en los artículos 313, 319, 320 y 321 de la Ley 5395, Ley General de Salud.

**Por lo tanto, se le ordena en el plazo señalado:**

- 1. Desalojar junto con su grupo familiar y cualquier otro ocupante la vivienda que actualmente habita por ubicarse en un terreno que presenta condiciones de peligrosidad por deslizamientos. Plazo: 1 mes calendario contados a partir de la notificación del presente ordenamiento sanitario.**
- 2. No volver a ocupar dicha vivienda por el riesgo inminente a la vida e integridad física que representa las condiciones de peligrosidad por deslizamientos presentes en el sector donde se ubica la edificación.**

Lo anterior con fundamentado en el artículo 50 de la Constitución Política, artículos 1, 2, 3, 4, 7, 312, 313, 319, 320, 321, 338, 339, 340, 341, 346, 348, 349, 355, 356, 357 de la Ley General de Salud N° 5395, Estudio de "Estabilidad de Taludes Miravalles II -Análisis de Estabilidad de Laderas con Estudios Geotécnicos en zonas de alto Riesgo Identificado", informes técnicos de la Comisión

Nacional de Emergencias CNE-UIAR-OF-181-2022, CNE-UIAR-OF-076-2023 y artículo 14 de la Ley 8488 Ley Nacional de Emergencias y Prevención de Riesgo, con el fin de proteger la salud pública.

**De conformidad con los artículos 60 y siguientes de la Ley Orgánica del Ministerio de Salud, en relación con la presente Orden Sanitaria, el administrado tiene la facultad de interponer los Recursos de Revocatoria con Apelación en Subsidio dentro de los cinco días hábiles siguientes contados a partir de su notificación de la presente Orden Sanitaria. El recurso de Revocatoria deberá ser interpuesto ante la Oficina del Área Rectora de Salud de Curridabat del Ministerio de Salud, el Recurso de Revocatoria será resuelto por la Dirección Regional de Rectoría de la Salud Central Sur del Ministerio de Salud y la Apelación será resuelta por la Ministra de Salud. De conformidad con los artículos 148 de la Ley General de la Administración Pública y 61 de la Ley Orgánica del Ministerio de Salud, la interposición de los recursos no suspende el cumplimiento de la presente orden sanitaria. APERCIBIMIENTO:** Se le apercibe que, en caso de incumplimiento a lo ordenado por esta Autoridad Sanitaria, en el plazo supra indicado, en cuanto a no desalojar el inmueble en el término del plazo concedido y volver a ocupar la vivienda desalojada; se solicitará la intervención de la Fuerza Pública para realizar el desalojo del inmueble, sin responsabilidad para los funcionarios del Ministerio de Salud, tal y como lo dispone el artículo 348 de la Ley N° 5395, Ley General de Salud. Además, según el Artículo 378 de la Ley General de Salud, la persona omisa en el cumplimiento de las órdenes sanitarias, medidas especiales o generales dictadas por las autoridades de salud, se le aplicará una multa fija de un salario base, siempre que el hecho no constituya delito. La denominación de salario base corresponde a lo dispuesto en el artículo 2 de la Ley 7337 denominada Crea Concepto Salario Base para Delitos Especiales del Código Penal, del 5 de mayo de 1993. De igual forma, esta Autoridad Sanitaria procederá a presentar formal denuncia ante el Ministerio Público, por el delito de desobediencia ante la autoridad judicial de conformidad con lo que señala el artículo 314 del Código Penal, el cual dispone en lo conducente: “...Artículo 314. **Desobediencia Se impondrá prisión de seis meses a tres años, a quien no cumpla o no haga cumplir, en todos sus extremos, la orden impartida por un órgano jurisdiccional o por un funcionario público en el ejercicio de sus funciones, siempre que se haya comunicado personalmente, salvo si se trata de la propia detención.** (Así reformado por el artículo 19 de la Ley de Protección a Víctimas, Testigos y demás intervinientes en el Proceso Penal N° 8720 de 4 de marzo de 2009.) (Así modificada la numeración de este artículo por el numeral 185, inciso a), de la ley N° 7732 de 17 de diciembre de 1997, que lo traspasó del 305 al 307) (Así corrida su numeración por el artículo 3° de la Ley N° 9048 del 10 de julio de 2012, que lo traspaso del antiguo artículo 307 al 314, "Reforma de la Sección VIII, Delitos Informáticos y Conexos, del Título VII del Código Penal") ...

Se procede a efectuar esta notificación por publicación de conformidad con el artículo 241 de la Ley General de Administración Pública. Lo anterior por no haber sido posible notificarle en su domicilio sito en, San José, Curridabat, Tirrasas, asentamiento informal Miravalles II, vivienda numerada de la siguiente manera, N° 111. Se publica el presente edicto a solicitud de la Dirección del Área Rectora de Salud Curridabat, Dirección Regional de Rectoría de la Salud Central Sur, sita en San José.

Publíquese por tres veces consecutivas.

San José, 23 de agosto de 2024.—Dra. Melissa Arguedas Arce, Directora a.i., Área Rectora de Salud Curridabat.—Solicitud N° 533447.—( IN2024891345 ).

## NOTIFICACIÓN

EL MINISTERIO DE SALUD hace saber a: **VICTOR HUGO SEGURA CECILIANO**, documento de identidad: 107300561, por problema de riesgo de deslizamiento de terreno donde se ubica la vivienda que habita en San José, Curridabat, Tirrases, asentamiento informal Miravalles II, la Orden Sanitaria N° **MS-DRRSCS-DARSCU-OS-168-2024**, *“Con vista en lo ordenado por la Sala Constitucional de la Corte Suprema de Justicia, mediante resolución 12231-2019, de las nueve horas treinta minutos del cinco de julio de dos mil diecinueve, en la cual señaló: “Se ordena a Alicia Borja Rodríguez y a Manuel Rosales Caamaño, por su orden alcaldesa de Curridabat y Director del Área Rectora de Salud de Curridabat, o a quienes ocupen esos cargos, que de inmediato coordinen y adopten las medidas necesarias y ejecuten los desalojos respectivos de aquellas familias que se encuentran en las zonas de riesgo constatadas desde el año 2009 y que actualmente mantengan en riesgo su integridad física...” y considerando que la salud de la población es un bien de interés público tutelado por el Estado, correspondiéndole al Ministerio de Salud velar por la misma, así como ejercer la aplicación y el control del cumplimiento de las disposiciones de la Ley General de Salud, de su reglamentación y de las órdenes generales y particulares emitidas en cumplimiento de sus funciones y según lo establecido en el informe técnico MS-DRRSCS-DARSCU-IT-0261-2024 el cual se adjunta copia. Con base, en el Informe Final (contratación directa N° 2021LA-000009-0023100001) de “Estabilidad de Taludes Miravalles II -Análisis de Estabilidad de Laderas con Estudios Geotécnicos en zonas de alto Riesgo Identificado” realizado por la empresa Rivering S.A. y Gávea Ingeniería, suscrito por el Ing. Danilo Andrés Jiménez Ugalde y el Geol. Kenneth Pérez Campos; compañía contratada por la Municipalidad de Curridabat, remitido a las autoridades del Ministerio de Salud mediante el oficio MC-ALC-0777-08-2022 por parte de la alcaldía de la Municipalidad de Curridabat el día 31 de agosto del 2022, determinó la existencia de inestabilidades en las laderas del sector, las cuales han sido documentadas en informes de la Comisión Nacional de Emergencias e informes de la Municipalidad de Curridabat, la mayoría de eventos reportados han sido del tipo desprendimiento superficial con algunas características de flujo. Estos eventos se ven potenciados por elementos como la lluvia, el mal manejo de aguas residuales, de las pluviales provenientes de techos de las viviendas, cortes de talud inadecuados y la actividad sísmica. Por la complejidad de la zona que fue sometida a estudio, por la caracterización de las laderas y los problemas de inestabilidad que sufren, se determinaron 4 zonas principales. La zona 1 ubicada al extremo noroeste de Miravalles II, es la que comprende los eventos de mayor volumen, esta zona se cataloga como de alto riesgo tanto para las construcciones que se encuentran arriba de ella como las que se encuentran abajo, esto por la caída y movimiento de masa que puede afectar sitios debajo de la corona. La zona 2 que se ubica al este y sureste del asentamiento Miravalles II, es un talud que comprende una importante cantidad de inestabilidades actualmente activas las cuales se catalogan la mayoría como desprendimientos en la parte alta. Esta zona se cataloga de alto riesgo principalmente para la población que se ubica en la parte alta, esto debido al avance de las coronas de desprendimientos que puede afectar la calle asfaltada y las viviendas cercanas, además afectaría las estructuras de drenaje del antiguo relleno sanitario, que*

en caso de ser obstaculizadas puede provocar inestabilidad al pie del talud y en los taludes cercanos. La zona 3 es el área que abarca mayor área y se ubica en la parte central-este de Miravalles II, con algunas áreas con pendientes bajas, con indicios de deslizamientos con tres coronas principales que se circunscriben en los bordes de las laderas, en el estudio se logró identificar siete sitios de inestabilidad actual. Y la zona 4 que se ubica al sur del asentamiento Miravalles II es una ladera de muy fuerte pendiente el cual se ha catalogado como un deslizamiento que se encuentra con una cobertura vegetal y poco urbanizado. Siendo las zonas 1 y 2 las más críticas que presentan mayores eventos de inestabilidad y deslizamientos. Que este estudio técnico fue avalado por la Comisión Nacional de Emergencias, CNE, ente rector en materia de prevención de riesgos, con la emisión del oficio CNE-UIAR-OF-181-2022 del 30 de septiembre del 2022, calificando al estudio no sólo de adecuado, sino una oportunidad para gestionar y construir un plan de gestión del riesgo de la problemática que se presenta en el sitio. La comunidad de Miravalles II presenta una alta frecuencia de incidentes de inestabilidad, sobre el terreno evidentemente inestable y una comunidad que se ha asentado en condiciones poco favorables para su seguridad. El estudio técnico contratado por la Municipalidad de Curridabat caracteriza a profundidad el escenario de riesgo, lo fundamenta técnicamente por medio de metodologías modernas y análisis por medio de levantamiento de información que permite un alto nivel de mayor certeza en el abordaje de las recomendaciones para la toma de decisiones. Aspectos reafirmados en el oficio CNE-UIAR-OF-076-2023 del 10 de mayo del 2023 de la Comisión Nacional de Emergencias, al plantear que el estudio técnico realizado en Miravalles II es una base técnica sólida planteada para abordar un problema complejo en un asentamiento de alto riesgo en el cual factores de diferentes tipos han consolidado a esta comunidad en un territorio que no cumple los requisitos necesarios para ser habitado. Por los motivos expuestos, se le comunica que la Dirección de Área Rectora de Salud de Curridabat **DECLARA INHABITABLE LA VIVIENDA QUE USTED HABITA EN CONDICIÓN DE PRECARIO, UBICADA EN EL ASENTAMIENTO MIRAVALLES II, POR PRESENTAR EL TERRENO CONDICIONES DE PELIGROSIDAD**, debido a la amenaza que se pueda genera como un posible deslizamiento, ya que el área habitada no reúne los requisitos sanitarios y de seguridad que se señalan en los artículos 313, 319, 320 y 321 de la Ley 5395, Ley General de Salud.

**Por lo tanto, se le ordena en el plazo señalado:**

- 1. Desalojar junto con su grupo familiar y cualquier otro ocupante la vivienda que actualmente habita por ubicarse en un terreno que presenta condiciones de peligrosidad por deslizamientos. Plazo: 1 mes calendario contados a partir de la notificación del presente ordenamiento sanitario.**
- 2. No volver a ocupar dicha vivienda por el riesgo inminente a la vida e integridad física que representa las condiciones de peligrosidad por deslizamientos presentes en el sector donde se ubica la edificación.**

Lo anterior con fundamentado en el artículo 50 de la Constitución Política, artículos 1, 2, 3, 4, 7, 312, 313, 319, 320, 321, 338, 339, 340, 341, 346, 348, 349, 355, 356, 357 de la Ley General de Salud N° 5395, Estudio de “Estabilidad de Taludes Miravalles II -Análisis de Estabilidad de Laderas con Estudios Geotécnicos en zonas de alto Riesgo Identificado”, informes técnicos de la Comisión



Nacional de Emergencias CNE-UIAR-OF-181-2022, CNE-UIAR-OF-076-2023 y artículo 14 de la Ley 8488 Ley Nacional de Emergencias y Prevención de Riesgo, con el fin de proteger la salud pública.

**De conformidad con los artículos 60 y siguientes de la Ley Orgánica del Ministerio de Salud, en relación con la presente Orden Sanitaria, el administrado tiene la facultad de interponer los Recursos de Revocatoria con Apelación en Subsidio dentro de los cinco días hábiles siguientes contados a partir de su notificación de la presente Orden Sanitaria. El recurso de Revocatoria deberá ser interpuesto ante la Oficina del Área Rectora de Salud de Curridabat del Ministerio de Salud, el Recurso de Revocatoria será resuelto por la Dirección Regional de Rectoría de la Salud Central Sur del Ministerio de Salud y la Apelación será resuelta por la Ministra de Salud. De conformidad con los artículos 148 de la Ley General de la Administración Pública y 61 de la Ley Orgánica del Ministerio de Salud, la interposición de los recursos no suspende el cumplimiento de la presente orden sanitaria. **APERCIBIMIENTO:** Se le apercibe que, en caso de incumplimiento a lo ordenado por esta Autoridad Sanitaria, en el plazo supra indicado, en cuanto a no desalojar el inmueble en el término del plazo concedido y volver a ocupar la vivienda desalojada; se solicitará la intervención de la Fuerza Pública para realizar el desalojo del inmueble, sin responsabilidad para los funcionarios del Ministerio de Salud, tal y como lo dispone el artículo 348 de la Ley N° 5395, Ley General de Salud. Además, según el Artículo 378 de la Ley General de Salud, la persona omisa en el cumplimiento de las órdenes sanitarias, medidas especiales o generales dictadas por las autoridades de salud, se le aplicará una multa fija de un salario base, siempre que el hecho no constituya delito. La denominación de salario base corresponde a lo dispuesto en el artículo 2 de la Ley 7337 denominada Crea Concepto Salario Base para Delitos Especiales del Código Penal, del 5 de mayo de 1993. De igual forma, esta Autoridad Sanitaria procederá a presentar formal denuncia ante el Ministerio Público, por el delito de desobediencia ante la autoridad judicial de conformidad con lo que señala el artículo 314 del Código Penal, el cual dispone en lo conducente: "...Artículo 314. **Desobediencia Se impondrá prisión de seis meses a tres años, a quien no cumpla o no haga cumplir, en todos sus extremos, la orden impartida por un órgano jurisdiccional o por un funcionario público en el ejercicio de sus funciones, siempre que se haya comunicado personalmente, salvo si se trata de la propia detención.** (Así reformado por el artículo 19 de la Ley de Protección a Víctimas, Testigos y demás intervinientes en el Proceso Penal N° 8720 de 4 de marzo de 2009.) (Así modificada la numeración de este artículo por el numeral 185, inciso a), de la ley N° 7732 de 17 de diciembre de 1997, que lo traspasó del 305 al 307) (Así corrida su numeración por el artículo 3° de la Ley N° 9048 del 10 de julio de 2012, que lo traspaso del antiguo artículo 307 al 314, "Reforma de la Sección VIII, Delitos Informáticos y Conexos, del Título VII del Código Penal") ...**

Se procede a efectuar esta notificación por publicación de conformidad con el artículo 241 de la Ley General de Administración Pública. Lo anterior por no haber sido posible notificarle en su domicilio sito en, San José, Curridabat, Tirrases, asentamiento informal Miravalles II, vivienda numerada de la siguiente manera, N° 112. Se publica el presente edicto a solicitud de la Dirección del Área Rectora de Salud Curridabat, Dirección Regional de Rectoría de la Salud Central Sur, sita en San José.

Publíquese por tres veces consecutivas.

San José, 23 de agosto de 2024.—Dra. Melissa Arguedas Arce, Directora a.i., Área Rectora de Salud Curridabat.—Solicitud N° 533448.—( IN2024891346 ).