Impreso el 12/01/2022 5:24:10 p.m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta

Código BPIN

2021540010140

Sector

Educación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 26/06/2021 00:30:12

Identificador: 418112

Formulador: DENNYS JAZMIN MANZANO LOPEZ

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad

Estrategia Transversal

III. Pacto por la equidad: política social moderna centrada en la familia, eficiente, de calidad y conectada a mercados

Linea

3. Educación de calidad para un futuro con oportunidades para todos

Programa

2202 - Calidad y fomento de la educación superior

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo para Norte de Santander 2020-2023 MÁS OPORTUNIDADES PARA TODOS

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Bienestar Social

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Más Oportunidades para la Educación

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Municipal Cúcuta 2050, estrategia de todos

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Línea Estrategia 1: Equidad e inclusión social
Componente 3: Cúcuta, Con la fuerza de la juventud

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Generación 2050

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Difícil acceso de jóvenes para ingresar a programas de educación superior en el municipio de Cúcuta.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

El difícil acceso de jóvenes para ingresar a programas de educación superior en el municipio de Cúcuta, se debe a los bajos recursos para ingresar a la educación superior, el déficit de alianzas estratégicas que permitan la articulación entre los niveles de media y superior y el desconocimiento de tramites o de acceso a la educación superior, lo que genera aumento de jóvenes sin herramientas para acceder a mejores oportunidades laborales, atraso y bajo desarrollo económico en las nuevas generaciones y bajo desarrollo regional. Es por esto que los lineamientos de la nueva política de Educación Superior inclusiva están dirigidos a bachilleres integrales con intención de acceder a Instituciones de Educación Superior en Cúcuta, las cuales han generado condiciones favorables para las y los jóvenes beneficiarios. Para formarse como profesionales íntegros, competentes y capaces de desarrollar procesos de competitividad, fortalecimiento económico, beneficiando el territorio cucuteño. Este programa es un incentivo para que las juventudes permanezcan en el sistema educativo, evitando su deserción y permitiendo construir proyectos de vida con posibilidades de ser materializados una vez se consiga el tránsito armónico de la educación media a la educación superior.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Del total de 63 I.E en el municipio de Cúcuta, 1 es de régimen especial, 8 están por contratación del servicio y las 54 I.E oficiales restantes están ubicadas (8 en la zona rural y 46 en la zona urbana). De acuerdo con SIMAT, mayo de 2021 hay 14.401 estudiantes de media.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Jóvenes de bajos recursos para ingresar a la educación superior	**1.1** Déficit de alianzas estratégicas que permitan la articulación entre los niveles de media y superior

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Aumento de jóvenes sin herramientas para acceder a mejores oportunidades laborales	**1.1** Atraso y bajo desarrollo económico en las nuevas generaciones
	1.2 Bajo desarrollo regional

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** Cúcuta - Norte de Santander **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Garantizar la promoción, participación, formación y articulación entre los niveles de media y superior.	Financiera, técnica y legal.
Actor: Otro **Entidad:** Secretaria de Educación Municipal **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Implementar acciones para el fortalecimiento de los programas de educación superior dirigido a población vulnerable.	Financiera, técnica y legal.
Actor: Otro **Entidad:** Estudiantes **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Formarse profesionalmente para tener y generar mejores oportunidades laborales.	Participación del programa y veeduría.

02 - Análisis de los participantes

El municipio de Cúcuta a través de la Secretaria de Educación Municipal, aportan financiera, técnica y legamente para garantizar la promoción, participación, formación y articulación entre los niveles de media y superior. mediante la implementación de acciones para el fortalecimiento de los programas de educación superior dirigido a población vulnerable. los estudiantes podrán Formarse profesionalmente para tener y generar mejores oportunidades laborales.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

14.401

Fuente de la información

SIMAT, mayo 2021

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Centro Oriente **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Cúcuta **Centro poblado:** **Resguardo:**	Beneficio global de toda la población municipal (Abarca a todas las comunas y corregimientos).

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

14.401

Fuente de la información

SIMAT, mayo 2021

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Centro Oriente **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Cúcuta **Centro poblado:** **Resguardo:**	Beneficio global de toda la población municipal (Abarca a todas las comunas y corregimientos).	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	2.750	SIMAT, mayo 2021
	Femenino	2.750	SIMAT, mayo 2021
Población Vulnerable	Discapacitados	143	SIMAT, mayo 2021
	Víctimas	1.083	SIMAT, mayo 2021

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Difícil acceso de jóvenes para ingresar a programas de educación superior en el municipio de Cúcuta.

Objetivo general – Propósito

Disminuir la deserción escolar en media (oficial) mediante el acceso de jóvenes a programas de educación superior en el municipio de Cúcuta.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Beneficiarios de estrategias o programas de apoyo financiero para el acceso y permanencia en la educación superior o terciaria	**Medido a través de:** Número **Meta:** 5.500 **Tipo de fuente:** Informe	Secretaria de Educación Municipal

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Jóvenes de bajos recursos para ingresar a la educación superior	Apoyar el acceso a programas de educación superior en el municipio de Cúcuta.
Causa indirecta 1.1 Déficit de alianzas estratégicas que permitan la articulación entre los niveles de media y superior	Apoyar la formación y gestión de alianzas estratégicas que permitan la articulación entre los niveles de media y superior

Impreso el 12/01/2022 5:24:12 p.m.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Beneficiarios de estrategias o programas de fomento para el acceso a la educación superior o terciaria

Medido a través de

Número

Descripción

Garantizar derechos de acceso a Educación Superior, por medio de recursos que alivian el pago de matrículas de cada estudiante

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	0,00	5.500,00	-5.500,00
2021	0,00	5.500,00	-5.500,00
2022	0,00	5.500,00	-5.500,00
2023	0,00	5.500,00	-5.500,00

Alternativa: Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Garantizar derechos de acceso a Educación Superior, por medio de recursos que alivian el pago de matrículas de cada estudiante bajo la premisa “todos ponen”, ya que la Administración otorgará beneficios que van del 50% al 70% de acuerdo a la universidad, y las Instituciones de Educación Superior otorgarán desde un 20% hasta un 35% del costo de la matrícula, permitiendo un alivio importante y dejando a los estudiantes con un pago final que no superará el 25% del costo de matrícula por semestre.
La administración ha sido consciente de la necesidad de apoyar la continuidad de procesos académicos en Educación Superior. En este sentido, dé manera transitoria, se otorgarán beneficios a estudiantes universitarios que se encuentren en condiciones de insolvencia para continuar con sus carreras, permitiendo así aliviar los pagos de sus matrículas (estos alivios solo aplican para las universidades Francisco de Paula Santander y de Pamplona); los beneficiarios no podrán estar recibiendo otro subsidio de orden municipal o departamental para el mismo fin; o subsidios de carácter nacional como Jóvenes en Acción. La selección de los beneficiarios se hará dando prioridad a las condiciones socio-económicas, así mismo al promedio acumulado y al programa académico que cursa y un beneficio constante de 5.500 estudiantes promedio, quiénes, a través de la Universidad de Pamplona, la Universidad Francisco de Paula Santander, la UNAD y universidades privadas que oferten carreras pertinentes para el desarrollo del territorio, podrán avanzar en programas profesionales.

Alternativa: Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Centro Oriente **Departamento:** Norte de Santander **Municipio:** Cúcuta **Centro poblado:** **Resguardo:** **Latitud:** 7,897146 **Longitud:** -72,508039	Beneficio global de toda la población municipal (Abarca a todas las comunas y corregimientos).

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Estructura impositiva y legal,
Otros

Alternativa: Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 500.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 500.000.000

Apoyar el acceso a programas de educación superior en el municipio de Cúcuta.

Producto	Actividad
1.1 Servicio de apoyo financiero para el acceso y permanencia a la educación superior o terciaria (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de beneficiarios **Cantidad:** 5.500,0000 **Costo:** $ 500.000.000	**1.1.1** Desarrollo de estrategias o programas de fomento para el acceso a la educación superior o terciaria **Costo:** $ 500.000.000 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** Si

Alternativa: Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta

Actividad 1.1.1 Desarrollo de estrategias o programas de fomento para el acceso a la educación superior o terciaria

Periodo	Servicios financieros y conexos
0	$500.000.000,00
Total	**$500.000.000,00**

Periodo	Total
0	$500.000.000,00
Total	

Alternativa: Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta

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	Recursos contratados de baja calidad	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Aumento de la deserción en educación superior	Seguimiento y monitoreo a estrategias implementadas
2-Componente (Productos)	De costos	Sobrecosto en los recursos adquiridos para el cumplimiento del proyecto.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Diminución de la población beneficiada con acceso y permanencia en la educación superior.	Destinar fondos a imprevistos que se presenten en el desarrollo del proyecto.
3-Actividad	De calendario	Retrasos en los programas de educación superior ofrecidos	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Retrasos en las fechas previstas de graduación.	Seguimiento y monitoreo a estrategias implementadas

Alternativa: Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Bachilleres egresados de instituciones oficiales que acceden a la educación superior.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	5.500,00	$110.000,00	$605.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$605.000.000,00	$605.000.000,00

Impreso el 12/01/2022 5:24:13 p.m.

Alternativa 1

Flujo Económico

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	$0,0	$0,0	$0,0	$400.000.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-400.000.000,0
1	$484.000.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$484.000.000,0

Impreso el 12/01/2022 5:24:13 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: Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta					
$44.036.697,25	21,00 %	$1,11	$27.775,85	$400.000.000,00	$25.033.492,82

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de apoyo financiero para el acceso y permanencia a la educación superior o terciaria (Producto principal del proyecto)	$72.727,27

03 - Decisión

Alternativa

Apoyo al servicio de fomento para el acceso a la educación superior en el municipio de Cúcuta

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Apoyar el acceso a programas de educación superior en el municipio de Cúcuta.

Producto

1.1. Servicio de apoyo financiero para el acceso y permanencia a la educación superior o terciaria (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Beneficiarios de estrategias o programas de apoyo financiero para el acceso y permanencia en la educación superior o terciaria

Medido a través de: Número de beneficiarios

Meta total: 5.500,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	5500,0000		

Impreso el 12/01/2022 5:24:13 p.m.

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Informes de seguimiento realizados

Medido a través de: Número

Código: 1000G664

Fórmula: Sumatoria de informes realizados

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Secretaria de Educación Municipal

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	**Total:**	**1**

Impreso el 12/01/2022 5:24:13 p.m.

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

2202 - Calidad y fomento de la educación superior

Subprograma presupuestal

0700 INTERSUBSECTORIAL EDUCACION

Impreso el 12/01/2022 5:24:13 p.m.

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	CÚCUTA	Municipios	Propios	0	$500.000.000,00
				Total	$500.000.000,00
	Total Inversión				$500.000.000,00
Total					**$500.000.000,00**

Impreso el 12/01/2022 5:24:13 p.m.

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Disminuir la deserción escolar en media (oficial) mediante el acceso de jóvenes a programas de educación superior en el municipio de Cúcuta.	**Beneficiarios de estrategias o programas de apoyo financiero para el acceso y permanencia en la educación superior o terciaria**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Secretaria de Educación Municipal	**Recursos contratados de buena calidad**
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de apoyo financiero para el acceso y permanencia a la educación superior o terciaria (Producto principal del proyecto)	**Beneficiarios de estrategias o programas de apoyo financiero para el acceso y permanencia en la educación superior o terciaria**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Secretaria de Educación Municipal	**Recursos adquiridos para el cumplimiento del proyecto.**
Actividades	1.1.1 - Desarrollo de estrategias o programas de fomento para el acceso a la educación superior o terciaria(*)	**Nombre: Informes de seguimiento realizados** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 1.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**ejecución de programas de educación superior ofrecidos**

(*) Actividades con ruta crítica