Impreso el 27/06/2024 1:09:38 p. m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Fortalecimiento del acceso, cobertura, permanencia y calidad para la educación inicial, básica y media que conecte con las Instituciones Educativas oficiales del Municipio Mosquera

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

2024254730063

Sector

Educación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 11/06/2024 08:37:27

Identificador: 980738

Formulador Ciudadano: Luz Enid Gómez Tabares

Formulador Oficial : Lady Marcela Zabala Perez

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

2201 - Calidad, cobertura y fortalecimiento de la educación inicial, prescolar, básica y media

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	a. Primera infancia feliz y protegida

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

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

Conectamos con tecnología, innovación y creatividad

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Conectamos con la excelencia educativa.

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Altos índices de deserción y repitencia, bajos promedios en pruebas de calidad educativa, por parte de los estudiantes de Instituciones Educativas oficiales del Municipio de Mosquera

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Los altos índices de deserción y repitencia, y los bajos promedios en pruebas de calidad educativa por parte de los estudiantes de Instituciones Educativas oficiales del Municipio de Mosquera, es un fenómeno que genera preocupación teniendo en cuenta su afectación al desarrollo académico y social de la comunidad.
Entre las principales causas encontramos, falta de programas de calidad y metodologías pedagógicas innovadoras, infraestructura insuficiente, currículos y planes de estudio desactualizados, desinterés de las familias Mosquerunas por acompañar y apoyar el proceso académico de sus hijos.
Por lo anterior, podemos inferir que los bajos resultados en las pruebas saber generado por múltiples factores, disminuye las oportunidades de los estudiantes, porque dificultad el acceso a educación superior pública, bajo desarrollo cognitivo y de habilidades, truncamiento de los proyectos de vida, poca oportunidad de competitividad.

En resumen, proporcionar acceso a educación de calidad para los niños donde se asegure su permanencia, y culminación de cada uno de los ciclos es esencial para su desarrollo integral y para la construcción de sociedades más equitativas, por lo tanto, una de las decisiones más importantes y beneficiosas que puede tomar cualquier sociedad.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

De acuerdo con Cobertura en Cifras boletín del Ministerio de Educación Nacional el municipio de Mosquera para el año 2020 la tasa de cobertura bruta fue del 98.18% con una matrícula total de 17.742 estudiantes, para el año 2021 la tasa de cobertura bruta fue del 95.59% con una matrícula total de 17.904 estudiantes y para el año 2022 la tasa de cobertura bruta fue del 106.57% con una matrícula total de 17.823 estudiantes en Instituciones Educativas oficiales.

Observando las estadísticas podemos afirmar que el municipio de Mosquera ha venido garantizando una eficiente cobertura para la población Mosqueruna.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Falta de programas de calidad que mejore las condiciones educativas de la población Mosqueruna	**1.1** Falta de formación docente en metodologías pedagógicas innovadoras.
	1.2 Infraestructura Insuficiente
	1.3 Currículos y planes de estudio desactualizados.
	1.4 Desinterés de las familias Mosquerunas por acompañar y apoyar el proceso académico de sus hijos.
	1.5 Problemas de convivencia escolar

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Interrupción proyectos de vida de los jóvenes Mosquerunos	**1.1** Bajo desarrollo cognitivo y de habilidades
	1.2 Afectación al desarrollo académico, social y económico de la comunidad Mosqueruna
2. Poca competitividad por parte de los jóvenes Mosquerunos	**2.3** Bajo desarrollo cognitivo y de habilidades
	2.4 Afectación al desarrollo académico, social y económico de la comunidad Mosqueruna
3. Difícil acceso a la educación superior	**3.5** Bajo desarrollo cognitivo y de habilidades
	3.6 Afectación al desarrollo académico, social y económico de la comunidad Mosqueruna

Impreso el 27/06/2024 1:09:38 p. m.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Nacional **Entidad:** Ministerio Educación Nacional - Gestión General **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Cumplimiento al derecho de servicio público educativo que tiene una función social y que corresponde al Estado regular y ejercer la suprema inspección y vigilancia con el fin de velar por su calidad.	Fundamentos políticos, técnicos y de gestión de la estrategia de atención integral a la primera infancia. Garantizar el adecuado cubrimiento del servicio y asegurar a los menores las condiciones necesarias para su acceso y permanencia en el sistema educativo.
Actor: Municipal **Entidad:** MOSQUERA - CUNDINAMARCA **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Que los niños, niñas, jóvenes y adolescentes del municipio de Mosquera accedan y reciban educación de calidad en primera infancia, básica y media, asegurándose de que permanezcan y culminen su proceso	Desarrollar cada una de las estrategias planteadas para dar cumplimiento al proyecto educativo del Municipio.
Actor: Otro **Entidad:** Docentes y Directivos Docentes **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Los Docentes, Directivos Docentes requieren formación y bienestar que dignifique su labor.	La formación y el bienestar docente mejora la calidad educativa aportando actualizaciones, mejores prácticas pedagógicas, motivación.
Actor: Otro **Entidad:** Estudiantes y familias Mosquerunas **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Que se brinde acceso, calidad y permanencia en el sistema educativo, desarrollando programas de formación integral, que contribuyan a una mejor convivencia y al fortalecimiento del proyecto de vida.	Los padres de familia acompañaran el proceso académico de sus hijos. Los estudiantes aprovecharan los espacios académicos para su formación.

02 - Análisis de los participantes

El Men es un actor clave en la promoción de una educación de calidad, inclusiva y equitativa.

La Alcaldía de Mosquera, a través de la Secretaría de Educación como Entidad Territorial Certificada desempeñan un papel crucial en la gestión y administración del sistema educativo a nivel local.

Los docentes por su parte a través de su formación continua mejoran sus prácticas pedagógicas, implementan métodos y estrategias innovadoras para hacer el aprendizaje más atractivo y efectivo, adaptan sus métodos de enseñanza a las diversas necesidades y estilos de aprendizaje de los estudiantes; también actúan como guías que acompañan a los estudiantes no solo en el ámbito académico sino también en su desarrollo personal y social.

Los directivos docentes, proporcionan un liderazgo estableciendo una visión y metas claras para su Institución Educativa, gestionan recursos para mejorar la calidad educativa y fomentan un clima escolar positivo y seguro, que promueva el respeto, la inclusión y el bienestar de todos los miembros de la comunidad educativa.

Los estudiantes, son el centro del proceso educativo, su participación y compromiso son muy importantes para el logro de los objetivos de enseñanza – aprendizaje.

Los padres de familia juegan un rol crucial al involucrarse en la educación de sus hijos, apoyando las tareas y actividades escolares y manteniendo una comunicación constante con los docentes, ellos contribuyen a inculcar valores y hábitos que favorecen el aprendizaje y el desarrollo integral de sus hijos.

Impreso el 27/06/2024 1:09:38 p. m.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

151.244

Fuente de la información

Boletín estadístico municipal 2023

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Andina **Departamento:** Cundinamarca **Municipio:** Mosquera **Centro Poblado:** **Resguardo:**	Zona urbana y rural del Municipio de Mosquera

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

16.962

Fuente de la información

Tomado del Anexo 6ª marzo 2024

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina **Departamento:** Cundinamarca **Municipio:** Mosquera **Centro Poblado:** **Resguardo:**	Zona urbana y rural del Municipio de Mosquera	

Impreso el 27/06/2024 1:09:38 p. m.

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	8.740	Tomado del Anexo 6ª marzo 2024
	Femenino	8.222	Tomado del Anexo 6ª marzo 2024
Grupos étnicos	Pueblos Indígenas	3	Tomado del Anexo 6ª marzo 2024
	Comunidades Afrocolombianas	9	Tomado del Anexo 6ª marzo 2024
	Comunidades Negras	11	Tomado del Anexo 6ª marzo 2024
Etaria (Edad)	0 a 14 años	13.625	Tomado del Anexo 6ª marzo 2024
	15 a 19 años	3.337	Tomado del Anexo 6ª marzo 2024
Etapa del ciclo de vida	Primera infancia 0 – 5 años	1.100	Tomado del Anexo 6ª marzo 2024
	Infancia 6 – 11 años	8.281	Tomado del Anexo 6ª marzo 2024
	Adolescencia 12-18 años	7.581	Tomado del Anexo 6ª marzo 2024

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Altos índices de deserción y repitencia, bajos promedios en pruebas de calidad educativa, por parte de los estudiantes de Instituciones Educativas oficiales del Municipio de Mosquera

Objetivo general – Propósito

Fortalecer el acceso, la cobertura, permanencia y calidad para la educación inicial, básica y media en las Instituciones Educativas oficiales del Municipio Mosquera.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Personas beneficiadas con estrategias de fomento para el acceso a la educación inicial, preescolar, básica y media.	**Medido a través de:** Número **Meta:** 16.962 **Tipo de fuente:** Estadísticas	Cobertura en Cifras

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Falta de programas de calidad que mejore las condiciones educativas de la población Mosqueruna	Diseñar e implementar programas en las Instituciones Educativas oficiales que contribuyan a la formación integral de los niños, niñas y adolescentes y al buen uso del tiempo libre, como el fortalecimiento de la educación física, formación bilingüe, plan de atención integral a la discapacidad.
Causa indirecta 1.1 Falta de formación docente en metodologías pedagógicas innovadoras.	Desarrollar plan de formación y bienestar docente.
Causa indirecta 1.2 Infraestructura Insuficiente	Dotar a de las Instituciones Educativas, con recursos, materiales y ambientes de aprendizaje que contribuyan a mejorar la calidad educativa, incluyendo la adecuación de infraestructura para una mejor atención.
Causa indirecta 1.3 Currículos y planes de estudio desactualizados.	Estudiar la re significación de los PEI con enfoque de innovación educativa.
Causa indirecta 1.4 Desinterés de las familias Mosquerunas por acompañar y apoyar el proceso académico de sus hijos.	Desarrollar programas como Mosquera hace la tarea.
Causa indirecta 1.5 Problemas de convivencia escolar	Desarrollar e implementar un programa integral centrado en el proyecto de vida, promoción de la paz y bienestar emocional, estilos de vida saludables y competencias emocionales con los estudiantes, articulado con las escuelas de padres.

Impreso el 27/06/2024 1:09:39 p. m.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Diseño de una campaña anual de matrícula, realizando búsqueda activa de niños, niñas y adolescentes que no se encuentren en el sistema educativo, promocionando así el acceso a la educación para los NNA en las I.E.O del municipio.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Diseño de una campaña anual de matrícula, realizando búsqueda activa de niños, niñas y adolescentes que no se encuentren en el sistema educativo, promocionando así el acceso a la educación para los NNA en las I.E.O del municipio.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Acceso, cobertura, permanencia y calidad para la educación inicial, básica y media en las Instituciones Educativas oficiales del Municipio Mosquera.

Medido a través de

Número

Descripción

Dentro de las estrategias para el aseguramiento del acceso, cobertura, permanencia y calidad para la educación inicial, básica y media en las Instituciones Educativas oficiales del Municipio Mosquera se tiene desarrollar un programa integral cuyo objetivo sea garantizar que todos los niños, niñas y adolescentes tengan acceso a una educación de calidad y permanezcan en el sistema educativo.

Descripción de la Demanda

La demanda del servicio de educativo oficial corresponde a todos los niños, niñas y adolescentes que hacen parte de la población Mosqueruna.

Descripción de la Oferta

La Alcaldía de Mosquera, a través de la Secretaría de Educación gestionará diferentes recursos para desarrollar acciones en pro de garantizar anualmente el derecho a la educación a 16.962 NNAJ por medio de la asignación de cupo educativo oficial, de acuerdo a la capacidad instalada en las IEO, quienes se beneficiarán de las distintas estratégicas del servicio educativo oficial del municipio.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2020	17.742,00	44.734,00	-26.992,00
2021	17.904,00	44.734,00	-26.830,00
2022	17.823,00	44.734,00	-26.911,00
2023	17.758,00	44.734,00	-26.976,00
2024	0,00	44.734,00	-44.734,00
2025	0,00	44.734,00	-44.734,00
2026	0,00	44.734,00	-44.734,00
2027	0,00	44.734,00	-44.734,00
2028	0,00	44.734,00	-44.734,00
2029	0,00	44.734,00	-44.734,00
2030	0,00	44.734,00	-44.734,00
2031	0,00	44.734,00	-44.734,00
2032	0,00	44.734,00	-44.734,00
2033	0,00	44.734,00	-44.734,00

Alternativa: Diseño de una campaña anual de matrícula, realizando búsqueda activa de niños, niñas y adolescentes que no se encuentren en el sistema educativo, promocionando así el acceso a la educación para los NNA en las I.E.O del municipio

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

1. Diseño de una campaña anual de matrícula
2. Contratación de la prestación del servicio educativo para la I.E. La Paz y la I.E. Compartir
3. Mantenimiento del sistema de información Mosquera Educa.
4. Servicio de transporte, para los niños que residan a más de 4 kilómetros de la Institución Educativa.
5. Implementación de 3 modelos de educación flexible para la prestación del servicio educativo a estudiantes en extra edad e iletrados, como también graduar a adultos mayores de 35 años como bachilleres académicos o con certificación en competencias.
6. Dotación de las Instituciones Educativas, con recursos, materiales y ambientes de aprendizaje que contribuyan a mejorar la calidad educativa, incluyendo la adecuación de infraestructura para una mejor atención.
7. Operación del programa de conectividad educativa y su plan de infraestructura tecnológica.
8. Estudio de la resignificación de los PEI con enfoque de innovación educativa.
9. Diseño e implementación de programas en las Instituciones Educativas oficiales que contribuyan a la formación integral de los niños, niñas y adolescentes y al buen uso del tiempo libre, como el fortalecimiento de la educación física, formación bilingüe, Mosquera hace la tarea y educación emocional, como también un plan de atención integral a la discapacidad.
10. Desarrollo Plan de formación y bienestar docente, que permita optimizar el talento humano de la ETC Mosquera, en pro de la calidad educativa.
11. Administración y pago de nómina; prestación de servicios de aseo, vigilancia, servicios públicos de IEO, programa de SST, servicios profesionales y de apoyo a la gestión.
12. Transferencia y seguimiento a fondo de servicios educativos, garantizando el adecuado funcionamiento de las instituciones educativas públicas, proporcionando los recursos necesarios para cubrir diversos gastos operativos y de mantenimiento.
13. Mantenimiento y construir de una infraestructura educativa.

Alternativa: Diseño de una campaña anual de matrícula, realizando búsqueda activa de niños, niñas y adolescentes que no se encuentren en el sistema educativo, promocionando

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:**	Municipio de Mosquera

02 - Factores analizados

Otros

Alternativa: Diseño de una campaña anual de matrícula, realizando búsqueda activa de niños, niñas y adolescentes que no se encuentren en el sistema educativo, promocionando

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 312.256.589.868,86

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 312.256.589.868,86

Diseñar e implementar programas en las Instituciones Educativas oficiales que contribuyan a la formación integral de los niños, niñas y adolescentes y al buen uso del tiempo libre, como el fortalecimiento de la educación física, formación bilingüe, plan de atención integral a la discapacidad.

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de fomento para el acceso a la educación inicial, preescolar, básica y media. (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 16.962,0000 **Costo:** $ 22.437.405.464,00	**1.1.1** Garantizar anualmente el derecho a la educación a 16.962 NNJA del municipio por medio de la asignación de cupo educativo oficial de acuerdo con la capacidad instalada en la Instituciones Educativas Oficiales (IEO). **Costo:** $ 22.437.405.464,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.2 Servicio de apoyo a la permanencia con transporte escolar **Medido a través de:** Número de beneficiarios **Cantidad:** 450,0000 **Costo:** $ 9.600.839.529,00	**1.2.1** Beneficiar anualmente con transporte escolar a 450 NNAJ de la población estudiantil, que resida a más de 4 km de las I.E.O. **Costo:** $ 9.600.839.529,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Producto	Actividad:
1.3 Servicio educación formal por modelos educativos flexibles **Medido a través de:** Número de beneficiarios **Cantidad:** 500,0000 **Costo:** $ 1.800.000.000,00	**1.3.1** Promover el retorno al aula de 500 personas desescolarizadas, en extra edad o iletrados en el cuatrienio **Costo:** $ 1.800.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.4 Infraestructura educativa dotada **Medido a través de:** Número de sedes **Cantidad:** 8,0000 **Costo:** $ 4.962.483.015,00	**1.4.1** Dotar de material pedagógico, equipamiento tecnológico y mobiliario a las 8 Instituciones Educativas Oficiales **Costo:** $ 4.962.483.015,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.5 Ambientes de aprendizaje para la educación inicial preescolar, básica y media dotados **Medido a través de:** Número de ambientes de aprendizaje **Cantidad:** 17,0000 **Costo:** $ 13.000.000.000,00	**1.5.1** Implementar 17 ambientes de aprendizaje de tecnología, creatividad e innovación con enfoque Steam, (DEVS), bilingüismo e incorporación de nuevas tecnologías. **Costo:** $ 13.000.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Producto	Actividad:
1.6 Servicio de acondicionamiento de ambientes de aprendizaje **Medido a través de:** Número de ambientes de aprendizaje **Cantidad:** 18,0000 **Costo:** $ 9.137.349.744,44	**1.6.1** Garantizar la conectividad a 18 I.E.O y fortalecer la infraestructura tecnológica. **Costo:** $ 9.137.349.744,44 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.7 Servicios de apoyo a la implementación de modelos de innovación educativa **Medido a través de:** Número de establecimientos educativos **Cantidad:** 8,0000 **Costo:** $ 4.200.000.000,00	**1.7.1** Resignificar los proyectos educativos institucionales con un enfoque de innovación educativo que permita realizar la actualización curricular y fortalecer la calidad educativa en 8 I.E.O. **Costo:** $ 4.200.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.8 Servicio de atención integral para la primera infancia **Medido a través de:** Número de instituciones educativas oficiales **Cantidad:** 8,0000 **Costo:** $ 5.045.000.000,00	**1.8.1** Fortalecer la implementación de la educación para la primera infancia en 8 Instituciones Educativas **Costo:** $ 5.045.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Producto	Actividad:
1.9 Servicio de educación informal **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 8.000,0000 **Costo:** $ 700.000.000,00	**1.9.1** Beneficiar a 8.000 NNAJ con formación deportiva y recreativa de las 8 IEO, a través de grupos de interés. **Costo:** $ 700.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.10 Servicio educativos de promoción del bilingüismo **Medido a través de:** Número de estudiantes **Cantidad:** 8,0000 **Costo:** $ 6.650.000.000,00	**1.10.1** Implementar el programa de bilingüismo con énfasis en inglés como segunda lengua en las 8 Instituciones Educativas oficiales **Costo:** $ 6.650.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.11 Servicio de apoyo pedagógico para la oferta de educación inclusiva para preescolar, básica y media **Medido a través de:** Número de sedes **Cantidad:** 8,0000 **Costo:** $ 4.254.313.176,00	**1.11.1** Ejecutar un programa de atención integral en inclusión educativa en las 8 IEO de acuerdo a la normatividad vigente **Costo:** $ 4.254.313.176,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Producto	Actividad:
1.12 Servicio de fomento para la permanencia en programas de educación formal **Medido a través de:** Número de personas **Cantidad:** 200,0000 **Costo:** $ 3.000.000.000,00	**1.12.1** Beneficiar a 200 NNAJ de las instituciones educativas en el desarrollo de buenas prácticas estudiantiles, refuerzo escolar y buen uso del tiempo libre. **Costo:** $ 3.000.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.13 Servicio de atención psicosocial a estudiantes **Medido a través de:** Número de alumnos **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 4.970.000.000,00	**1.13.1** Desarrollar e implementar un programa integral centrado en el proyecto de vida, promoción de la paz y bienestar emocional, estilos de vida saludables y competencias emocionales con los estudiantes, articulado con las escuelas de padres. **Costo:** $ 4.970.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
1.14 Servicio de fortalecimiento a las capacidades de los docentes de educación Inicial, preescolar, básica y media **Medido a través de:** Número de docentes y agentes educativos **Cantidad:** 548,0000 **Costo:** $ 3.937.461.601,00	**1.14.1** Fortalecer las capacidades de 548 docentes y directivos docentes, a través de la implementación del plan territorial de formación docente **Costo:** $ 3.937.461.600,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.14.2 Fortalecer e implementar el 100% el plan de bienestar y dignificación de la labor docente del municipio de Mosquera en el cuatrienio. **Costo:** $ 1,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

Impreso el 27/06/2024 1:09:40 p. m.

Producto	Actividad:
1.15 Servicio educativo **Medido a través de:** Número de establecimientos educativos **Cantidad:** 6,0000 **Costo:** $ 218.561.737.339,42	**1.15.1** Garantizar la educación con gratuidad por medio del funcionamiento de las 6 IEO. **Costo:** $ 6.949.572.468,80 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.15.2 Garantizar el desarrollo operativo, administrativo, financiero y técnico de Secretaría de Educación **Costo:** $ 211.612.164.870,62 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

Alternativa: Diseño de una campaña anual de matrícula, realizando búsqueda activa de niños, niñas y adolescentes que no se encuentren en el sistema educativo, promocionando así

Actividad 1.1.1 Garantizar anualmente el derecho a la educación a 16.962 NNJA del municipio por medio de la asignación de cupo educativo oficial de acuerdo con la capacidad instalada en la Instituciones Educativas Oficiales (IEO).

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$5.129.000.000,00
2	$5.436.740.000,00
3	$5.762.944.400,00
4	$6.108.721.064,00
Total	**$22.437.405.464,00**

Periodo	Total
1	$5.129.000.000,00
2	$5.436.740.000,00
3	$5.762.944.400,00
4	$6.108.721.064,00
Total	

Actividad 1.10.1 Implementar el programa de bilingüismo con énfasis en inglés como segunda lengua en las 8 Instituciones Educativas oficiales

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$650.000.000,00
2	$2.000.000.000,00
3	$2.000.000.000,00
4	$2.000.000.000,00
Total	**$6.650.000.000,00**

Periodo	Total
1	$650.000.000,00
2	$2.000.000.000,00
3	$2.000.000.000,00
4	$2.000.000.000,00
Total	

Actividad 1.11.1 Ejecutar un programa de atención integral en inclusión educativa en las 8 IEO de acuerdo a la normatividad vigente

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$711.000.000,00
2	$1.170.660.000,00
3	$1.180.899.600,00
4	$1.191.753.576,00
Total	**$4.254.313.176,00**

Periodo	Total
1	$711.000.000,00
2	$1.170.660.000,00
3	$1.180.899.600,00
4	$1.191.753.576,00
Total	

Actividad 1.12.1 Beneficiar a 200 NNAJ de las instituciones educativas en el desarrollo de buenas prácticas estudiantiles, refuerzo escolar y buen uso del tiempo libre.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
2	$1.000.000.000,00
3	$1.000.000.000,00
4	$1.000.000.000,00
Total	**$3.000.000.000,00**

Periodo	Total
2	$1.000.000.000,00
3	$1.000.000.000,00
4	$1.000.000.000,00
Total	

Actividad 1.13.1 Desarrollar e implementar un programa integral centrado en el proyecto de vida, promoción de la paz y bienestar emocional, estilos de vida saludables y competencias emocionales con los estudiantes, articulado con las escuelas de padres.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$470.000.000,00
2	$1.500.000.000,00
3	$1.500.000.000,00
4	$1.500.000.000,00
Total	**$4.970.000.000,00**

Periodo	Total
1	$470.000.000,00
2	$1.500.000.000,00
3	$1.500.000.000,00
4	$1.500.000.000,00
Total	

Actividad 1.14.1 Fortalecer las capacidades de 548 docentes y directivos docentes, a través de la implementación del plan territorial de formación docente

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$300.000.000,00
2	$1.206.000.000,00
3	$1.212.360.000,00
4	$1.219.101.600,00
Total	**$3.937.461.600,00**

Periodo	Total
1	$300.000.000,00
2	$1.206.000.000,00
3	$1.212.360.000,00
4	$1.219.101.600,00
Total	

Actividad 1.14.2 Fortalecer e implementar el 100% el plan de bienestar y dignificación de la labor docente del municipio de Mosquera en el cuatrienio.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$1,00
Total	**$1,00**

Periodo	Total
1	$1,00
Total	

Actividad 1.15.1 Garantizar la educación con gratuidad por medio del funcionamiento de las 6 IEO.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$1.588.613.142,00
2	$1.683.929.930,52
3	$1.784.965.726,35
4	$1.892.063.669,93
Total	**$6.949.572.468,80**

Periodo	Total
1	$1.588.613.142,00
2	$1.683.929.930,52
3	$1.784.965.726,35
4	$1.892.063.669,93
Total	

Actividad 1.15.2 Garantizar el desarrollo operativo, administrativo, financiero y técnico de Secretaría de Educación

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$46.570.906.109,00
2	$51.841.330.180,18
3	$54.951.809.990,99
4	$58.248.118.590,45
Total	**$211.612.164.870,62**

Periodo	Total
1	$46.570.906.109,00
2	$51.841.330.180,18
3	$54.951.809.990,99
4	$58.248.118.590,45
Total	

Actividad 1.2.1 Beneficiar anualmente con transporte escolar a 450 NNAJ de la población estudiantil, que resida a más de 4 km de las I.E.O.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$1.641.839.529,00
2	$2.500.000.000,00
3	$2.650.000.000,00
4	$2.809.000.000,00
Total	**$9.600.839.529,00**

Periodo	Total
1	$1.641.839.529,00
2	$2.500.000.000,00
3	$2.650.000.000,00
4	$2.809.000.000,00
Total	

Actividad 1.3.1 Promover el retorno al aula de 500 personas desescolarizadas, en extra edad o iletrados en el cuatrienio

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$300.000.000,00
2	$500.000.000,00
3	$500.000.000,00
4	$500.000.000,00
Total	**$1.800.000.000,00**

Periodo	Total
1	$300.000.000,00
2	$500.000.000,00
3	$500.000.000,00
4	$500.000.000,00
Total	

Actividad 1.4.1 Dotar de material pedagógico, equipamiento tecnológico y mobiliario a las 8 Instituciones Educativas Oficiales

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$1.397.414.842,00
2	$1.086.900.000,00
3	$1.043.447.333,00
4	$1.434.720.840,00
Total	**$4.962.483.015,00**

Periodo	Total
1	$1.397.414.842,00
2	$1.086.900.000,00
3	$1.043.447.333,00
4	$1.434.720.840,00
Total	

Actividad 1.5.1 Implementar 17 ambientes de aprendizaje de tecnología, creatividad e innovación con enfoque Steam, (DEVS), bilingüismo e incorporación de nuevas tecnologías.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$1.000.000.000,00
2	$5.000.000.000,00
3	$5.000.000.000,00
4	$2.000.000.000,00
Total	**$13.000.000.000,00**

Periodo	Total
1	$1.000.000.000,00
2	$5.000.000.000,00
3	$5.000.000.000,00
4	$2.000.000.000,00
Total	

Actividad 1.6.1 Garantizar la conectividad a 18 I.E.O y fortalecer la infraestructura tecnológica.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$1.912.854.647,00
2	$2.384.625.925,82
3	$2.407.703.481,37
4	$2.432.165.690,25
Total	**$9.137.349.744,44**

Periodo	Total
1	$1.912.854.647,00
2	$2.384.625.925,82
3	$2.407.703.481,37
4	$2.432.165.690,25
Total	

Actividad 1.7.1 Resignificar los proyectos educativos institucionales con un enfoque de innovación educativo que permita realizar la actualización curricular y fortalecer la calidad educativa en 8 I.E.O.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$500.000.000,00
2	$1.300.000.000,00
3	$1.400.000.000,00
4	$1.000.000.000,00
Total	**$4.200.000.000,00**

Periodo	Total
1	$500.000.000,00
2	$1.300.000.000,00
3	$1.400.000.000,00
4	$1.000.000.000,00
Total	

Actividad 1.8.1 Fortalecer la implementación de la educación para la primera infancia en 8 Instituciones Educativas

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$545.000.000,00
2	$2.000.000.000,00
3	$2.000.000.000,00
4	$500.000.000,00
Total	**$5.045.000.000,00**

Periodo	Total
1	$545.000.000,00
2	$2.000.000.000,00
3	$2.000.000.000,00
4	$500.000.000,00
Total	

Actividad 1.9.1 Beneficiar a 8.000 NNAJ con formación deportiva y recreativa de las 8 IEO, a través de grupos de interés.

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
1	$200.000.000,00
2	$100.000.000,00
3	$200.000.000,00
4	$200.000.000,00
Total	**$700.000.000,00**

Periodo	Total
1	$200.000.000,00
2	$100.000.000,00
3	$200.000.000,00
4	$200.000.000,00
Total	

Alternativa: Diseño de una campaña anual de matrícula, realizando búsqueda activa de niños, niñas y adolescentes que no se encuentren en el sistema educativo, promocionando así

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)	Asociados a fenómenos de origen biológico: plagas, epidemias	Eventos extraordinarios, por condiciones biológicas, adversas.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Retraso en la ejecución del proyecto	Contar con estrategias para continuar con el servicio educativo
2-Componente (Productos)	Administrativos	Insuficiencia de personal para el desarrollo de las estrategias planteadas.	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 4. Mayor	Retrasos en la ejecución del proyecto	Contratación del personal de apoyo para dar cumplimiento a cada una de las estrategias.
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Incumplimiento por parte de las Instituciones.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Afectación del beneficio de los estudiantes.	Estudio de planta que permita que cada una de las Instituciones Educativos cuenten con los docentes necesarios.

Alternativa: Diseño de una campaña anual de matrícula, realizando búsqueda activa de niños, niñas y adolescentes que no se encuentren en el sistema educativo, promocionando así

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Gestión de acceso, cobertura, permanencia y calidad para primera infancia, básica y media en Instituciones Educativas oficiales del Municipio de Mosquera.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Los beneficiados durante cuatrienio con el desarrollo de este proyecto son 16.962 estudiantes matriculados en educación inicial, básica y media en Instituciones Educativas oficiales. Por lo anterior, se beneficiará a 16.962 estudiantes

Descripción Valor Unitario: Tomando como base el valor promedio de la tarifa anual de matrícula más pensión de quince (15) instituciones educativas no oficiales del municipio de Mosquera para la vigencia 2024 tiene un costo de $7.475.459,00.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	16.962,00	$7.475.459,00	$126.798.735.558,00
2	16.962,00	$7.737.100,00	$131.236.690.200,00
3	16.962,00	$8.007.899,00	$135.829.982.838,00
4	16.962,00	$8.288.175,00	$140.584.024.350,00

Brindar transporte para que los niños, niñas y adolescentes se trasladen a las Instituciones educativas.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Los estudiantes beneficiados durante el desarrollo de este proyecto son 1.800 estudiantes en el cuatrienio que hacen tránsito de la educación media a la educación superior. Por lo anterior, cada año se beneficiará a 450 estudiantes.

Descripción Valor Unitario: Tomando como referencia los costos relacionados de la ruta escolar para un estudiante de Mosquera, podemos determinar que los gastos asociados por persona para la vigencia 2024 tiene un costo de $1.860.000,00.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	450,00	$1.860.000,00	$837.000.000,00
2	450,00	$1.925.100,00	$866.295.000,00
3	450,00	$1.992.479,00	$896.615.550,00
4	450,00	$2.062.215,00	$927.996.750,00

Fortalecer una segunda lengua (ingles), en los niños, niñas y adolescentes.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Los beneficiados durante cuatrienio con el desarrollo de este proyecto son 16.962 estudiantes matriculados en educación inicial, básica y media en Instituciones Educativas oficiales. Por lo anterior, se beneficiará a 16.962 estudiantes.

Descripción Valor Unitario: Tomando como base el valor promedio del valor de la matrícula en una academia de inglés para la vigencia 2024 tiene un costo de $ 2.365.500,00, este valor se incrementó de acuerdo al IPC del 3.5% cada vigencia.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	16.962,00	$2.365.500,00	$40.123.611.000,00
2	16.962,00	$2.448.293,00	$41.527.945.866,00
3	16.962,00	$2.533.983,00	$42.981.419.646,00
4	16.962,00	$2.622.672,00	$44.485.762.464,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$167.759.346.558,00	$167.759.346.558,00
2	$173.630.931.066,00	$173.630.931.066,00
3	$179.708.018.034,00	$179.708.018.034,00
4	$185.997.783.564,00	$185.997.783.564,00

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	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0
1	$134.207.477.246,4	$0,0	$0,0	$50.333.302.616,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$83.874.174.630,4
2	$138.904.744.852,8	$0,0	$0,0	$64.568.148.829,2	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$74.336.596.023,6
3	$143.766.414.427,2	$0,0	$0,0	$67.675.304.425,4	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$76.091.110.001,8
4	$148.798.226.851,2	$0,0	$0,0	$67.228.516.024,5	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$81.569.710.826,7

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: Diseño de una campaña anual de matrícula, realizando búsqueda activa de niños, niñas y adolescentes que no se encuentren en el sistema educativo, promocionando así el acceso a la educación para los NNA en las I.E.O del municipio.					
$256.058.747.437,03	No aplica	$2,28	$11.815.068,31	$200.407.188.660,98	$65.830.772.503,85

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de fomento para el acceso a la educación inicial, preescolar, básica y media. (Producto principal del proyecto)	$851.744,95
Servicio de apoyo a la permanencia con transporte escolar	$13.594.182,08
Servicio educación formal por modelos educativos flexibles	$2.298.197,92
Infraestructura educativa dotada	$401.897.915,66
Ambientes de aprendizaje para la educación inicial preescolar, básica y media dotados	$489.581.128,54
Servicio de acondicionamiento de ambientes de aprendizaje	$326.408.924,40
Servicios de apoyo a la implementación de modelos de innovación educativa	$334.238.167,07
Servicio de atención integral para la primera infancia	$408.193.955,22
Servicio de educación informal	$56.377,60
Servicio educativos de promoción del bilingüismo	$524.090.764,40
Servicio de apoyo pedagógico para la oferta de educación inclusiva para preescolar, básica y media	$339.375.412,02
Servicio de fomento para la permanencia en programas de educación formal	$9.289.154,74
Servicio de atención psicosocial a estudiantes	$3.131.700.549,71
Servicio de fortalecimiento a las capacidades de los docentes de educación Inicial, preescolar, básica y media	$4.511.097,96
Servicio educativo	$23.420.027.731,48

Impreso el 27/06/2024 1:09:42 p. m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Diseñar e implementar programas en las Instituciones Educativas oficiales que contribuyan a la formación integral de los niños, niñas y adolescentes y al buen uso del tiempo libre, como el fortalecimiento de la educación física, formación bilingüe, plan de atención integral a la discapacidad.

Producto

1.1. Servicio de fomento para el acceso a la educación inicial, preescolar, básica y media. (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Personas beneficiadas con estrategias de fomento para el acceso a la educación inicial, preescolar, básica y media.

Medido a través de: Número de personas

Meta total: 16.962,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	16962,0000	2	16962,0000
3	16962,0000	4	16962,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:42 p. m.

Producto

1.2. Servicio de apoyo a la permanencia con transporte escolar

Indicador

1.2.1 Beneficiarios de transporte escolar

Medido a través de: Número de beneficiarios

Meta total: 450,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	450,0000	2	450,0000
3	450,0000	4	450,0000

Producto

1.3. Servicio educación formal por modelos educativos flexibles

Indicador

1.3.1 Beneficiarios atendidos con modelos educativos flexibles

Medido a través de: Número de beneficiarios

Meta total: 500,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	500,0000	2	500,0000
3	500,0000	4	500,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:42 p. m.

Producto

1.4. Infraestructura educativa dotada

Indicador

1.4.1 Sedes dotadas

Medido a través de: Número de sedes

Meta total: 8,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	2,0000	2	2,0000
3	2,0000	4	2,0000
		Total:	8,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:43 p. m.

Producto

1.5. Ambientes de aprendizaje para la educación inicial preescolar, básica y media dotados

Indicador

1.5.1 Ambientes de aprendizaje dotados

Medido a través de: Número de ambientes de aprendizaje

Meta total: 17,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	7,0000
3	7,0000	4	2,0000
		Total:	17,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:43 p. m.

Producto

1.6. Servicio de acondicionamiento de ambientes de aprendizaje

Indicador

1.6.1 Ambientes de aprendizaje en funcionamiento

Medido a través de: Número de ambientes de aprendizaje

Meta total: 18,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	3,0000	2	5,0000
3	4,0000	4	6,0000
		Total:	18,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:43 p. m.

Producto

1.7. Servicios de apoyo a la implementación de modelos de innovación educativa

Indicador

1.7.1 Establecimientos educativos apoyados para la implementación de modelos de innovación educativa

Medido a través de: Número de establecimientos educativos

Meta total: 8,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	2,0000
3	3,0000	4	2,0000
		Total:	8,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:43 p. m.

Producto

1.8. Servicio de atención integral para la primera infancia

Indicador

1.8.1 Instituciones educativas oficiales que implementan el nivel preescolar en el marco de la atención integral

Medido a través de: Número de instituciones educativas oficiales

Meta total: 8,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	3,0000
3	3,0000	4	1,0000
		Total:	8,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:43 p. m.

Producto

1.9. Servicio de educación informal

Indicador

1.9.1 Personas beneficiadas con procesos de formación informal

Medido a través de: Número de personas

Meta total: 8.000,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	2200,0000	2	1400,0000
3	2200,0000	4	2200,0000
		Total:	8000,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:43 p. m.

Producto

1.10. Servicio educativos de promoción del bilingüismo

Indicador

1.10.1 Estudiantes beneficiados con estrategias de promoción del bilingüismo

Medido a través de: Número de estudiantes

Meta total: 8,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	2,0000
3	2,0000	4	3,0000
		Total:	8,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:43 p. m.

Producto

1.11. Servicio de apoyo pedagógico para la oferta de educación inclusiva para preescolar, básica y media

Indicador

1.11.1 Sedes educativas con apoyo pedagógico para la oferta de educación inclusiva para preescolar, básica y media

Medido a través de: Número de sedes

Meta total: 8,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	1,0000	2	2,0000
3	2,0000	4	3,0000
		Total:	8,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:43 p. m.

Producto

1.12. Servicio de fomento para la permanencia en programas de educación formal

Indicador

1.12.1 Personas beneficiarias de estrategias de permanencia

Medido a través de: Número de personas

Meta total: 200,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
2	200,0000	3	200,0000
4	200,0000		

Producto

1.13. Servicio de atención psicosocial a estudiantes

Indicador

1.13.1 Alumnos atendidos

Medido a través de: Número de alumnos

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	0,1000	2	0,3000
3	0,3000	4	0,3000
		Total:	1,0000

Producto

1.14. Servicio de fortalecimiento a las capacidades de los docentes de educación Inicial, preescolar, básica y media

Indicador

1.14.1 Docentes y agentes educativos de educación inicial, preescolar, básica y media beneficiados con estrategias de mejoramiento de sus capacidades

Medido a través de: Número de docentes y agentes educativos

Meta total: 548,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	42,0000	2	168,0000
3	178,0000	4	160,0000
		Total:	548,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:44 p. m.

Producto

1.15. Servicio educativo

Indicador

1.15.1 Establecimientos educativos en operación

Medido a través de: Número de establecimientos educativos

Meta total: 6,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	6,0000	2	6,0000
3	6,0000	4	6,0000

Impreso el 27/06/2024 1:09:44 p. m.

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Alumnos Evaluados Pruebas "saber"

Medido a través de: Número

Código: 0700G001

Fórmula: Aeps = Aepstn - Aepsto

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Informe pruebas saber Icfes

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
1	800	2	750
3	650	4	600
		Total:	**2800**

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

2201 - Calidad, cobertura y fortalecimiento de la educación inicial, prescolar, básica y media

Subprograma presupuestal

0700 INTERSUBSECTORIAL EDUCACION

Impreso el 27/06/2024 1:09:44 p. m.

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	MOSQUERA	Municipios	Propios	1	$62.916.628.270,00
				2	$80.710.186.036,52
				3	$84.594.130.531,71
				4	$84.035.645.030,63
				Total	$312.256.589.868,86
	Total Inversión				$312.256.589.868,86
Total					**$312.256.589.868,86**

Impreso el 27/06/2024 1:09:44 p. m.

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Fortalecer el acceso, la cobertura, permanencia y calidad para la educación inicial, básica y media en las Instituciones Educativas oficiales del Municipio Mosquera.	**Personas beneficiadas con estrategias de fomento para el acceso a la educación inicial, preescolar, básica y media.**	**Tipo de fuente:** Estadísticas **Fuente:** Cobertura en Cifras	**El Ministerio de Salud atiende los requerimientos de la población.**
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de fomento para el acceso a la educación inicial, preescolar, básica y media. (Producto principal del proyecto)	**Personas beneficiadas con estrategias de fomento para el acceso a la educación inicial, preescolar, básica y media.**	**Tipo de fuente:** Estadísticas **Fuente:** Cobertura en cifras	**La Alcaldía de Mosquera y la Secretaría de Educación gestionarán los profesionales idóneos para el desarrollo de cada una de las estrategias.**
	1.10 Servicio educativos de promoción del bilingüismo	**Estudiantes beneficiados con estrategias de promoción del bilingüismo**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.11 Servicio de apoyo pedagógico para la oferta de educación inclusiva para preescolar, básica y media	**Sedes educativas con apoyo pedagógico para la oferta de educación inclusiva para preescolar, básica y media**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.12 Servicio de fomento para la permanencia en programas de educación formal	**Personas beneficiarias de estrategias de permanencia**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.13 Servicio de atención psicosocial a estudiantes	**Alumnos atendidos**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.14 Servicio de fortalecimiento a las capacidades de los docentes de educación Inicial, preescolar, básica y media	**Docentes y agentes educativos de educación inicial, preescolar, básica y media beneficiados con estrategias de mejoramiento de sus capacidades**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.15 Servicio educativo	**Establecimientos educativos en operación**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.2 Servicio de apoyo a la permanencia con transporte escolar	**Beneficiarios de transporte escolar**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Componentes (Productos)	1.3 Servicio educación formal por modelos educativos flexibles	**Beneficiarios atendidos con modelos educativos flexibles**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.4 Infraestructura educativa dotada	**Sedes dotadas**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.5 Ambientes de aprendizaje para la educación inicial preescolar, básica y media dotados	**Ambientes de aprendizaje dotados**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.6 Servicio de acondicionamiento de ambientes de aprendizaje	**Ambientes de aprendizaje en funcionamiento**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.7 Servicios de apoyo a la implementación de modelos de innovación educativa	**Establecimientos educativos apoyados para la implementación de modelos de innovación educativa**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.8 Servicio de atención integral para la primera infancia	**Instituciones educativas oficiales que implementan el nivel preescolar en el marco de la atención integral**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
	1.9 Servicio de educación informal	**Personas beneficiadas con procesos de formación informal**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** Plan de Acción	
Actividades	1.1.1 - Garantizar anualmente el derecho a la educación a 16.962 NNJA del municipio por medio de la asignación de cupo educativo oficial de acuerdo con la capacidad instalada en la Instituciones Educativas Oficiales (IEO).(*)	**Nombre: Alumnos Evaluados Pruebas "saber"** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 2800.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**La Secretaría de Educación coordinara con las I.E. el desarrollo de los diferentes programas.**
	1.10.1 - Implementar el programa de bilingüismo con énfasis en inglés como segunda lengua en las 8 Instituciones Educativas oficiales(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.11.1 - Ejecutar un programa de atención integral en inclusión educativa en las 8 IEO de acuerdo a la normatividad vigente(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.12.1 - Beneficiar a 200 NNAJ de las instituciones educativas en el desarrollo de buenas prácticas estudiantiles, refuerzo escolar y buen uso del tiempo libre.(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.13.1 - Desarrollar e implementar un programa integral centrado en el proyecto de vida, promoción de la paz y bienestar emocional, estilos de vida saludables y competencias emocionales con los estudiantes, articulado con las escuelas de padres.(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	

Impreso el 27/06/2024 1:09:45 p. m.

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Actividades	1.14.1 - Fortalecer las capacidades de 548 docentes y directivos docentes, a través de la implementación del plan territorial de formación docente(*) 1.14.2 - Fortalecer e implementar el 100% el plan de bienestar y dignificación de la labor docente del municipio de Mosquera en el cuatrienio.		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.15.1 - Garantizar la educación con gratuidad por medio del funcionamiento de las 6 IEO.(*) 1.15.2 - Garantizar el desarrollo operativo, administrativo, financiero y técnico de Secretaría de Educación		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.2.1 - Beneficiar anualmente con transporte escolar a 450 NNAJ de la población estudiantil, que resida a más de 4 km de las I.E.O.(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.3.1 - Promover el retorno al aula de 500 personas desescolarizadas, en extra edad o iletrados en el cuatrienio(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.4.1 - Dotar de material pedagógico, equipamiento tecnológico y mobiliario a las 8 Instituciones Educativas Oficiales(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.5.1 - Implementar 17 ambientes de aprendizaje de tecnología, creatividad e innovación con enfoque Steam, (DEVS), bilingüismo e incorporación de nuevas tecnologías.(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.6.1 - Garantizar la conectividad a 18 I.E.O y fortalecer la infraestructura tecnológica.(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.7.1 - Resignificar los proyectos educativos institucionales con un enfoque de innovación educativo que permita realizar la actualización curricular y fortalecer la calidad educativa en 8 I.E.O.(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.8.1 - Fortalecer la implementación de la educación para la primera infancia en 8 Instituciones Educativas(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	
	1.9.1 - Beneficiar a 8.000 NNAJ con formación deportiva y recreativa de las 8 IEO, a través de grupos de interés.(*)		**Tipo de fuente:** **Fuente:**	

(*) Actividades con ruta crítica