

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Capacitación para el sector del deporte, la recreación y la actividad física en el Departamento de Antioquia

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

2024003050072

Sector

Deporte y Recreación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 14/06/2024 16:07:12

Identificador: 984328

Formulador Ciudadano: Claudia Jannet Salazar Arango

Formulador Oficial : Claudia Jannet Salazar Arango

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

4301 - Fomento a la recreación, la actividad física y el deporte para desarrollar entornos de convivencia y paz

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
2. Seguridad humana y justicia social	03. Expansión de capacidades: más y mejores oportunidades de la población para lograr sus proyectos de vida	03. Derecho al deporte, la recreación y la actividad física para la convivencia y la paz	a. Democratizar el acceso de la población al deporte, la recreación y la actividad física

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Por Antioquia firme 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

52-Cohesión desde lo social
5201-Bien-estar: salud integral.

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

520107-Deporte recreación y actividad física para la transformación social

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Bajo nivel de formación de los líderes del sector del deporte, la recreación y la actividad física del departamento de Antioquia.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Existen factores económicos, geográficos y socioculturales que han incidido negativamente en las oportunidades de acceso de la población antioqueña a programas de formación asociados al sector del deporte, la recreación y la actividad física. A raíz de esta situación, gran parte de los entes deportivos municipales y otras organizaciones deportivas de los 125 municipios de Antioquia, no disponen de personal debidamente cualificado para liderar, gestionar y operar los procesos del sector del deporte, la recreación y la actividad física. Así las cosas, los roles de dirección, coordinación y formación han estado apoyados en la experiencia y no tanto en la formación técnica y profesional del caso.

Adicionalmente, nuevas regulaciones como la Ley del Deporte (Ley 2210 de 2022) han empezado a postular a nivel nacional el tema de la cualificación de los líderes del sector, exigiendo su formación y retando a los Institutos departamentales a acompañar el proceso.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Capacitaciones dirigidas a técnicos, jueces, dirigentes del deporte y líderes del sector en las subregiones del departamento 2020 - 2023: 108
Personas certificadas en capacitación de calidad, para el desarrollo de las organizaciones deportivas 2020 - 2023 :5129

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Limitada oferta de capacitación no formal en temas de deporte, actividad física, recreación y educación física.	1.1 Insuficientes opciones de acceso a la actualización y capacitación para los líderes del sector de deporte, la recreación y la actividad física.
	1.2 Ausencia de recursos económicos de los líderes del sector para procesos de capacitación.
	1.3 Insuficientes cursos cortos en las Instituciones Educativas que tienen oferta asociado al sector del deporte, la recreación y la actividad física.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Debilidad en las capacidades administrativas de los organizaciones deportivas del departamento de Antioquia.	1.1 Insuficiente gestión y desarrollo de procesos deportivos en las organizaciones del sector.
2. Desactualización en las nuevas tendencias del sector del deporte, la recreación y la actividad física.	2.2 Pérdida de liderazgo a nivel municipal, departamental y nacional.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Departamental Entidad: Antioquia Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Oferta de educación informal como, cursos, seminarios, talleres, simposios, diplomados, foros, congresos, conversatorios y conferencias en modalidad virtual, presencial y mixta.	Administrativa, financiera y técnica.
Actor: Otro Entidad: Ente deportivo municipal Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: participación en la oferta de capacitación informal	Veeduría al proyecto
Actor: Otro Entidad: Instituciones de educación superior y/o instituciones para el trabajo y desarrollo humano, asociaciones, agremiaciones, y corporaciones. Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Ofrecer lineamientos y contenidos académicos para el desarrollo de la oferta de capacitación.	Técnica y logística.
Actor: Otro Entidad: Comunidad Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Participar en la oferta de capacitaciones.	Veeduría al proyecto.

02 - Análisis de los participantes

El departamento de Antioquia, en cabeza de Indeportes Antioquia, en el marco del Plan de Desarrollo "Por Antioquia Firme" 2024- 2027, tiene la iniciativa de ofertar programas de educación informal con el fin de mejorar los niveles de formación de los líderes del sector del deporte, la recreación y la actividad física en los municipios de Antioquia. El proyecto del Plan de Desarrollo fue socializado con las comunidades de los municipios a través de los "Encuentros Subregionales" y para el caso específico de Indeportes, la Mesa Sectorial del Deporte.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

6.903.721

Fuente de la información

Proyecciones poblacionales DANE - actualización post-covid

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Andina Departamento: Antioquia Municipio: Centro Poblado: Resguardo:	125 municipios del departamento de Antioquia.

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

3.600

Fuente de la información

Proyecciones poblacionales DANE - actualización postcovid

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina Departamento: Antioquia Municipio: Centro Poblado: Resguardo:	125 municipios de Antioquia	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Población Vulnerable	Víctimas de otros hechos diferentes al desplazamiento	674	Sistema de información de Indeportes Antioquia-Deportesant
	Personas en Reincorporación (Acuerdos de Paz)	93	Sistema de información de Indeportes Antioquia-Deportesant
	Personas con discapacidad	157	Sistema de información de Indeportes Antioquia-Deportesant
	Desplazados	530	Sistema de información de Indeportes Antioquia-Deportesant
Etaria (Edad)	20 a 59 años	3.322	Sistema de información de Indeportes Antioquia-Deportesant
	Mayor de 60 años	278	Sistema de información de Indeportes Antioquia-Deportesant
Género	Masculino	1.688	Sistema de información de Indeportes Antioquia-Deportesant
	Femenino	1.912	Sistema de información de Indeportes Antioquia-Deportesant

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Bajo nivel de formación de los líderes del sector del deporte, la recreación y la actividad física del departamento de Antioquia.

Objetivo general – Propósito

Aumentar el nivel de formación de los líderes del sector del deporte, la recreación y la actividad física del departamento de Antioquia.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Talento humano de Antioquia capacitado para fortalecer habilidades en recreación, actividad física y formación en deporte para el bien-estar	Medido a través de: Número Meta: 3.600 Tipo de fuente: Estadísticas	Sistema de información de Indeportes Antioquia -Deportesant

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Limitada oferta de capacitación no formal en temas de deporte, actividad física, recreación y educación física.	Aumentar la oferta de capacitación no formal en temas de deporte, actividad física, recreación y educación física.
Causa indirecta 1.1 Insuficientes opciones de acceso a la actualización y capacitación para los líderes del sector de deporte, la recreación y la actividad física.	Aumento de opciones para el acceso a la actualización y capacitación para los líderes del sector de deporte, la recreación y la actividad física.
Causa indirecta 1.2 Ausencia de recursos económicos de los líderes del sector para procesos de capacitación.	Opciones de capacitación sin costo para los líderes del sector del deporte, la recreación y la actividad física.
Causa indirecta 1.3 Insuficientes cursos cortos en las Instituciones Educativas que tienen oferta asociado al sector del deporte, la recreación y la actividad física.	Incrementar la oferta de cursos cortos para el sector del deporte, la recreación y la actividad física que no estén asociados a Instituciones educativas.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Capacitaciones dirigidas a técnicos, jueces, dirigentes del deporte y líderes del sector en las subregiones del departamento.	Si	Completo
Convenios para la formación técnica, tecnológica y profesional de líderes del sector con instituciones de educación superior.	No	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Capacitaciones dirigidas a técnicos, jueces, dirigentes del deporte y líderes del sector en las subregiones del departamento.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Talento humano de Antioquia capacitado para fortalecer habilidades en recreación, actividad física y formación en deporte para el Bien-estar.

Medido a través de

Número

Descripción

Talento humano capacitado a través procesos de educación informal como cursos, seminarios, talleres, simposios, diplomados, foros, congresos, conversatorios y conferencias en modalidad virtual, presencial y mixta realizados en articulación con distintas instituciones de Antioquia.

Descripción de la Demanda

Talento humano adscrito a entes deportivos municipales y organizaciones deportivas del departamento de Antioquia.

Descripción de la Oferta

Talento humano capacitado a través de oferta de educación informal del sector del deporte, la recreación y la actividad física en modalidad presencial, virtual o mixta en cada vigencia. Esta oferta incluye los participantes que asisten a las capacitaciones independientemente de que se certifiquen ya que cada cupo habilitado implica un inversión del proyecto.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2016	2.500,00	15.590,00	-13.090,00
2017	2.500,00	15.590,00	-13.090,00
2018	2.500,00	15.590,00	-13.090,00
2019	2.500,00	15.590,00	-13.090,00
2020	7.330,00	17.650,00	-10.320,00
2021	2.965,00	17.650,00	-14.685,00
2022	1.023,00	17.650,00	-16.627,00
2023	1.726,00	17.650,00	-15.924,00
2024	450,00	18.000,00	-17.550,00
2025	1.050,00	18.000,00	-16.950,00
2026	1.050,00	18.000,00	-16.950,00
2027	1.050,00	18.000,00	-16.950,00

Alternativa: Capacitaciones dirigidas a técnicos, jueces, dirigentes del deporte y líderes del sector en las subregiones del departamento.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa abarca iniciativas de procesos de educación informal, incluyendo cursos, seminarios, talleres, simposios, diplomados, foros, congresos, conversatorios y conferencias, tanto en modalidad virtual como presencial y mixta. Estas actividades se llevan a cabo en colaboración con instituciones de educación superior, organizaciones para el trabajo y desarrollo humano, asociaciones, agremiaciones, corporaciones, entes deportivos municipales, ligas deportivas y otros actores clave del Sistema Nacional del Deporte. Además, la alternativa contempla el desarrollo, diseño y programación de una plataforma virtual educativa dedicada a la formación del personal del sector del deporte, la recreación y la actividad física.

Alternativa: Capacitaciones dirigidas a técnicos, jueces, dirigentes del deporte y líderes del sector en las subregiones del departamento.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Andina Departamento: Antioquia Municipio: Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	125 municipios del departamento de Antioquia

02 - Factores analizados

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

Alternativa: Capacitaciones dirigidas a técnicos, jueces, dirigentes del deporte y líderes del sector en las subregiones del departamento.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 6.793.153.447,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$ 6.793.153.447,00

Aumentar la oferta de capacitación no formal en temas de deporte, actividad física, recreación y educación física.

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de educación informal en recreación (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de personas Cantidad: 3.600,0000 Costo: \$ 6.793.153.447,00	1.1.1 52010704-Realizar_capacitacion_virt_pres Costo: \$ 5.503.425.683,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.2 52010704-Gestionar_operación_tec_adm_cap Costo: \$ 139.323.112,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: No
	1.1.3 52010704-Realizar_desplazamiento_seg_ofe Costo: \$ 68.424.031,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: No
	1.1.4 52010704-Promover_procesos_edu_informal Costo: \$ 1.081.980.621,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: No

Alternativa: Capacitaciones dirigidas a técnicos, jueces, dirigentes del deporte y líderes del sector en las subregiones del departamento.

Actividad 1.1.1 52010704-Realizar_capacitacion_virt_pres

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	\$440.674.952,00
1	\$1.533.988.600,00
2	\$1.687.387.355,00
3	\$1.841.374.776,00
Total	\$5.503.425.683,00

Periodo	Total
0	\$440.674.952,00
1	\$1.533.988.600,00
2	\$1.687.387.355,00
3	\$1.841.374.776,00
Total	

Actividad 1.1.2 52010704-Gestionar_operación_tec_adm_cap

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$30.020.063,00
1	\$33.022.069,00
2	\$36.324.276,00
3	\$39.956.704,00
Total	\$139.323.112,00

Periodo	Total
0	\$30.020.063,00
1	\$33.022.069,00
2	\$36.324.276,00
3	\$39.956.704,00
Total	

Actividad 1.1.3 52010704-Realizar_desplazamiento_seg_ofe

Periodo	Transporte
0	\$14.743.381,00
1	\$16.217.719,00
2	\$17.839.491,00
3	\$19.623.440,00
Total	\$68.424.031,00

Periodo	Total
0	\$14.743.381,00
1	\$16.217.719,00
2	\$17.839.491,00
3	\$19.623.440,00
Total	

Actividad 1.1.4 52010704-Promover_procesos_edu_informal

Periodo	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción
0	\$229.956.779,00
1	\$252.952.457,00
2	\$285.272.089,00
3	\$313.799.296,00
Total	\$1.081.980.621,00

Periodo	Total
0	\$229.956.779,00
1	\$252.952.457,00
2	\$285.272.089,00
3	\$313.799.296,00
Total	

Alternativa: Capacitaciones dirigidas a técnicos, jueces, dirigentes del deporte y líderes del sector en las subregiones del departamento.

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)	Financieros	Insuficientes recursos financieros para lograr la cobertura.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Limitados cupos para la población objetivo	Revisar nuevas fuentes de financiación. Explorar convenios de asociación con otras entidades.
2-Componente (Productos)	Operacionales	Deserción de participantes durante el desarrollo de las capacitaciones.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Disminución de la cantidad de personas certificadas.	Efectuar identificación de necesidades de capacitación para realizar la oferta a territorios y poblaciones realmente interesadas.
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Inadecuadas metodologías por parte de los formadores y facilitadores de las capacitaciones.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 3. Moderado	Mala recepción y percepción del proyecto en la población objetivo.	Solicitar y revisar previamente los recursos metodológicos de cada entidad oferente de las capacitaciones.

Alternativa: Capacitaciones dirigidas a técnicos, jueces, dirigentes del deporte y líderes del sector en las subregiones del departamento.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Optimización de la inversión municipal en el sector del deporte, la recreación y la actividad física.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Cantidad de líderes y actores del sector del deporte, la recreación y la actividad física en Antioquia con necesidad de participación en procesos de educación informal.

Descripción Valor Unitario: Inversión pública municipal por persona en educación informal asociada al sector del deporte, la recreación y la actividad física en cada vigencia.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	900,00	\$869.760,00	\$782.784.000,00
2	2.100,00	\$956.735,00	\$2.009.143.500,00
3	2.100,00	\$1.052.410,00	\$2.210.061.000,00
4	2.100,00	\$1.157.650,00	\$2.431.065.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$782.784.000,00	\$782.784.000,00
2	\$2.009.143.500,00	\$2.009.143.500,00
3	\$2.210.061.000,00	\$2.210.061.000,00
4	\$2.431.065.000,00	\$2.431.065.000,00

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	\$572.316.140,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-572.316.140,0
1	\$626.227.200,0	\$0,0	\$0,0	\$1.468.944.676,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-842.717.476,0
2	\$1.607.314.800,0	\$0,0	\$0,0	\$1.621.458.568,8	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-14.143.768,8
3	\$1.768.048.800,0	\$0,0	\$0,0	\$1.771.803.372,8	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-3.754.572,8
4	\$1.944.852.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.944.852.000,0

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: Capacitaciones dirigidas a técnicos, jueces, dirigentes del deporte y líderes del sector en las subregiones del departamento.					
\$17.527.003,19	9,41 %	\$1,00	\$1.292.466,20	\$4.652.878.337,72	\$4.506.060,31

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de educación informal en recreación (Producto principal del proyecto)	\$1.292.466,20

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Aumentar la oferta de capacitación no formal en temas de deporte, actividad física, recreación y educación física.

Producto

1.1. Servicio de educación informal en recreación (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Personas capacitadas

Medido a través de: Número de personas

Meta total: 3.600,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	450,0000	1	1050,0000
2	1050,0000	3	1050,0000
		Total:	3600,0000

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Alianzas desarrolladas

Medido a través de: Número

Código: 9900G101

Fórmula: Sumatoria de Alianzas desarrolladas

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informes, contratos y convenios efectuados para los procesos de capacitación.

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	7	1	7
2	7	3	7
		Total:	28

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

4301 - Fomento a la recreación, la actividad física y el deporte para desarrollar entornos de convivencia y paz

Subprograma presupuestal

1604 RECREACIÓN Y DEPORTE

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapas	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	Antioquia	Departamentos	Propios	0	\$715.395.175,00
				1	\$1.836.180.845,00
				2	\$2.026.823.211,00
				3	\$2.214.754.216,00
				Total	\$6.793.153.447,00
	Total Inversión				\$6.793.153.447,00
Total					\$6.793.153.447,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Aumentar el nivel de formación de los líderes del sector del deporte, la recreación y la actividad física del departamento de Antioquia.	Talento humano de Antioquia capacitado para fortalecer habilidades en recreación, actividad física y formación en deporte para el bienestar	Tipo de fuente: Estadísticas Fuente: Sistema de información de Indeportes Antioquia - Deportesant	Asignación suficiente de recursos para cada vigencia
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de educación informal en recreación (Producto principal del proyecto)	Personas capacitadas	Tipo de fuente: Estadísticas Fuente: Registros de participantes y personas certificadas en sistema de información institucional	Cumplimiento del 100% del programa de capacitación por cada participante.
Actividades	1.1.1 - 52010704-Realizar_capacitacion_virt_pres (*) 1.1.2 - 52010704-Gestionar_operación_tec_adm_cap 1.1.3 - 52010704-Realizar_desplazamiento_seg_ofe 1.1.4 - 52010704-Promover_procesos_edu_informal	Nombre: Alianzas desarrolladas Unidad de Medida: Número Meta: 28.0000	Tipo de fuente: Fuente:	Desarrollo metodológico adecuado en cada capacitación.

(*) Actividades con ruta crítica