

Desarrollo de competencias ciudadanas en los establecimientos educativos oficiales de Manizales, Caldas, Occidente

Código BPIN: 2012170010078

Impreso el 9 de junio de 2015

Datos del Formulador

Tipo de documento:	Cedula de Ciudadania	No. Documento:	30273915
Nombres:	MARTHA LUCIA	Apellidos:	SALAZAR NARANJO
Cargo:	PROFESIONAL UNIVERSITARIO		
Telefonos:	8879700		
Entidad:	ALCALDIA DE MANIZALES		
E-mail:	martha.salazar@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

21301. Calidad educativa

Indicador de seguimiento al PND

Educación Número de Estudiantes que se benefician con la implementación de proyectos pedagógicos para el desarrollo de competencias ciudadanas

Unidad de medida

Número de estudiantes

Meta

8000

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 de la educación básica y media.

Módulo de identificación del problema o necesidad

2. Identificación y descripción del problema

Problema Central

DE ACUERDO A LA REALCIÓN CONSIGO MISMO CON LOS DEMÁS Y CON EL ENTORNO, LOS ESTUDIANTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEMUESTRAN ACCIONES INADECUADAS QUE ALTERAN LA SANA CONVIVENCIA, EL BUEN DESEMPEÑO ESCOLAR Y LA VIDA COTIDIANA.

Descripción de la situación existente

DESDE LA OBSERVACIÓN Y EL RESULTADO DEL TRABAJO PARTICPATIVO DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS SE GENERÓ UN DIAGNÓSTICO INICIAL ENCONTRANDO QUE EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES EXISTEN PROBLEMÁTICAS SOCIALES QUE REQUIEREN APOYO DEL CUERPO DOCENTE, LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN APOYA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS.

Magnitud actual

LA FORMACIÓN CIUDADANA ES UNA CORRESPONSABILIDAD QUE ATRAVIESA TODAS LAS ÁREAS E INSTANCIAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA, LA FAMILIA Y LA SOCIEDAD.

Módulo de identificación del problema o necesidad

2.1 Identificación y descripción del problema

Causas que generan el problema

Tipo: Directa

POCA CERCANÍA ESCUELA COMUNIDAD

Tipo: Indirecta

DIFICULTADES EN LAS RELACIONES INTERPERSONALES

POCA INFORMACIÓN COMPETENCIAS CIUDADANAS

Efectos generados por el problema

Tipo: Directo

BAJA IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESCUELAS FAMILIARES

FACTORES DE RIESGO EN LAS RELACIONES INTERPERSONALES

Tipo: Indirecto

BAJO RESULTADO EN LAS PRUEBAS SABER EN EL COMPONENTE DE COMPETENCIAS CIUDADANAS

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

SEM

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

Personas Objetivo

Número de personas Objetivo

55132

Fuente de información

SEM

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	27367	SEM
Género	Mujer	27765	SEM
Edad (años)	0 - 6	3779	SEM
Edad (años)	7 - 14	22516	SEM
Edad (años)	15 - 17	26870	SEM
Edad (años)	18 - 26	1269	SEM
Edad (años)	27 - 59	687	SEM
Edad (años)	60 en adelante	11	SEM
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

DESARROLLAR COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LA COMUNIDAD EDUCATIVA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES.

Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
IE del Municipio de Manizales con desarrollo de Competencias Ciudadanas en la comunidad Educativa al año 2015	Número	56

Objetivo Específicos

VINCULAR A LA FAMILIA EN PROCESOS DE FORMACIÓN DE ACUERDO A LAS NECESIDADES E INTERESES DE LAS IE DE MANIZALES.

SENSIBILIZAR Y CAPACITAR A LA COMUNIDAD EDUCATIVA EN LA IMPORTANCIA DE UNA BUENA CONVIVENCIA ESCOLAR.

MEJORAR EL DESEMPEÑO DE PRUEBA SABER EN COMPETENCIAS CIUDADANAS POR MEDIO DEL ANÁLISIS DE SITUACIONES PROBLEMAS.

Módulo de identificación del problema o necesidad

5. Alternativas de solución

Alternativa	Se evaluó con la MGA
DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES 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

DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DE MANIZALES

Año inicio: 2011

Año final: 2016

Descripción de la alternativa

REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES QUE PROPENDAN POR EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LAS IE DE LA CIUDAD DE MANIZALES.

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

2. Estudio de mercado

Detalle para estudio: **COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS E.E OFICIALES DE MANIZALES**

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS E.E OFICIALES DE MANIZALES	Número	COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS E.E OFICIALES DE MANIZALES	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:

DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DE MANIZALES

3.1 Capacidad Generada

ACTIVIDADES DE COMPETENCIAS CIUDADANAS

Unidad de medida

Total Capacidad generada

Número

1

3.2 Beneficiarios

Número de beneficiarios

55.132

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

4. Localización

Alternativa

DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES 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

Comunicaciones

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5 - Estudio Ambiental

Alternativa

DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES 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

DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES 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

DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DE MANIZALES

Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades	
VINCULAR A LA FAMILIA EN PROCESOD DE FORMACIÓN DE ACUERDO A LAS NECESIDADES E INTERESES DE LAS IE DE MANIZALES.	CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TECNICA	FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE FORMACIÓN EDUCATIVO PARA DESARROLLAR HABILIDADES, DESTREZAS Y APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTOS	
	DOTACION	DOTACIÓN A INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MATERIAL EDUCATIVO APROPIADO PARA EL PROYECTO	
		Fortalecimiento de las competencias ciudadanas a traves del proyecto delinquir no paga	

Relación Productos

Objetivo: VINCULAR A LA FAMILIA EN PROCESOD DE FORMACIÓN DE ACUERDO A LAS NECESIDADES E INTERESES DE LAS IE DE MANIZALES.

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

Relación de Actividades

Etapa	Año	Codigo - CIU	Nombre de la Actividad	Ruta Critica	Valor
Inversión	2012		FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE FORMACIÓN EDUCATIVO PARA DESARROLLAR HABILIDADES, DESTREZAS Y APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTOS	No	115,000,000
Inversión	2013		DOTACIÓN A INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MATERIAL EDUCATIVO APROPIADO PARA EL PROYECTO	No	15,000,000
Inversión	2013		FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE FORMACIÓN EDUCATIVO PARA DESARROLLAR HABILIDADES, DESTREZAS Y APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTOS	No	110,000,000
Inversión	2014		DOTACIÓN A INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MATERIAL EDUCATIVO APROPIADO PARA EL PROYECTO	No	15,000,000
Inversión	2014		FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE FORMACIÓN EDUCATIVO PARA DESARROLLAR HABILIDADES, DESTREZAS Y APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTOS	No	115,000,000
Inversión	2015		DOTACIÓN A INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MATERIAL EDUCATIVO APROPIADO PARA EL PROYECTO	No	15,000,000
Inversión	2015		FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE FORMACIÓN EDUCATIVO PARA DESARROLLAR HABILIDADES, DESTREZAS Y APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTOS	No	121,000,000
Inversión	2016		DOTACIÓN A INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MATERIAL EDUCATIVO APROPIADO PARA EL PROYECTO	No	20,000,000
Inversión	2016		FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE FORMACIÓN EDUCATIVO PARA DESARROLLAR HABILIDADES, DESTREZAS Y APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTOS	No	130,000,000
Operación	2016		Fortalecimiento de las competencias ciudadanas a traves del proyecto delinquir no paga	No	95,000,000
Valor Total					751,000,000

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

9 - Detalle beneficios e ingresos

Tipo de beneficio o ingreso DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES

Tipo	Bien	Descripción	Unidad Medida
Beneficio	Otros	DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE	Número

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2011	0,00	0,00	0,00
2012	1,00	165.000.000,00	165.000.000,00
2013	1,00	125.000.000,00	125.000.000,00
2014	1,00	130.000.000,00	130.000.000,00
2015	1,00	136.000.000,00	136.000.000,00

9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2011	0,00
2012	165.000.000,00
2013	125.000.000,00
2014	130.000.000,00
2015	136.000.000,00

Módulo de Evaluación de la alternativa de solución

1 - Costo de oportunidad

Tasa de interés oportunidad: %

Justificación de la tasa de oportunidad

A UNA TASA DTF 4,01% DEL 2013.12.03 SE GENERARÍA 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	115,000,000	125,000,000	130,000,000	136,000,000	150,000,000
Costos de Operación	0	0	0	0	0	95,000,000
Costos de Preinversión	0	0	0	0	0	0
Créditos	0	0	0	0	0	0
Flujo Neto de Caja	0	50,000,000	0	0	0	(245,000,000)
Ingresos y beneficios	0	165,000,000	125,000,000	130,000,000	136,000,000	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
DESARROLLO DE COMPETENCIAS	0	132,000,000	100,000,000	104,000,000	108,800,000	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	115,000,000	110,000,000	115,000,000	121,000,000	130,000,000	1
3.1. Materiales	0	0	11,850,000	11,850,000	11,850,000	15,800,000	1
Costos de Operación	0	0	0	0	0	0	0
1.1. Mano Obra Calificada	0	0	0	0	0	30,000,000	1
3.1. Materiales	0	0	0	0	0	11,850,000	1
6.1. Otros Gastos Generales	0	0	0	0	0	16,000,000	1
2.0 Transporte	0	0	0	0	0	24,000,000	1
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	17,000,000	(21,850,000)	(22,850,000)	(24,050,000)	(227,650,000)	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
DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DE MANIZALES	-153.203,05 4,81	48,78	0,77	751.000.000,00	13.621,85	659.133.815,74	148.100.922,35	-162.963,22 6,95	167,98	0,68	724.200.000,00	13.135,75	503.709,27 0,26	139.733.853,64

Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

Alternativa Seleccionada

DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DE MANIZALES

Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

0670 apoyo

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	115.000.000,00
2013	125.000.000,00
2014	130.000.000,00
2015	136.000.000,00
2016	150.000.000,00

Tipo de entidad

Municipios

Nombre de entidad

Manizales

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
-----	-------

2011	0,00
2012	0,00
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00
2016	95.000.000,00

Costos

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2011	0	0	0
2012	0	115,000,000	0
2013	0	125,000,000	0
2014	0	130,000,000	0
2015	0	136,000,000	0
2016	0	150,000,000	95,000,000

Indicadores de producto

Objetivo VINCULAR A LA FAMILIA EN PROCESOD DE FORMACIÓN DE ACUERDO A LAS NECESIDADES E INTERESES DE LAS IE DE MANIZALES.

Producto DOTACION

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

Objetivo VINCULAR A LA FAMILIA EN PROCESOD DE FORMACIÓN DE ACUERDO A LAS NECESIDADES E INTERESES DE LAS IE DE MANIZALES.

Producto CAPACITACIÓN 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
VINCULAR A LA FAMILIA EN PROCESOD DE FORMACIÓN DE ACUERDO A LAS NECESIDADES E INTERESES DE LAS IE DE MANIZALES.	CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TECNICA	Población Atendida	0	1	1	1	1
	DOTACION	Población Atendida	0	2	2	2	2

Indicadores de gestión

Metas

Indicador	Unidad	Fórmula	2011	2012	2013	2014	2015
Convenios Realizados	Número	Crf Cn1 - Con	0,00	3,00	3,00	3,00	3,00

Módulo de Decisión

Componente	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
Fines	21301. Calidad educativa	Educación Número de Estudiantes que se benefician con la implementación de proyectos pedagógicos para el desarrollo de competencias ciudadanas	8.000,00	Aprobación del proyecto	Lista de participación de estudiantes

Objetivo General - Propósito	DESARROLLAR COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LA COMUNIDAD EDUCATIVA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES.	IE del Municipio de Manizales con desarrollo de Competencias Ciudadanas en la comunidad Educativa al año 2015	56,00	Certificación en competencias ciudadanas	Lista de participantes
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	DOTACION	Población Atendida	4,00	Aprobación de solicitud	Acta de recibido a satisfacción
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	DOTACION	Población Atendida	4,00	Aprobación de solicitud	Acta de recibido a satisfacción
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA TECNICA	Población Atendida	4,00	Contrato de capacitación y asistencia	Control a visitas técnicas
Actividades	DOTACIÓN A INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MATERIAL EDUCATIVO APROPIADO PARA EL PROYECTO	Recursos Ejecutados	50.000.000,00	Informe de aprobación de recursos.	Acta de recibido a satisfacción de dotación.
Actividades	FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE FORMACIÓN EDUCATIVO PARA DESARROLLAR HABILIDADES, DESTREZAS Y APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTOS	Recursos Ejecutados	461.000.000,00	Certificación de formación educativa.	Registro de participantes