

**Alternativa:** Mejorar la eficiencia operativa al identificar y cubrir las necesidades de recursos y equipos de la Secretaría de Movilidad, optimizando sus procesos y servicios,

## Cadena de valor de la alternativa

**Costo total de la alternativa:** \$ 6.850.599.637,00

### 1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$ 1.420.599.637,00

Identificar las necesidades específicas de equipos tecnológicos, insumos, elementos de oficina y personal de apoyo que requiere la Secretaría de Movilidad de Ibagué para mejorar sus procesos y servicios

Producto	Actividad:
<b>1.1 Sedes dotadas</b> (Producto principal del proyecto)  <b>Medido a través de:</b> Número de sedes  <b>Cantidad:</b> 1,0000  <b>Costo:</b> \$ 1.420.599.637,00	<b>1.1.1 Proveer puestos de trabajo</b>  <b>Costo:</b> \$ 580.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>1.1.2 Suministrar mobiliario complementario</b>  <b>Costo:</b> \$ 300.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>1.1.3 Instalar equipos de tecnología</b>  <b>Costo:</b> \$ 240.599.637,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> Si
	<b>1.1.4 Dotar con insumos administrativos y/o operacionales</b>  <b>Costo:</b> \$ 300.000.000,00  <b>Etapas:</b> Inversión  <b>Ruta Crítica:</b> No

### 2 - Objetivo específico 2 **Costo:** \$ 5.430.000.000,00

Evaluar periódicamente los resultados y el impacto de las mejoras implementadas en la Secretaría de Movilidad, identificando áreas de oportunidad y diseñando planes de mejora continua.

Producto	Actividad:
<p>2.1 Servicios tecnológicos</p> <p><b>Medido a través de:</b> Porcentaje de capacidad</p> <p><b>Cantidad:</b> 95,0000</p> <p><b>Costo:</b> \$ 5.430.000.000,00</p>	<p>2.1.1 Garantizar el funcionamiento de la Plataforma</p> <p><b>Costo:</b> \$ 5.430.000.000,00</p> <p><b>Etapas:</b> Inversión</p> <p><b>Ruta Crítica:</b> Si</p>

**Alternativa:** Mejorar la eficiencia operativa al identificar y cubrir las necesidades de recursos y equipos de la Secretaría de Movilidad, optimizando sus procesos y servicios, generando

### Actividad 1.1.1 Proveer puestos de trabajo

Periodo	Materiales
0	\$580.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$580.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$580.000.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.1.2 Suministrar mobiliario complementario

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	\$300.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$300.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$300.000.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.1.3 Instalar equipos de tecnología

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	\$240.599.637,00
<b>Total</b>	<b>\$240.599.637,00</b>

Periodo	Total
0	\$240.599.637,00
<b>Total</b>	

### Actividad 1.1.4 Dotar con insumos administrativos y/o operacionales

Periodo	Materiales
0	\$300.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$300.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$300.000.000,00
<b>Total</b>	

### Actividad 2.1.1 Garantizar el funcionamiento de la Plataforma

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$5.430.000.000,00
<b>Total</b>	<b>\$5.430.000.000,00</b>

Periodo	Total
0	\$5.430.000.000,00
<b>Total</b>	

**Alternativa:** Mejorar la eficiencia operativa al identificar y cubrir las necesidades de recursos y equipos de la Secretaría de Movilidad, optimizando sus procesos y servicios, generando

## Análisis de riesgos alternativa

### 01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Administrativos	Riesgo de incumplimiento de proveedores: Existe la posibilidad de que los proveedores seleccionados no cumplan con los requisitos de calidad, tiempo de entrega u otros acordados en los contratos, lo que podría retrasar o afectar el desarrollo del proyecto	<b>Probabilidad:</b> 3. Moderado  <b>Impacto:</b> 3. Moderado	Incumplimiento a la ejecución del proyecto	Identificar proveedores extras



**EL SUSCRITO DIRECTOR DE PLANEACIÓN DEL DESARROLLO DE LA  
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN**

**CERTIFICA QUE:**

El proyecto denominado "ADQUISICIÓN DE RECURSOS ELEMENTOS Y HERRAMIENTAS PARA POTENCIAR LA EFICIENCIA OPERATIVA EN LOS SERVICIOS OFERTADOS DE MOVILIDAD EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ", se encuentra registrado en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal con el código BPIN 2024730010104 cuyo estado es COMPLETADO y con CONCEPTO VIABLE, como lo indica la ficha de viabilidad de la plataforma PIIP para la vigencia 2026.

Igualmente se indica que es responsabilidad de la unidad ejecutora de la información suministrada, calidad de los documentos como estudios, diseños, requisitos exigidos entregados en la viabilidad y posteriores para su ejecución, acorde a la naturaleza del proyecto de inversión, responsabilidad para efectos de la actualización de la información, documentos soporte de ejecución, seguimiento en la plataforma y buen uso del ROL en la plataforma PIIP, acatar la normatividad vigente, así como las disposiciones y directrices impartidas por el Departamento Nacional de Planeación-DNP, como también las premisas consignadas en la circular 0008 del 15 de julio del 2025 expedida conjuntamente por la Secretaría de Hacienda y Planeación Municipal.

Lo anterior obedeciendo lo estipulado en el Decreto Municipal No. 1000-0669 de noviembre 05 del 2025 "Por medio del cual se actualiza el Banco de Programas y Proyectos de Inversión del Municipio de Ibagué, se adoptan los manuales y metodología y se dictan otras disposiciones".

Se expide en la ciudad de Ibagué, el 05 de enero del 2026.

entregados en la viabilidad y posteriores para su ejecución acorde a la naturaleza del

  
JUAN PABLO YÁÑEZ PUENTES

Redactor: Wilson Danilo Romero Charry

