

Fortalecimiento del comportamiento lector de los estudiantes de las instituciones educativas de Manizales, Caldas, Occidente

Código BPIN: 2012170010077

Impreso el 9 de junio de 2015

Datos del Formulador

Tipo de documento:	Cedula de Ciudadania	No. Documento:	10260129
Nombres:	JORGE MARIO	Apellidos:	JARAMILLO CASTAÑO
Cargo:	PROFESIONAL UNIVERSITARIO		
Telefonos:	8879700		
Entidad:	ALCALDIA DE MANIZALES		
E-mail:	jorge.jaramillo@manizales.gov.co		

Módulo de identificación del problema o necesidad

1. Contribución a la política pública

Plan del PND

(2010-2014) Prosperidad para Todos

Programa del PND

21304. Educación - SGP

Indicador de seguimiento al PND

Educación Número de establecimientos educativos que implementan el plan de lectura y escritura

Unidad de medida

Establecimientos

Meta

6900

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

GOBIERNO EN LA CALLE 2012- 2015

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

1121. Mejoramiento de la calidad educativa

Módulo de identificación del problema o necesidad

2. Identificación y descripción del problema

Problema Central

LA ESCUELA DEBE GARANTIZAR LAS CONDICIONES PARA QUE LOS NIÑOS DESARROLLEN COMPETENCIAS EN LECTURA Y ESCRITURA Y PUEDAN DESEMPEÑARSE DE MANERA EFECTIVA EN EL CONTEXTO SOCIAL; LA BIBLIOTECA ESCOLAR DEBE SER UN ESPACIO DE DISFRUTE, QUE FOMENTE BUENAS PRÁCTICAS DE LECTURA Y ESCRITURA. ES INDISPENSABLE QUE LOS NIÑOS, DESDE LA EDUCACIÓN INICIAL, ADQUIERAN EL INTERÉS Y EL GUSTO POR LA LECTURA Y LA ESCRITURA EN DIFERENTES TIEMPOS Y ESPACIOS. LA ESCUELA ADEMÁS DEBE VINCULAR A LAS FAMILIAS PARA QUE TODOS SUS INTEGRANTES FORTALEZCAN HÁBITOS LECTORES Y ESCRITORES.

Descripción de la situación existente

EXISTE UN AJO NIVEL EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DEBIDO AL ESCASO INTERÉS POR LA LECTURA Y AL USO DE PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS Y DIDÁCTICAS INADECUADAS, LIMITANDO EL DESARROLLO DE LA CAPACIDAD DE COMPRENSIÓN LECTORA REQUERIDA PARA LOS LOGROS DE LOS INDICADORES DE EVALUACIÓN EXTERNA, LO CUAL REDUCE LAS OPORTUNIDADES DE ACCESO A ESTUDIOS SUPERIORES.

Magnitud actual

EXISTE UN AJO NIVEL EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DEBIDO AL ESCASO INTERÉS POR LA LECTURA Y AL USO DE PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS Y DIDÁCTICAS INADECUADAS, LIMITANDO EL DESARROLLO DE LA CAPACIDAD DE COMPRENSI

Módulo de identificación del problema o necesidad

2.1 Identificación y descripción del problema

Causas que generan el problema

Tipo: Directa

ESCASO INTERÉS POR LA LECTURA POR PARTE DE ESTUDIANTES, DOCENTES Y PADRES DE FAMILIA.

Tipo: Indirecta

USO DE PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS Y DIDÁCTICAS INADECUADAS.

BAJOS DESEMPEÑOS EN PRUEBAS EXTERNAS.

Efectos generados por el problema

Tipo: Directo

BAJO RENDIMIENTO ACADÉMICO

BAJO NIVEL EN COMPETENCIAS LECTORAS Y ESCRITORAS

Tipo: Indirecto

BAJO NIVEL DE ACCESO A LA EDUCACIÓN SUPERIOR DE LOS ESTUDIANTES INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES.

Módulo de identificación del problema o necesidad

3. Análisis de participantes

Participantes

Actor	Entidad	Posición	Tipo de contribución	Otro participante	Experiencia Previa
Municipal	Manizales	Cooperante	RECURSOS		

Concertación entre los participantes

RECURSOS

Módulo de identificación del problema o necesidad

4. Población afectada y objetivo del problema

Personas Afectadas

Número de personas Afectadas

55132

Fuente de información

SIMAT

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Occidente	Caldas	Manizales	Cabecera Municipal		MUNICIPIO DE MANIZALES

Personas Objetivo

Número de personas Objetivo

31607

Fuente de información

31.607
SIMAT

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Occidente	Caldas	Manizales	Cabecera Municipal		MUNICIPIO DE MANIZALES

Módulo de identificación del problema o necesidad

4.1 Población afectada y objetivo del problema

Características demográficas de la población

Clasificación	Detalle	Numero de Personas	Fuente de Informacion
Género	Hombre	15527	SIMAT
Género	Mujer	16080	SIMAT
Edad (años)	0 - 6	1738	SIMAT
Edad (años)	7 - 14	13633	SIMAT
Edad (años)	15 - 17	14760	SIMAT
Edad (años)	18 - 26	845	SIMAT
Edad (años)	27 - 59	620	SIMAT
Edad (años)	60 en adelante	11	SIMAT
Grupos Étnicos	Indígenas	0	
Grupos Étnicos	Afrocolombianos	0	

Grupos Étnicos	ROM	0	
Población Vulnerable	Desplazados	0	
Población Vulnerable	Discapacitados	0	
Población Vulnerable	Pobres Extremos	0	

Módulo de identificación del problema o necesidad

5. Objetivo - Propósito

Objetivo General - Propósito

FOMENTAR EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS EN LECTURA Y ESCRITURA, MEDIANTE EL MEJORAMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR, LA COMPRENSIÓN LECTORA Y LA PRODUCCIÓN TEXTUAL EN LOS ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN PREESCOLAR, BÁSICA Y MEDIA DE LAS INSTITUCIONES EDUC

Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Establecimientos educativos con talleres literarios y dotación de bibliotecas escolares fortalecido con competencias comunicativas, lectoras y escritoras.	Número	35

Objetivo Específicos

HACER DE LA BIBLIOTECA ESCOLAR UN ESPACIO DE DISFRUTE QUE FOMENTE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE LECTURA Y ESCRITURA.

GARANTIZAR LAS CONDICIONES PARA QUE LOS NIÑOS DESARROLLEN COMPETENCIAS EN LECTURA Y ESCRITURA Y PUEDAN DESEMPEÑARSE DE MANERA EFECTIVA EN EL CONTEXTO SOCIAL.

VINCULAR A LA FAMILIA PARA QUE TODOS SUS INTEGRANTES FORTALEZCAN LA LECTURA Y LA ESCRITURA.

Módulo de identificación del problema o necesidad

5. Alternativas de solución

Alternativa	Se evaluó con la MGA
FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	Si

Evaluación Realizada

Costo Eficiencia y costo mínimo	NO
Beneficio costo y Costo Eficiencia y costo minimo	SI

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

1. Descripción de la alternativa

Alternativa

FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

Año inicio: 2011

Año final: 2016

Descripción de la alternativa

RESTABLECER EN LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS EL HÁBITO DE LEER COMO FUENTE DE CONOCIMIENTO, CREATIVIDAD E INNOVACIÓN.

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

2. Estudio de mercado

Detalle para estudio: **ACTIVIDADES DE LECTURA Y ESCRITURA**

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
ACTIVIDADES DE LECTURA Y ESCRITURA	Número	ACTIVIDADES DE LECTURA Y ESCRITURA	2011	2012	2015

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	1,00	-1,00
2013	1,00	1,00	0,00
2014	1,00	1,00	0,00
2015	1,00	1,00	0,00

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

3. Capacidad y beneficiarios

Alternativa:

FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

3.1 Capacidad Generada

ACTIVIDADES DE LECTURA Y ESCRITURA

Unidad de medida

Total Capacidad generada

Número

1

3.2 Beneficiarios

Número de beneficiarios

31.607

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

4. Localización

Alternativa

FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

Geográficamente

Región	Departamento	Municipio	Centro - Poblado	Localización	Resguardo
Occidente	Caldas	Manizales	Cabecera Municipal	MUNICIPIO DE MANIZALES	

Factores que determinan la localización

Aspectos administrativos y políticos

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5 - Estudio Ambiental

Alternativa

FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

Estudios requeridos

Estudio	Se requiere
Licencia Ambiental	NO
Diagnóstico ambiental	NO
Plan de manejo ambiental	NO
Otros permisos ambientales	NO

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

6 - Análisis de Riesgos

Alternativa

FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

Descripción del Riesgo	Probabilidad	Efectos	Impacto	Medidas de Mitigación
PRESUPUESTO	Probable	Demora en la ejecución del proyecto	Alto	Disponibilidad de recursos

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

7 - Costos del proyecto

Alternativa

FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades	
HACER DE LA BIBLIOTECA ESCOLAR UN ESPACIO DE DISFRUTE QUE FOMENTE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE LECTURA Y ESCRITURA.	CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA	Acompañamiento en sitio y seguimiento.	
		Capacitación y Cualificación	
	DOTACION	Dotación de Bibliotecas Escolares	

Relación Productos

Objetivo: HACER DE LA BIBLIOTECA ESCOLAR UN ESPACIO DE DISFRUTE QUE FOMENTE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE LECTURA Y ESCRITURA.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	DOTACION	Número	1
	CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA	Número	1

Relación de Actividades

Etapa	Año	Codigo - CIU	Nombre de la Actividad	Ruta Critica	Valor
Inversión	2012		Acompañamiento en sitio y seguimiento.	No	20,000,000
Inversión	2012		Capacitación y Cualificación	No	40,000,000
Inversión	2013		Acompañamiento en sitio y seguimiento.	No	20,000,000
Inversión	2013		Capacitación y Cualificación	No	50,000,000
Inversión	2014		Acompañamiento en sitio y seguimiento.	No	20,000,000
Inversión	2014		Capacitación y Cualificación	No	50,000,000
Inversión	2014		Dotación de Bibliotecas Escolares	No	267,000,000
Inversión	2015		Acompañamiento en sitio y seguimiento.	No	20,000,000
Inversión	2015		Capacitación y Cualificación	No	50,000,000
Inversión	2015		Dotación de Bibliotecas Escolares	No	282,000,000
Inversión	2016		Acompañamiento en sitio y seguimiento.	No	50,000,000
Inversión	2016		Capacitación y Cualificación	No	100,000,000
Inversión	2016		Dotación de Bibliotecas Escolares	No	200,000,000
Valor Total					1,169,000,000

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

9 - Detalle beneficios e ingresos

Tipo de beneficio o ingreso FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

Tipo	Bien	Descripción	Unidad Medida
Beneficio	Otros	FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES	Número

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2011	0,00	0,00	0,00
2012	1,00	310.000.000,00	310.000.000,00
2013	1,00	323.000.000,00	323.000.000,00
2014	1,00	337.000.000,00	337.000.000,00
2015	1,00	352.000.000,00	352.000.000,00

9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2011	0,00
2012	310.000.000,00
2013	323.000.000,00
2014	337.000.000,00
2015	352.000.000,00

Módulo de Evaluación de la alternativa de solución

1 - Costo de oportunidad

Tasa de interés oportunidad: %

Justificación de la tasa de oportunidad

A un DTF del 4,01% al 2013.12.02 se generaría una mayor rendimiento en otra modalidad de inversión

Flujo de Caja

	Año 0 (2011)	Año 1 (2012)	Año 2 (2013)	Año 3 (2014)	Año 4 (2015)	Año 5 (2016)
Amortización créditos	0	0	0	0	0	0
Costos de Inversión	0	60,000,000	70,000,000	337,000,000	352,000,000	350,000,000
Costos de Operación	0	0	0	0	0	0
Costos de Preinversión	0	0	0	0	0	0
Créditos	0	0	0	0	0	0
Flujo Neto de Caja	0	250,000,000	253,000,000	0	0	(350,000,000)
Ingresos y beneficios	0	310,000,000	323,000,000	337,000,000	352,000,000	0
Intereses créditos	0	0	0	0	0	0
Valor de salvamento	0	0	0	0	0	0

Flujo Económico

	Año 0 (2011)	Año 1 (2012)	Año 2 (2013)	Año 3 (2014)	Año 4 (2015)	Año 5 (2016)	RPC
Ingresos y beneficios	0	0	0	0	0	0	0
FORTALECIMIENTO	0	248,000,000	258,400,000	269,600,000	281,600,000	0	1
Créditos	0	0	0	0	0	0	0
Costos de Preinversión	0	0	0	0	0	0	0
Costos de Inversión	0	0	0	0	0	0	0
1.1. Mano Obra Calificada	0	60,000,000	70,000,000	70,000,000	70,000,000	0	1
3.1. Materiales	0	0	0	210,930,000	222,780,000	158,000,000	1
4.2. Otros Servicios	0	0	0	0	0	106,500,000	1
Costos de Operación	0	0	0	0	0	0	0
Amortización créditos	0	0	0	0	0	0	0
Intereses créditos	0	0	0	0	0	0	0
Valor de salvamento	0	0	0	0	0	0	0
Flujo Económico	0	188,000,000	188,400,000	(11,330,000)	(11,180,000)	(264,500,000)	0

Resumen Evaluación Financiera y Económica o Social

Evaluación Financiera								Evaluación Económica						
Alternativa	Valor Presente Neto - Financiero	Tasa Interna de Retorno - Financiero	Relación Beneficio Costo - Financiero	Costo Por Capacidad - Financiero	Costo Por Beneficiario - Financiero	Valor Presente de los Costos - Financiero	Costo Anual Equivalente - Financiero	Valor Presente Neto - Económico	Tasa Interna de Retorno - Económico	Relación Beneficio Costo - Económico	Costo Por Capacidad - Económico	Costo Por Beneficiario - Económico	Valor Presente de los Costos - Económico	Costo Anual Equivalente - Económico
FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES	186.693.026,66	-9,89	1,18	1.169.000.000,00	36.985,48	1.010.210.218,36	226.984.356,64	152.794.503,73	-7,71	1,24	968.210.000,00	30.632,77	645.486.811,35	179.064.323,31

Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

Alternativa Seleccionada

FORTALECIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR DE LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

0520 administración, atención, control y organización institucional para la administración del estado.

Sector (Subprograma presupuestal)

0710 educación preescolar, básica y media

Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

Tipo de entidad

Municipios

Nombre de entidad

Manizales

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2011	0,00
2012	60.000.000,00
2013	70.000.000,00
2014	337.000.000,00
2015	352.000.000,00
2016	350.000.000,00

Costos

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2011	0	0	0
2012	0	60,000,000	0
2013	0	70,000,000	0
2014	0	337,000,000	0
2015	0	352,000,000	0
2016	0	350,000,000	0

Indicadores de producto

Objetivo HACER DE LA BIBLIOTECA ESCOLAR UN ESPACIO DE DISFRUTE QUE FOMENTE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE LECTURA Y ESCRITURA.

Producto DOTACION

Código	Indicador	Unidad	Formula
0700P049	Población Atendida	Número	Pb Bp1 - Bpo

Objetivo HACER DE LA BIBLIOTECA ESCOLAR UN ESPACIO DE DISFRUTE QUE FOMENTE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE LECTURA Y ESCRITURA.

Producto CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA

Código	Indicador	Unidad	Formula
0700P049	Población Atendida	Número	Pb Bp1 - Bpo

Indicadores de producto

Metas

Objetivo	Producto	Indicador	2011	2012	2013	2014	2015
HACER DE LA BIBLIOTECA ESCOLAR UN ESPACIO DE DISFRUTE QUE FOMENTE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE LECTURA Y ESCRITURA.	CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA	Población Atendida	0	1	1	1	1
	DOTACION	Población Atendida	0	1	1	1	1

Indicadores de gestión

Metas

Indicador	Unidad	Fórmula	2011	2012	2013	2014	2015
Convenios Realizados	Número	Crf Cn1 - Con	0,00	2,00	2,00	2,00	2,00

Módulo de Decisión

Componente	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
Fines	21304. Educación - SGP	Educación Número de establecimientos educativos que implementan el plan de lectura y escritura	6.900,00	Requerimiento de establecimientos educativos	Registro de instituciones

Objetivo General - Propósito	FOMENTAR EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS EN LECTURA Y ESCRITURA, MEDIANTE EL MEJORAMIENTO DEL COMPORTAMIENTO LECTOR, LA COMPRENSIÓN LECTORA Y LA PRODUCCIÓN TEXTUAL EN LOS ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN PREESCOLAR, BÁSICA Y MEDIA DE LAS INSTITUCIONES EDUC	Establecimientos educativos con talleres literarios y dotación de bibliotecas escolares fortalecido con competencias comunicativas, lectoras y escritoras.	35,00	Instituciones educativas con material de dotación	Acta de entrega a satisfacción
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	DOTACION	Población Atendida	4,00	Registro de ie. con dotación	Acta de recibido a satisfacción
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA	Población Atendida	4,00	Certificación de capacitación	Registro de participantes
Actividades	Dotación de bibliotecas	Recursos Ejecutados	1.052.000.000,00	Requerimiento de ie.	Acta de recibido a satisfacción
Actividades	Formación y capacitación	Recursos Ejecutados	190.000.000,00	Certificación de conocimientos	Registro de asistentes
Actividades	Acompañamiento in situ y seguimiento.	Recursos Ejecutados	80.000.000,00	Aprobación de recursos	Control de asistencias técnicas