Impreso el 21/06/2024 3:23:04 p. m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Subsidio de sostenimiento para jóvenes conectados con la educación superior Mosquera

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

2024254730031

Sector

Educación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 07/06/2024 16:39:19

Identificador: 979634

Formulador Ciudadano: Heriwin Duvan Florez Rodriguez

Formulador Oficial : Lady Marcela Zabala Perez

Impreso el 21/06/2024 3:23:04 p. m.

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

Gobernando: más que un Plan 2024 - 2028

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Línea estratégica “Con-unidad”

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

integridad humana

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Mosquera Conecta 2024 - 2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Línea estratégica 1. Conectamos con empatía diferencial

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Programa 1 poblaciones conectadas con la garantía de sus derechos

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Elevados costos para el sostenimiento de los jóvenes que acceden a la educación superior

Descripción de la situación existente con respecto al problema

las Instituciones de Educación Superior - IES con presencia en el municipio de Mosquera cuentan con una reducida oferta académica, lo que implica que la mayor oferta académica siga estando presente en la ciudad de Bogotá y/o en municipios aledaños esto genera que los jóvenes deban trasladarse desde su lugar de residencia hacia otras ciudades o municipios no solo para recibir sus clases si no también para acceder a material especializado que en muchas ocasiones son requisitos para sus estudios, asumiendo los altos costos del transporte publico y una alta demanda en el tiempo de desplazamiento

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

costos del transporte publico de Mosquera a Bogotá, tomando servicio de bus intermunicipal y tomando servicio de transporte articulado, Transmilenio o SITP ida y regreso aproximadamente $ 20.000 por día
Tiempo de recorrido entre 1 hora y media hasta 2 horas y media aproximadamente por trayecto

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Aumento de jóvenes sin un perfil ocupacional	**1.1** Trabajo juvenil mal remunerado, mano de obra sin conocimientos básicos y prácticos

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. las IES con presencia en el municipio de Mosquera cuentan con una reducida oferta académica, lo que implica que la mayor oferta académica siga estando presente en la ciudad de Bogotá.	**1.1** Incremento en costo de las matriculas Aumento en los tiempos de desplazamiento

Impreso el 21/06/2024 3:23:04 p. m.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** MOSQUERA - CUNDINAMARCA **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Apoyar a las y los jóvenes que acceden a estudios de educación superior con un recurso económico para ser usado en alguna de las necesidades que muchas veces afrontan para desarrollar sus estudios.	Asignación de recursos
Actor: Otro **Entidad:** Jovenes entre los 14 y 28 años **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Continuar con sus estudios de educación superior	Aportar desde su campo de aprendizaje a la gestión de conocimiento y nuevos proyectos de participación de las y los jóvenes del municipio

02 - Análisis de los participantes

Por parte de la Administración Municipal se aportara un apoyo económico para el sostenimiento educativo y/o de desplazamiento al lugar de estudios, donde las y los jóvenes adelantan sus estudios de educación superior. Por parte de las y los jóvenes se comprometen en cumplir con los requisitos de acceso y/o renovación del subsidio.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

39.251

Fuente de la información

Cifras DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Andina **Departamento:** Cundinamarca **Municipio:** Mosquera **Centro Poblado:** Urbano **Resguardo:**	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

1.800

Fuente de la información

Cifras DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina **Departamento:** Cundinamarca **Municipio:** Mosquera **Centro Poblado:** Urbano **Resguardo:**		

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Elevados costos para el sostenimiento de los jóvenes que acceden a la educación superior

Objetivo general – Propósito

incrementar la cobertura del subsidio para el sostenimiento en la educación superior hasta 1800 Jóvenes beneficiarios anuales

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Subsidio	**Medido a través de:** Unidad **Meta:** 7.200 **Tipo de fuente:** Documento oficial	Dirección de juventud

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Aumento de jóvenes sin un perfil ocupacional	Brindar a los Jóvenes oportunidades extracurriculares que fortalezcan las habilidades académicas y profesionales.
Causa indirecta 1.1 Trabajo juvenil mal remunerado, mano de obra sin conocimientos básicos y prácticos	Garantizar el acceso al auxilio de sostenimiento a jóvenes que se encuentren cursando cualquier tipo de estudio de educación superior desde auxiliar, técnico, tecnólogo, o profesional que se encuentre certificado por el MINEDUCACIÓN.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Generar un subsidio económico semestral que permita ayudar en el desplazamiento al lugar de estudio y/o al sostenimiento educativo de las y los jóvenes que realizan estudios de educación superior y residan en el Municipio de Mosquera ±Cundinamarca.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Impreso el 21/06/2024 3:23:05 p. m.

Alternativa 1. Generar un subsidio económico semestral que permita ayudar en el desplazamiento al lugar de estudio y/o al sostenimiento educativo de las y los jóvenes que realizan estudios de educación superior y residan en el Municipio de Mosquera ±Cundinamarca.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Subsidio económico semestral

Medido a través de

Número

Descripción

subsidio económico para el desplazamiento al lugar de estudio y/o al sostenimiento educativo de las
y los jóvenes que realizan estudios de educación superior y residan en el Municipio de Mosquera - Cundinamarca.

Descripción de la Demanda

Jóvenes del municipio de Mosquera que cursan programas de educación superior, pero a su vez con altas necesidades económicas para garantizar su sostenimiento debido al alto costo del transporte y demás material académico especializo esencial para su desarrollo profesional

Descripción de la Oferta

900 subsidios semestrales que garantizaran un apoyo económico a las y los jóvenes del municipio de Mosquera que se encuentran cursando programas de educación superior

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2024	25,00	100,00	-75,00
2025	25,00	75,00	-50,00
2026	25,00	50,00	-25,00
2027	25,00	25,00	0,00

Impreso el 21/06/2024 3:23:05 p. m.

Alternativa: Generar un subsidio económico semestral que permita ayudar en el desplazamiento al lugar de estudio y/o al sostenimiento educativo de las y los jóvenes que realizan estudios de educación superior y residan en el Municipio de Mosquera. (Cundinamarca

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

En el municipio de Mosquera se han desarrollado programas que garantizan el desplazamiento de las y los jóvenes del municipio que se encuentran cursando programas de educación superior por medio de descuentos en el transporte publico al momento de desplazarse a sus lugares de estudio, esto debió a que la mayor oferta de IES y de oferta académica sigue estando presente en Bogotá y en municipios aledaños; pero con la llegada de IES al municipio permite ampliar la cobertura en número de jóvenes beneficiarios con el fin de no solo garantizar la movilidad si no el sostenimiento dentro de los programas de formación en la educación superior.

Impreso el 21/06/2024 3:23:05 p. m.

Alternativa: Generar un subsidio económico semestral que permita ayudar en el desplazamiento al lugar de estudio y/o al sostenimiento educativo de las y los jóvenes que realizan

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Andina **Departamento:** Cundinamarca **Municipio:** Mosquera **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Medios y costos de transporte

Impreso el 21/06/2024 3:23:05 p. m.

Alternativa: Generar un subsidio económico semestral que permita ayudar en el desplazamiento al lugar de estudio y/o al sostenimiento educativo de las y los jóvenes que realizan

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 2.950.316.800,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 2.950.316.800,00

Brindar a los Jóvenes oportunidades extracurriculares que fortalezcan las habilidades académicas y profesionales.

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de apoyo para la permanencia a la educación superior (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de beneficiarios **Cantidad:** 7.200,0000 **Costo:** $ 2.950.316.800,00	**1.1.1** Aumentar de 800 a 900 jóvenes beneficiados semestralmente con la entrega de subsidios de sostenimiento para la educación superior. **Costo:** $ 2.950.316.800,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Alternativa: Generar un subsidio económico semestral que permita ayudar en el desplazamiento al lugar de estudio y/o al sostenimiento educativo de las y los jóvenes que realizan

Actividad 1.1.1 Aumentar de 800 a 900 jóvenes beneficiados semestralmente con la entrega de subsidios de sostenimiento para la educación superior.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$760.000.000,00
1	$688.000.000,00
2	$729.280.000,00
3	$773.036.800,00
Total	**$2.950.316.800,00**

Periodo	Total
0	$760.000.000,00
1	$688.000.000,00
2	$729.280.000,00
3	$773.036.800,00
Total	

Impreso el 21/06/2024 3:23:05 p. m.

Alternativa: Generar un subsidio económico semestral que permita ayudar en el desplazamiento al lugar de estudio y/o al sostenimiento educativo de las y los jóvenes que realizan

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	La juventud del municipio no participé en las actividades convocadas	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	incumplimiento de las metas establecidas en el plan de acción.	seguimiento, difusión y control a convocatorias
2-Componente (Productos)	Administrativos	Control en el seguimiento de la información por parte de los funcionarios y contratistas.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Información desactualizada, manejo inadecuado de bases de datos	Controles trimestrales en la información de avance del proyecto.
3-Actividad y/o Entregable	Administrativos	incumplimiento de la meta	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	incumplimiento de la actividad meta resultado	Control mensual de la meta de la actividad

Alternativa: Generar un subsidio económico semestral que permita ayudar en el desplazamiento al lugar de estudio y/o al sostenimiento educativo de las y los jóvenes que realizan

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

incrementar la cobertura del subsidio para el sostenimiento en la educación superior hasta 1800 beneficiarios, aumentando 200 beneficiarios anuales

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Jóvenes entre los 14 y 28 años residentes del municipio de Mosquera en proceso de formación en instituciones de educación superior.

Descripción Valor Unitario: Numero de Subsidios entregados

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	$760.000.000,00	$760.000.000,00
1	1,00	$688.000.000,00	$688.000.000,00
2	1,00	$729.280.000,00	$729.280.000,00
3	1,00	$773.036.800,00	$773.036.800,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$760.000.000,00	$760.000.000,00
1	$688.000.000,00	$688.000.000,00
2	$729.280.000,00	$729.280.000,00
3	$773.036.800,00	$773.036.800,00

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	$608.000.000,0	$0,0	$0,0	$608.000.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
1	$550.400.000,0	$0,0	$0,0	$550.400.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
2	$583.424.000,0	$0,0	$0,0	$583.424.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
3	$618.429.440,0	$0,0	$0,0	$618.429.440,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0

Impreso el 21/06/2024 3:23:06 p. m.

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: Generar un subsidio económico semestral que permita ayudar en el desplazamiento al lugar de estudio y/o al sostenimiento educativo de las y los jóvenes que realizan estudios de educación superior y residan en el Municipio de Mosquera ±Cundinamarca.					
$0,00	No aplica	$1,00	$1.156.417,46	$2.081.551.433,98	$0,00

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de apoyo para la permanencia a la educación superior (Producto principal del proyecto)	$289.104,37

Impreso el 21/06/2024 3:23:06 p. m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Brindar a los Jóvenes oportunidades extracurriculares que fortalezcan las habilidades académicas y profesionales.

Producto

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

Indicador

1.1.1 Beneficiarios de programas o estrategias de permanencia en la educación superior

Medido a través de: Número de beneficiarios

Meta total: 7.200,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1800,0000	1	1800,0000
2	1800,0000	3	1800,0000
		Total:	7200,0000

Impreso el 21/06/2024 3:23:06 p. m.

Indicador

1.1.2 Estudiantes apoyados para la permanencia que realizaron movilidad internacional

Medido a través de: Número

Meta total: 7.200,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: No

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1800,0000	1	1800,0000
2	1800,0000	3	1800,0000
		Total:	7200,0000

Impreso el 21/06/2024 3:23:07 p. m.

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Subsidios que entran en proceso de asignación

Medido a través de: Número

Código: 1400G019

Fórmula:

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Dirección de juventud

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1800	1	1800
2	1800	3	1800
		Total:	**7200**

Impreso el 21/06/2024 3:23:07 p. m.

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

2202 - Calidad y fomento de la educación superior

Subprograma presupuestal

0700 INTERSUBSECTORIAL EDUCACION

Impreso el 21/06/2024 3:23:07 p. m.

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	MOSQUERA	Municipios	Propios	0	$760.000.000,00
				1	$688.000.000,00
				2	$729.280.000,00
				3	$773.036.800,00
				Total	$2.950.316.800,00
	Total Inversión				$2.950.316.800,00
Total					**$2.950.316.800,00**

Impreso el 21/06/2024 3:23:07 p. m.

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	incrementar la cobertura del subsidio para el sostenimiento en la educación superior hasta 1800 Jóvenes beneficiarios anuales	**Subsidio**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Dirección de juventud	**Desarrollar herramientas que permitan vincular a los jóvenes a los programas institucionales**
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de apoyo para la permanencia a la educación superior (Producto principal del proyecto)	**Beneficiarios de programas o estrategias de permanencia en la educación superior**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Dirección de Juventud	**Uso de herramientas tecnológicas que faciliten el control en las actividades desarrolladas por los jóvenes**
Actividades	1.1.1 - Aumentar de 800 a 900 jóvenes beneficiados semestralmente con la entrega de subsidios de sostenimiento para la educación superior.(*)	**Nombre: Subsidios que entran en proceso de asignación** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 7200.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**n**

(*) Actividades con ruta crítica