

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Subsidio para facilitar el acceso y las trayectorias universitarias a los jóvenes de Ibagué

Tipología

General - Esquemas SUIFP's

Código BPIN

2024730010050

Sector

Educación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 12/06/2024 15:15:28

Identificador: 981833

Formulador Ciudadano: Victor Raúl Rincón Viña

Formulador Oficial : Wilson Danilo Romero Charry

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

2202 - Calidad y fomento de la educación superior

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
2. Seguridad humana y justicia social	02. Superación de privaciones como fundamento de la dignidad humana y condiciones básicas para el bienestar	03. Educación de calidad para reducir la desigualdad	k. Educación superior como un derecho

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

CON SEGURIDAD EN EL TERRITORIO 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Pilar Innovación para la transformación social

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Sector Educación

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

IBAGUÉ PARA TODOS 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Cultura y Sociedad para Todos

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Calidad y fomento de la educación superior

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Bajas posibilidades de los Jóvenes del Municipio de Ibagué, para acceder a un cupo en las instituciones de educación superior.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

El fortalecimiento de los procesos administrativos y financieros encaminados al fortalecimiento de la educación superior es de vital importancia para la prestación de un servicio integral con trayectorias educativas completas, en este punto se pretende el cumplimiento de los indicadores de resultado establecidos por el plan de desarrollo, y la alcaldía está en la obligación de brindar todas las garantías para llevar a cabo las actividades complementarias que apoyan la prestación del mismo.

El actual Plan Nacional de Desarrollo Potencia Mundial de la Vida, estableció como pilar fundamental 4 desafíos para aumentar la cobertura en la educación superior:

- La educación como derecho fundamental
- Consolidación del sistema educativo Colombiano
- Reconceptualización del Sistema de aseguramiento de calidad en educación superior
- Garantizar una Educación Superior integral, incluyente, intercultural y antirracista, desde la perspectiva de la justicia social y la paz

En el municipio de Ibagué se deben brindar oportunidades de educación superior a los jóvenes que les permita formarse con perfiles proactivos e innovadores, constructores de su propio proyecto de vida, propiciando la permanencia y su inclusión en el campo laboral de la región.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

La Tasa de transito inmediato a educación superior para el Municipio de Ibagué año 2022 fue del 56.9%, es decir del total de la matrícula grado 11 del año 2021 que fueron 6109 estudiantes, 3476 Bachilleres ingresaron a educación superior en 2022, es decir 2.633 estudiantes en su mayoría, no continúan con sus estudios de educación superior porque pertenecen a estratos socioeconómicos bajos, por ende sus familias son de escasos recursos económicos, y no logran costear una carrera universitaria.

Lo anterior, genera un impacto negativo en el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes en general, además con lleva a que en el Tolima no se produzcan profesionales calificados, que cuenten con estudios que les permitan acceder a ofertas laborales a nivel país, o que estén en las mismas condiciones de profesionales de otras regiones para desempeñar una actividad laboral; igualmente esto genera que el departamento no cuente con disponibilidad de recurso humano para impulsar el desarrollo socio-económico de la ciudad y de la región.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Altos costos de matrículas en las instituciones de educación superior privadas.	1.1 Oferta educativa de educación superior pública limitada

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Pocas Oportunidades de ingresar en el mercado laboral formal	1.1 Empresas ubicadas en la ciudad de Ibagué contratan personal foráneo
2. Dificultades de combinar estudio y trabajo por parte de los estudiantes que terminan la media.	2.2 Bajos niveles de calidad de vida en la Ciudad de Ibagué

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Estudiantes</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: Aumento de competencias académicas y tecnológicas, teniendo en cuenta que la educación es el principal motor para el desarrollo humano y la formación para la vida.</p>	<p>Contribuir al desarrollo de competencias laborales y de la región, orientándolos a crear vínculos entre el sector productivo y las vocaciones de la región.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Instituciones de Educación Superior</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Contar con suficiente matrícula para mejorar la calidad de la educación superior en el Municipio de Ibagué</p>	<p>Desarrollar competencias que fortalezcan la calidad educativa y contribuyan con nuevas oportunidades para los aprendizajes de los estudiantes.</p>
<p>Actor: Municipal</p> <p>Entidad: IBAGUÉ - TOLIMA</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Brindar oportunidades de educación superior a los jóvenes que les permita formarse con perfiles proactivos e innovadores, constructores de su propio proyecto de vida, propiciando la permanencia y su i</p>	<p>Definir lineamientos, impulsar, coordinar y financiar programas para el acceso y la permanencia de los estudiantes en la educación superior.</p>

02 - Análisis de los participantes

El proyecto tiene una gran variedad de participantes, tanto beneficiarios del mismo, como actores que intervienen en la realización de las actividades tendientes para llevar a cabo los objetivos del proyecto.

De otra parte, se requiere adelantar actividades de compromiso y coordinación e iniciativas, entre los actores, es decir, entidad territorial, institución educativa, docentes, estudiantes y padres de familia, para lograr los mayores beneficios de los programas de educación superior

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

544.132

Fuente de la información

Dane

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Andina Departamento: Tolima Municipio: Ibagué Centro Poblado: Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

544.132

Fuente de la información

Dane

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina Departamento: Tolima Municipio: Ibagué Centro Poblado: Resguardo:		

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Bajas posibilidades de los Jóvenes del Municipio de Ibagué, para acceder a un cupo en las instituciones de educación superior.

Objetivo general – Propósito

Aumentar el acceso de los estudiantes del Municipio de Ibagué a la Educación superior.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Tasa de Cobertura Neta	Medido a través de: Porcentaje Meta: 90 Tipo de fuente: Informe	Informes MEN

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Altos costos de matrículas en las instituciones de educación superior privadas.	Brindar apoyo económico para facilitar el acceso a la educación superior a los estudiantes de los estratos bajos
Causa indirecta 1.1 Oferta educativa de educación superior pública limitada	Oferta educativa de educación superior pública ajustada a las necesidades de los jóvenes

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Brindar apoyo económico a los estudiantes de escasos recursos de la zona urbana y rural del Municipio de Ibagué, para que puedan acceder y permanecer en la Educación superior.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No

Alternativa 1. Brindar apoyo económico a los estudiantes de escasos recursos de la zona urbana y rural del Municipio de Ibagué, para que puedan acceder y permanecer en la Educación superior.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Servicio educativo estudios superiores

Medido a través de

Número

Descripción

Subsidio a la matricula para educación superior

Descripción de la Demanda

Estudiantes matriculados educación superior

Descripción de la Oferta

Estudiantes beneficiados con programa de subsidios de la alcaldia de ibague

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2024	250,00	3.000,00	-2.750,00

Alternativa: Brindar apoyo económico a los estudiantes de escasos recursos de la zona urbana y rural del Municipio de Ibagué, para que puedan acceder y permanecer en la

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Para lograr aumentar la tasa de cobertura en educación superior, desde la Administración Municipal se crean y/o se apoyan programas y/o estrategias, en busca de beneficiar los estudiantes de escasos recursos que desean acceder a la educación superior, previo cumplimiento de los requisitos establecidos. Con este documento se prevé identificar las necesidades en educación superior, la oferta de la ciudad de Ibagué, y la demanda de los estudiantes de bajos recursos que no tienen posibilidad de pagar los gastos de matrícula y gastos anexos que las instituciones de educación superior definen.

Alternativa: Brindar apoyo económico a los estudiantes de escasos recursos de la zona urbana y rural del Municipio de Ibagué, para que puedan acceder y permanecer en la

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Andina Departamento: Tolima Municipio: Ibagué Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo

Alternativa: Brindar apoyo económico a los estudiantes de escasos recursos de la zona urbana y rural del Municipio de Ibagué, para que puedan acceder y permanecer en la

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 4.000.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 4.000.000.000,00

Brindar apoyo económico para facilitar el acceso a la educación superior a los estudiantes de los estratos bajos

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de apoyo financiero para la permanencia a la educación superior (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de beneficiarios Cantidad: 1.000,0000 Costo: \$ 4.000.000.000,00	1.1.1 Ejecutar el programa de apoyo económico para estudios en educación superior Costo: \$ 60.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.2 Realizar alianzas estratégicas para fortalecimiento de educación Técnica Costo: \$ 60.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: No
	1.1.3 Asignar subsidios para Educación Superior Costo: \$ 3.880.000.000,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: No

Alternativa: Brindar apoyo económico a los estudiantes de escasos recursos de la zona urbana y rural del Municipio de Ibagué, para que puedan acceder y permanecer en la

Actividad 1.1.1 Ejecutar el programa de apoyo económico para estudios en educación superior

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$20.000.000,00
2	\$20.000.000,00
3	\$20.000.000,00
Total	\$60.000.000,00

Periodo	Total
1	\$20.000.000,00
2	\$20.000.000,00
3	\$20.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Realizar alianzas estrategicas para fortalecimiento de educación Tecnica

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	\$20.000.000,00
2	\$20.000.000,00
3	\$20.000.000,00
Total	\$60.000.000,00

Periodo	Total
1	\$20.000.000,00
2	\$20.000.000,00
3	\$20.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.3 Asignar subsidios para Educación Superior

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$900.000.000,00
1	\$870.000.000,00
2	\$970.000.000,00
3	\$1.140.000.000,00
Total	\$3.880.000.000,00

Periodo	Total
0	\$900.000.000,00
1	\$870.000.000,00
2	\$970.000.000,00
3	\$1.140.000.000,00
Total	

Alternativa: Brindar apoyo económico a los estudiantes de escasos recursos de la zona urbana y rural del Municipio de Ibagué, para que puedan acceder y permanecer en la

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)	De calendario	Incumplimiento de calendario académico	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 4. Mayor	Perdida de tiempo que afecta la culminación del semestre en los tiempos establecidos	Formulación de planes de contingencia con las universidades
2-Componente (Productos)	Financieros	Estudiantes pierdan el beneficio de la ayuda económica	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 2. Menor	Perdida de recursos invertidos por parte del ente territorial	Definir requisitos pertinentes para el proceso de selección de los estudiantes beneficiados
3-Actividad y/o Entregable	Legales	Actividad/Entregable: Ejecutar el programa de apoyo económico para estudios en educación superior Riesgo: Incumplimiento de requisitos contractuales por parte de las IE Superior	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 3. Moderado	Oferta académica sin pertinencia ni calidad	Estructurar los pliegos de condiciones según requisitos técnicos y legales apropiados

Alternativa: Brindar apoyo económico a los estudiantes de escasos recursos de la zona urbana y rural del Municipio de Ibagué, para que puedan acceder y permanecer en la

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro pago semestre matricula

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Peso m/c

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Estudiantes

Descripción Valor Unitario: Costo promedio semestre

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	250,00	\$4.000.000,00	\$1.000.000.000,00
1	250,00	\$4.200.000,00	\$1.050.000.000,00
2	250,00	\$4.500.000,00	\$1.125.000.000,00
3	250,00	\$5.000.000,00	\$1.250.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$1.000.000.000,00	\$1.000.000.000,00
1	\$1.050.000.000,00	\$1.050.000.000,00
2	\$1.125.000.000,00	\$1.125.000.000,00
3	\$1.250.000.000,00	\$1.250.000.000,00

Alternativa 1

Flujo

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	\$800.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$720.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$80.000.000,0
1	\$840.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$732.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$108.000.000,0
2	\$900.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$812.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$88.000.000,0
3	\$1.000.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$948.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$52.000.000,0

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Brindar apoyo económico a los estudiantes de escasos recursos de la zona urbana y rural del Municipio de Ibagué, para que puedan acceder y permanecer en la Educación superior.					
\$293.303.949,18	No aplica	\$1,10	\$5.158,74	\$2.807.033.726,66	\$90.533.737,58

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de apoyo financiero para la permanencia a la educación superior (Producto principal del proyecto)	\$2.807.033,73

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Brindar apoyo económico para facilitar el acceso a la educación superior a los estudiantes de los estratos bajos

Producto

1.1. Servicio de apoyo financiero para la permanencia a la educación superior (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Beneficiarios de estrategias o programas de apoyo financiero para la permanencia en la educación superior

Medido a través de: Número de beneficiarios

Meta total: 1.000,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	250,0000	1	250,0000
2	250,0000	3	250,0000

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Convenios Realizados

Medido a través de: Número

Código: 0700G022

Fórmula: Crf = Cn1 - Con

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe contratación

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	1	1
2	1	3	1
		Total:	4

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

2202 - Calidad y fomento de la educación superior

Subprograma presupuestal

0700 INTERSUBSECTORIAL EDUCACION

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	IBAGUÉ	Municipios	Propios	0	\$900.000.000,00
				1	\$900.000.000,00
				2	\$1.000.000.000,00
				3	\$1.200.000.000,00
	Total	\$4.000.000.000,00			
	Total Inversión				\$4.000.000.000,00
Total					\$4.000.000.000,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Aumentar el acceso de los estudiantes del Municipio de Ibagué a la Educación superior.	Tasa de Cobertura Neta	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informes MEN	Cumplimiento del calendario académico aprobado
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de apoyo financiero para la permanencia a la educación superior (Producto principal del proyecto)	Beneficiarios de estrategias o programas de apoyo financiero para la permanencia en la educación superior	Tipo de fuente: Informe Fuente: Informe	Estudiantes terminan el semestre de manera satisfactoria
Actividades	1.1.1 - Ejecutar el programa de apoyo económico para estudios en educación superior(*) 1.1.2 - Realizar alianzas estratégicas para fortalecimiento de educación Técnica 1.1.3 - Asignar subsidios para Educación Superior	Nombre: Convenios Realizados Unidad de Medida: Número Meta: 4.0000	Tipo de fuente: Fuente:	Firma del contrato con todos los requisitos legales

(*) Actividades con ruta crítica