Impreso el 24/08/2025 11:25:26 a. m.

# Datos básicos

## 01 - Datos básicos del proyecto

**Nombre**

Fortalecimiento de la gestión del riesgo en salud para reducir la letalidad por pólvora, enfermedades crónicas y cáncer en el departamento de Córdoba

**Tipología**

A - PIIP - Bienes y Servicios

**Código BPIN**

**Sector**

Salud y protección social

**Es Proyecto Tipo:** No

**Fecha creación:** 23/08/2025 05:29:42

**Identificador:** 1554070

**Formulador Ciudadano:** RAFAEL HUMBERTO PEREZ HERNANDEZ

**Formulador Oficial :**

Impreso el 24/08/2025 11:25:26 a. m.

# Contribución a la política pública

## 01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

### Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

### Programa

1905 - Salud pública

| 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 | 01. Hacia un sistema de salud garantista, universal, basado en un modelo de salud preventivo y predictivo | e. Acceso equitativo a medicamentos dispositivos médicos y otras tecnologías |

## 02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

### Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Córdoba lo tiene todo para estar a otro nivel 2024-2027

### Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Salud y cuidado de la vida

### Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Salud pública

## 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

Bajas capacidades del talento humano en salud y de los actores del SGSSS, mediante procesos de formación para la prevención de quemaduras por pólvora, y para el manejo e identificación de enfermedades crónicas y no transmisibles en el departamento de Córdoba

### Descripción de la situación existente con respecto al problema

la Salud requiere abordar situaciones como la mortalidad materno perinatal, los contagios por enfermedades de transmisión sexual, el bajo peso al nacer, las enfermedades transmitidas por vectores. Siendo notable los efectos generados por la pandemia del COVID-19 y el escenario epidemiológico, territorial y social genero retos importantes en la erradicación, eliminación y control de enfermedades prevenibles por vacunas para el 2024 y los años venideros.
La inexistencia de una suficiente planta de personal, la apropiación de conocimiento para la mejora de capacidades ocasiona que desde la secretaria de desarrollo de la salud no se adelante de forma integral labores, que permitan establecer rutas de trabajo eficientes sobre determinantes que impacte sobre las situaciones que afectan las problemáticas y dinámicas de la salud en los territorios. Por lo que es necesario implementar un enfoque integral que articule no solo el fortalecimiento de dirección territorial de salud si no también el de los actores del SGSSS y la población en general, para que de esta manera se pueda lograr efectos en las generaciones futuras en lo que respecta a la atención en salud y el autocuidado para la promoción y la prevención.
Por otra parte, la Dirección local de Salud carece de capacidad técnica y financiera que permitan el desarrollo eficiente de sus funciones como son infraestructuras y equipos en deficiente estado, inexistente inventario de suministros para la provisión de servicios a la población y de planes y programas que regulen lo concerniente a la prestación de los servicio de Salud a través de la generación de espacios de deliberación pública, que permitan dar a conocer y discutir las políticas públicas para fortalecer el SGSS, de acuerdo con las particularidades y las tensiones de la salud en el Departamento.

### Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En Córdoba, las lesiones por pólvora, las enfermedades crónicas no transmisibles (ECNT) y el cáncer representan un problema de salud pública con alta carga de morbilidad y letalidad.
Durante los últimos cinco años, se ha observado un incremento en los casos de quemaduras por pólvora, especialmente en población infantil durante festividades (INS, Boletín Epidemiológico Semana 52, 2024).
Paralelamente, enfermedades como hipertensión y diabetes presentan una prevalencia superior al promedio nacional, con baja cobertura en detección y control (DANE, ENS 2020). El cáncer, por su parte, muestra tasas crecientes de mortalidad atribuibles al diagnóstico tardío y a la limitada capacidad resolutiva del sistema local (Cuenta de Alto Costo, 2024).
Estas situaciones evidencian fallas en la gestión del riesgo, la articulación institucional y los programas de prevención. El proyecto responde a los lineamientos del Plan Decenal de Salud Pública 2022-2031 y al enfoque del Decreto 3518 de 2006 sobre vigilancia en salud pública, buscando fortalecer la respuesta territorial frente a estas amenazas.
En resumen, se presenta una recopilación de los eventos y hallazgos, que se presentan como indicadores de referencia con mira a identificar la magnitud de la problemática, tales como:

- Cáncer de la mama y cuello uterino: 583 casos
- Cáncer en menores de 18 años: 230 casos
- Chagas:10 casos
- Chikunguña: 1 casos
- Enfermedad diarreica aguda por rotavirus: 2 casos
- Enfermedad transmitida por alimentos o agua (eta): 691 casos
- Enfermedades de origen priónico: 1 casos
- Enfermedades huérfanas - raras: 304 casos
- Vigilancia en salud pública de la violencia de género e intrafamiliares: 4.679 casos
- Morbilidad materna extrema: 812 casos
- Mortalidad materna: 6 casos
- Mortalidad materna - datos básicos: 5 casos
- Mortalidad perinatal y neonatal tardía: 175 casos

## 01 - Causas que generan el problema

| Causas directas | Causas indirectas |
|---|---|
| **1.** Deficiencia en las capacidades técnicas del talento humano en salud y de los actores del SGSSS para la prevención de quemaduras por pólvora, y el abordaje de enfermedades crónicas y no transmisibles | **1.1** Insuficiencia en los procesos de formación continua y especializada en temas prioritarios de salud pública |
| | **1.2** Debilidad en la articulación interinstitucional para la ejecución de programas de capacitación territorial |
| **2.** Deficiente fortalecimiento del talento humano en salud y de los actores del SGSSS en la atención integral de enfermedades no transmisibles y en la ejecución del plan de choque para cáncer. | **2.3** Insuficiencia en los procesos de asistencia técnica dirigidos a la red prestadora de servicios de salud para el abordaje integral de ENT y cáncer |
| | **2.4** Debilidad en los mecanismos de seguimiento y control de la implementación de las estrategias nacionales para el manejo de cáncer |

## 02 - Efectos generados por el problema

| Efectos directos | Efectos indirectos |
|---|---|
| **1.** Limitada capacidad del sistema de salud para responder de manera oportuna y eficaz a los retos en la atención de enfermedades no transmisibles y cánceres prevalentes | **1.1** Aumento en la carga de morbilidad y mortalidad por enfermedades no transmisibles y cáncer en el territorio |
| | **1.2** Desigualdad en el acceso a servicios especializados y en los desenlaces clínicos de los pacientes diagnosticados |
| **2.** Persistencia de prácticas inadecuadas en la atención y prevención de eventos asociados a enfermedades crónicas, no transmisibles y quemaduras por pólvora | **2.3** Disminución de la capacidad de respuesta del sistema de salud frente a eventos de interés en salud pública |
| | **2.4** Incremento en la incidencia de eventos prevenibles y complicaciones asociadas a la atención ineficaz |

Impreso el 24/08/2025 11:25:26 a. m.

# Identificación y análisis de participantes

## 01 - Identificación de los participantes

| Participante | Contribución o Gestión |
|---|---|
| **Actor:** Departamental<br>**Entidad:** Córdoba<br>**Posición:** Cooperante<br>**Intereses o Expectativas:** Disminuir los eventos de riesgos a la Salud pública que propenden la no cultura de la prevención, el autocuidado y la falta de servicios de calidad, oportunidad y cobertura para la población. | Implementar programas, políticas, acciones de inspección, vigilancia, control, análisis, comunicación, educación, socialización con oportunidad todo el territorio departamental para mitigar y prevenir los riesgos a la salud de la población en el contagio-propagación de enfermedades el deterioro por el NO autocuidado de la salud, la calidad y la cobertura de la atención del riesgo a la Salud pública en la competencia de todos los actores del SGSSS. |
| **Actor:** Otro<br>**Entidad:** Población del departamento de Córdoba<br>**Posición:** Beneficiario<br>**Intereses o Expectativas:** Disponer de una cobertura integral eficiente y oportuna con accesibilidad y calidad en los servicios de Salud de la Red público- privada en el departamento de Córdoba. | Permitir labores de articulación sectorial para el despliegue de las acciones de intervención en la gestión del riesgo de la Salud pública y de las actividades del proyecto. |
| **Actor:** Otro<br>**Entidad:** rofesionales de la salud, entidades promotoras de salud<br>**Posición:** Beneficiario<br>**Intereses o Expectativas:** Fortalecimiento de capacidades, comunicación y educación en lineamientos que mejoren la eficiencia y la oportunidad en los servicios de atención Salud a la población. | Permitir labores de articulación sectorial e institucional para el despliegue de las acciones integrales de intervención a los determinantes de riesgo para la Salud Publica en la gestión administrativa y financiera del proyecto. |
| **Actor:** Nacional<br>**Entidad:** Ministerio De Salud Y Protección Social - Gestión General<br>**Posición:** Cooperante<br>**Intereses o Expectativas:** Mejorar la prestación de los servicios de salud de la población en el territorio | Establecimiento de lineamientos y normas aplicables a los procesos de planeación, inspección, vigilancia, control y atención de los servicios de salud. |

## 02 - Análisis de los participantes

El Departamento de Córdoba, a través de su secretaria de Desarrollo de la Salud, realizará las acciones de intervención integral sobre los determinantes que propende la aparición de eventos riesgos a la salud pública en los 30 Municipios del Departamento de Córdoba bajo las directrices y lineamientos del ente superior. Es decir, el ministerio de salud y de la protección social.
Los Municipios con sus direcciones locales de salud (DLS) y los actores del SGSSS, permitirán la articulación de las actividades del proyecto en sus territorios, promoviendo el desarrollo armónico de los objetivos de este, en el marco de las labores y funciones a cargo de la Secretaría de Desarrollo de la Salud, mitigando y/o previniendo los eventos de riesgos a la salud pública a su población, por contagios, transmisiones y contaminaciones a través de programas, políticas y acciones que mejoren la atención en salud

Impreso el 24/08/2025 11:25:26 a. m.

# Población afectada y objetivo

## 01 - Población afectada por el problema

### Tipo de población

Personas

### Número

1.903.679

### Fuente de la información

Proyecciones de población a nivel departamental. Dane

### Localización

| Ubicación general | Localización específica/Otro tipo de entidad étnica |
|---|---|
| **Región:** Caribe<br>**Departamento:** Córdoba<br>**Municipio:**<br>**Tipo de Agrupación:**<br>**Agrupación:** | 30 Municipios del departamento de Córdoba, como son: Ayapel, Buenavista, Canalete, Cereté, Chimá, Chinú, Ciénaga de Oro, Cotorra, La Apartada, Lorica, Los Córdobas, Momil, Montelíbano, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Purísima, Sahagún, San Andrés de Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos, San José de Uré, San Pelayo, Tierralta, Tuchín y Valencia. |

## 02 - Población objetivo de la intervención

### Tipo de población

Personas

### Número

1.903.679

### Fuente de la información

Proyecciones de población a nivel departamental. Dane

### Localización

| Ubicación general | Localización específica/Otro tipo de entidad étnica | Nombre del consejo comunitario |
|---|---|---|
| **Región:** Caribe<br>**Departamento:** Córdoba<br>**Municipio:**<br>**Tipo de Agrupación:**<br>**Agrupación:** | 30 Municipios del departamento de Córdoba, como son: Ayapel, Buenavista, Canalete, Cereté, Chimá, Chinú, Ciénaga de Oro, Cotorra, La Apartada, Lorica, Los Córdobas, Momil, Montelíbano, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Purísima, Sahagún, San Andrés de Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos, San José de Uré, San Pelayo, Tierralta, Tuchín y Valencia. | |

# Objetivos específicos

## 01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

### Problema central

Bajas capacidades del talento humano en salud y de los actores del SGSSS, mediante procesos de formación para la prevención de quemaduras por pólvora, y para el manejo e identificación de enfermedades crónicas y no transmisibles en el departamento de Córdoba

### Objetivo general – Propósito

Fortalecer la capacidad del sistema de salud pública para prevenir, detectar y controlar oportunamente los riesgos prioritarios que afectan la salud de la población en el departamento de Córdoba.

### Indicadores para medir el objetivo general

| Indicador objetivo | Descripción | Fuente de verificación |
|---|---|---|
| Número de asistencias técnicas a UPGD, DLS en plan de choque para manejo de 4 Cánceres. | **Medido a través de:** Número<br>**Meta:** 120<br>**Tipo de fuente:** Informe | Plan Nacional para el Control del Cáncer liderado por el Ministerio de Salud y Protección Social, informes de implementación del plan de choque conforme a la Resolución 3280 de 2018 y la Resolución 276 de 2019, reportes de visitas técnicas, y documentos soporte g |
| Número de personas del sector salud capacitadas en identificación y manejo de enfermedades crónicas | **Medido a través de:** Número<br>**Meta:** 300<br>**Tipo de fuente:** Informe | Número de asistencias técnicas a DLS, EPS, UPGD y otros actores del Sistema en enfermedades no transmisibles |
| Número de personas de los actores del SGSSS que atienden enfermedades no transmisibles capacitadas en Córdoba | **Medido a través de:** Número<br>**Meta:** 180<br>**Tipo de fuente:** Informe | Informes consolidados de capacitación territorial elaborados por la Secretaría de Salud Departamental, actas de asistencia a eventos formativos, certificados emitidos por las entidades capacitadoras y registros en el Sistema Integral de Información de la Protección Social (SISPRO). |
| Número de personas del sector salud capacitadas en identificación y manejo de enfermedades crónicas | **Medido a través de:** Número<br>**Meta:** 150<br>**Tipo de fuente:** Informe | Reportes de ejecución del plan de acción de la Dimensión de Enfermedades No Transmisibles (ENT), formatos institucionales de capacitación, informes técnicos del equipo de salud pública y registros en el sistema SIPRES o equivalentes locales |
| Número de personas capacitadas en prevención y manejo de quemaduras por pólvora | **Medido a través de:** Número<br>**Meta:** 120<br>**Tipo de fuente:** Informe | Informes técnicos de la Dimensión Vida Saludable y Condiciones No Transmisibles Subcomponente de Lesiones de Causa Externa, actas de asistencia, listados de participantes firmados, registros fotográficos y certificados emitidos por la Secretaría de Salud Departamental o Municipal |

## 02 - Relaciones entre las causas y objetivos

| Causa relacionada | Objetivos específicos |
|---|---|
| **Causa directa 1**<br><br>Deficiencia en las capacidades técnicas del talento humano en salud y de los actores del SGSSS para la prevención de quemaduras por pólvora, y el abordaje de enfermedades crónicas y no transmisibles | Fortalecer las capacidades del talento humano en salud y de los actores del SGSSS, mediante procesos de formación para la prevención de quemaduras por pólvora, y para el manejo e identificación de enfermedades crónicas y no transmisibles en el departamento de Córdoba |
| **Causa indirecta 1.1**<br><br>Insuficiencia en los procesos de formación continua y especializada en temas prioritarios de salud pública | Fortalecer los procesos de formación continua y especializada en temas prioritarios de salud pública |
| **Causa indirecta 1.2**<br><br>Debilidad en la articulación interinstitucional para la ejecución de programas de capacitación territorial | Mejorar la la articulación interinstitucional para la ejecución de programas de capacitación territorial |
| **Causa directa 2**<br><br>Deficiente fortalecimiento del talento humano en salud y de los actores del SGSSS en la atención integral de enfermedades no transmisibles y en la ejecución del plan de choque para cáncer. | Fortalecer el talento humano en salud y a otros actores del SGSSS, a través de procesos de asistencia técnica para la atención integral de enfermedades no transmisibles y la implementación del plan de choque para elmanejo de los cuatro cánceres priorizados en el departamento de Córdoba |
| **Causa indirecta 2.1**<br><br>Insuficiencia en los procesos de asistencia técnica dirigidos a la red prestadora de servicios de salud para el abordaje integral de ENT y cáncer | Afianzar los procesos de asistencia técnica dirigidos a la red prestadora de servicios de salud para el abordaje integral de ENT y cáncer |
| **Causa indirecta 2.2**<br><br>Debilidad en los mecanismos de seguimiento y control de la implementación de las estrategias nacionales para el manejo de cáncer | Fortalecer los mecanismos de seguimiento y control de la implementación de las estrategias nacionales para el manejo de cáncer |

Impreso el 24/08/2025 11:25:26 a. m.

# Alternativas de la solución

## 01 - Alternativas de la solución

| Nombre de la alternativa | Se evaluará con esta herramienta | Estado |
|---|---|---|
| Fortalecimiento de la gestión del riesgo en salud para reducir la letalidad por pólvora, enfermedades crónicas y cáncer en el departamento de Córdoba | Si | Completo |

### Evaluaciones a realizar

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

# Alternativa 1. Fortalecimiento de la gestión del riesgo en salud para reducir la letalidad por pólvora, enfermedades crónicas y cáncer en el departamento de Córdoba

## Estudio de necesidades

### 01 - Bien o servicio

**Bien o servicio**

Fortalecimiento de capacidades de la dirección territorial de salud DTS para la gestión integral de la Salud pública en el departamento de Córdoba.

**Medido a través de**

Número

**Descripción**

Cinco acciones integrales desplegadas a través del Alcance del proyecto, que permite fortalecer y articular la gestión de la salud pública para todos los actores del SGSSS del departamento, en el alcance de sus roles y competencias

**Descripción de la Demanda**

Las acciones integrales que requiere el departamento de Córdoba, conforme a las necesidades priorizadas en materia de eventos de salud pública.

**Descripción de la Oferta**

La realización de labores de visitas, análisis de eventos, gestión del riesgo para la prevención, atención y autocuidado de la Salud, comunicación, educación, dotación de bienes y servicios como parte de una oferta de acciones integrales.

| Año | Oferta | Demanda | Déficit |
|---|---|---|---|
| 2022 | 3,00 | 5,00 | -2,00 |
| 2023 | 3,00 | 5,00 | -2,00 |
| 2024 | 2,00 | 5,00 | -3,00 |
| 2025 | 1,00 | 5,00 | -4,00 |
| 2026 | 0,00 | 5,00 | -5,00 |

**Alternativa**: Fortalecimiento de la gestión del riesgo en salud para reducir la letalidad por pólvora, enfermedades crónicas y cáncer en el departamento de Córdoba

# Análisis técnico de la alternativa

## 01 - Análisis técnico de la alternativa

### Análisis técnico de la alternativa

El Departamento de Córdoba a través de la secretaria de desarrollo de la Salud determinó intervenir esta situación mediante una alternativa de solución orientada a fortalecer las acciones de promoción, prevención, gestión, control, seguimiento, formación y capacitación para salvaguardar y promover la salud pública mediante la implementación de acciones integrales para todos los actores del SGSSS. En el análisis de las acciones anteriores se ha evidenciado que en las vigencias 2020-2021-2022-2023 estos cinco (5) objetivos no han sido desarrollados a plenitud e integralmente en el departamento de Córdoba los cual requiere que se aprovisionen otros bienes y servicios, como equipos, infraestructura, suministros que permitan desarrollar cabalmente las funciones de la Dirección Territorial de Salud como autoridad sanitaria del departamento. Se pueden establecer las 5 acciones claves, como son:
Acción Integral 1: Fortalecimiento de capacidades a los actores del SGSSS.
Acción Integral 2: Planeación Integral oportuna y articulada con los determinantes y necesidades que salud pública requieren los territorios. con intervenciones colectivas oportunas para la gestión de la Salud pública.
Acción Integral 3: campañas de prevención de los factores de riesgos de la salud pública en el departamento de Córdoba priorizados.
Acción Integral 4: Laboratorio de Salud pública fortalecido.
Acción Integral 5: Provisión de bienes y servicios para la efectividad de las funciones de control y prevención de riesgos.

**Alternativa**: Fortalecimiento de la gestión del riesgo en salud para reducir la letalidad por pólvora, enfermedades crónicas y cáncer en el departamento de Córdoba

# Localización de la alternativa

## 01 - Localización de la alternativa

| Ubicación general | Ubicación específica |
|---|---|
| **Región:** Caribe<br>**Departamento:** Córdoba<br>**Municipio:**<br>**Tipo de Agrupación:**<br>**Agrupación:**<br>**Latitud:**<br>**Longitud:** | 30 Municipios del departamento de Córdoba, como son: Ayapel, Buenavista, Canalete, Cereté, Chimá,<br>Chinú, Ciénaga de Oro, Cotorra, La Apartada, Lorica, Los Córdobas, Momil, Montelíbano, Montería,<br>Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Purísima, Sahagún, San<br>Andrés de Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos, San José de Uré, San Pelayo,<br>Tierralta, Tuchín y Valencia. |

## 02 - Factores analizados

Cercanía a la población objetivo,
Comunicaciones,
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Impacto para la Equidad de Género,
Medios y costos de transporte,
Orden público

**Alternativa**: Fortalecimiento de la gestión del riesgo en salud para reducir la letalidad por pólvora, enfermedades crónicas y cáncer en el departamento de Córdoba

# Cadena de valor de la alternativa

**Costo total de la alternativa:** $ 2.402.899.035,00

## 1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 952.899.035,00

Fortalecer las capacidades del talento humano en salud y de los actores del SGSSS, mediante procesos de formación para la prevención de quemaduras por pólvora, y para el manejo e identificación de enfermedades crónicas y no transmisibles en el departamento de Córdoba

| Producto | Actividad y/o Entregable |
|---|---|
| **1.1** Servicio de educación informal en temas de salud pública (Producto principal del proyecto)<br><br>**Complemento:**<br><br>**Medido a través de:** Número de personas<br><br>**Cantidad:** 450,0000<br><br>**Costo:** $ 952.899.035,00<br><br>**Etapa:** Inversión<br><br>**Localización:**<br><br>**Número de Personas:** 1903679<br><br>**Acumulativo o no:** No Acumulativo<br><br>**Población Beneficiaria:** 1903679 | **1.1.1** Personal especializado para la formación a las (DLS) y (EAPB) en la prevención y manejo de quemaduras por pólvora<br><br>**Costo:** $ 42.500.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |
| | **1.1.2** Logística de la Jornadas de socialización, sensibilización y comunicación para prevención y manejo de quemaduras por pólvora a las (DLS) y (EAPB).<br><br>**Costo:** $ 36.250.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |
| | **1.1.3** Personal especializado para la formación al talento humano en salud de las IPS de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba en la prevención y manejo de quemaduras por pólvora.<br><br>**Costo:** $ 59.500.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |
| | **1.1.4** Logística de la Jornadas de socialización, sensibilización y comunicación para prevención y manejo de quemaduras por pólvora al talento humano en salud de las IPS de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba.<br><br>**Costo:** $ 50.750.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |

| Producto | Actividad y/o Entregable |
|---|---|
| **1.1** Servicio de educación informal en temas de salud pública (Producto principal del proyecto)<br><br>**Complemento:**<br><br>**Medido a través de:** Número de personas<br><br>**Cantidad:** 450,0000<br><br>**Costo:** $ 952.899.035,00<br><br>**Etapa:** Inversión<br><br>**Localización:**<br><br>**Número de Personas:** 1903679<br><br>**Acumulativo o no:** No Acumulativo<br><br>**Población Beneficiaria:** 1903679 | **1.1.5** Personal especializado para la formación a las (DLS), (EAPB) e (IPS) publicas y privadas de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba, en la prevención, manejo y control de enfermedades crónicas no transmisibles.<br><br>**Costo:** $ 127.500.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |
| | **1.1.6** Logística de la Jornadas de socialización, sensibilización y comunicación para la prevención, manejo y control de enfermedades crónicas no transmisibles a las (DLS), (EAPB) e (IPS) publicas y privadas de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba.<br><br>**Costo:** $ 200.000.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |
| | **1.1.7** Personal especializado para la formación de (180) personas del talento humano de las (DLS), (EAPB) e (IPS) publicas y privadas de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba, en la prevención, manejo y control de enfermedades crónicas no transmisibles (Cáncer).<br><br>**Costo:** $ 153.000.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |
| | **1.1.8** Logística de la Jornadas de socialización, sensibilización y comunicación para la prevención, manejo y control de enfermedades crónicas no transmisibles (Cáncer) a las (DLS), (EAPB) e (IPS) publicas y privadas de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba.<br><br>**Costo:** $ 283.399.035,00<br><br>**Etapa:** Inversión |

## 2 - Objetivo específico 2 **Costo:** $ 1.450.000.000,00

Fortalecer el talento humano en salud y a otros actores del SGSSS, a través de procesos de asistencia técnica para la atención integral de enfermedades no transmisibles y la implementación del plan de choque para elmanejo de los cuatro cánceres priorizados en el departamento de Córdoba

| Producto | Actividad y/o Entregable |
|---|---|
| **2.1** Servicio de asistencia técnica<br><br>**Complemento:**<br><br>**Medido a través de:** Número de asistencias técnicas<br><br>**Cantidad:** 420,0000<br><br>**Costo:** $ 1.450.000.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión<br><br>**Localización:**<br><br>**Número de Personas:** 1903679<br><br>**Acumulativo o no:** No Acumulativo<br><br>**Población Beneficiaria:** 1903679 | **2.1.1** Personal especializado para realizar las asistencias técnicas a UPGD, DLS en plan de choque para manejo de 4 Cánceres.<br><br>**Costo:** $ 600.000.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |
| | **2.1.2** Logística integral para la realización de las asistencias técnicas a UPGD, DLS en plan de choque para manejo de 4 Cánceres.<br><br>**Costo:** $ 100.000.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |
| | **2.1.3** Personal especializado para realizar las asistencias técnicas a DLS, EPS, UPGD y otros actores del Sistema en enfermedades no transmisibles.<br><br>**Costo:** $ 700.000.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |
| | **2.1.4** Logística integral para la realización de las asistencias técnicas a DLS, EPS, UPGD y otros actores del Sistema en enfermedades no transmisibles<br><br>**Costo:** $ 50.000.000,00<br><br>**Etapa:** Inversión |

## Actividad 1.1.1 Personal especializado para la formación a las (DLS) y (EAPB) en la prevención y manejo de quemaduras por pólvora

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $42.500.000,00 |
| **Total** | **$42.500.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $42.500.000,00 |
| **Total** | |

## Actividad 1.1.2 Logística de la Jornadas de socialización, sensibilización y comunicación para prevención y manejo de quemaduras por pólvora a las (DLS) y (EAPB).

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $36.250.000,00 |
| **Total** | **$36.250.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $36.250.000,00 |
| **Total** | |

## Actividad 1.1.3 Personal especializado para la formación al talento humano en salud de las IPS de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba en la prevención y manejo de quemaduras por pólvora.

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $59.500.000,00 |
| **Total** | **$59.500.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $59.500.000,00 |
| **Total** | |

## Actividad 1.1.4 Logística de la Jornadas de socialización, sensibilización y comunicación para prevención y manejo de quemaduras por pólvora al talento humano en salud de las IPS de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba.

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $50.750.000,00 |
| **Total** | **$50.750.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $50.750.000,00 |
| **Total** | |

## Actividad 1.1.5 Personal especializado para la formación a las (DLS), (EAPB) e (IPS) publicas y privadas de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba, en la prevención, manejo y control de enfermedades crónicas no transmisibles.

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $127.500.000,00 |
| **Total** | **$127.500.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $127.500.000,00 |
| **Total** | |

## Actividad 1.1.6 Logística de la Jornadas de socialización, sensibilización y comunicación para la prevención, manejo y control de enfermedades crónicas no transmisibles a las (DLS), (EAPB) e (IPS) publicas y privadas de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba.

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $200.000.000,00 |
| **Total** | **$200.000.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $200.000.000,00 |
| **Total** | |

## Actividad 1.1.7 Personal especializado para la formación de (180) personas del talento humano de las (DLS), (EAPB) e (IPS) publicas y privadas de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba, en la prevención, manejo y control de enfermedades crónicas no transmisibles (Cáncer).

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $153.000.000,00 |
| **Total** | **$153.000.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $153.000.000,00 |
| **Total** | |

## Actividad 1.1.8 Logística de la Jornadas de socialización, sensibilización y comunicación para la prevención, manejo y control de enfermedades crónicas no transmisibles (Cáncer) a las (DLS), (EAPB) e (IPS) publicas y privadas de los treinta (30) municipios del Departamento de Córdoba.

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $283.399.035,00 |
| **Total** | **$283.399.035,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $283.399.035,00 |
| **Total** | |

## Actividad 2.1.1 Personal especializado para realizar las asistencias técnicas a UPGD, DLS en plan de choque para manejo de 4 Cánceres.

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $600.000.000,00 |
| **Total** | **$600.000.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $600.000.000,00 |
| **Total** | |

## Actividad 2.1.2 Logística integral para la realización de las asistencias técnicas a UPGD, DLS en plan de choque para manejo de 4 Cánceres.

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $100.000.000,00 |
| **Total** | **$100.000.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $100.000.000,00 |
| **Total** | |

## Actividad 2.1.3 Personal especializado para realizar las asistencias técnicas a DLS, EPS, UPGD y otros actores del Sistema en enfermedades no transmisibles.

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $700.000.000,00 |
| **Total** | **$700.000.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $700.000.000,00 |
| **Total** | |

## Actividad 2.1.4 Logística integral para la realización de las asistencias técnicas a DLS, EPS, UPGD y otros actores del Sistema en enfermedades no transmisibles

| Periodo | Mano de obra calificada |
|---|---|
| 1 | $50.000.000,00 |
| **Total** | **$50.000.000,00** |

| Periodo | Total |
|---|---|
| 1 | $50.000.000,00 |
| **Total** | |

**Alternativa**: Fortalecimiento de la gestión del riesgo en salud para reducir la letalidad por pólvora, enfermedades crónicas y cáncer en el departamento de Córdoba

## Análisis de riesgos alternativa

### 01 - Análisis de riesgo

| | Tipo de riesgo | Descripción del riesgo | Probabilidad e impacto | Efectos | Medidas de mitigación |
|---|---|---|---|---|---|
| 1-Propósito (Objetivo general) | Administrativos | No se realice la Articulación administrativa para el desarrollo de las labores relacionadas las acciones Integrales de intervención de la Salud Publica como la vigilancia, control, seguimiento, análisis planes y programas fortalecimiento de capacidades por parte de la secretaria de Desarrollo de la Salud | **Probabilidad:** 4. Probable<br><br>**Impacto:** 3. Moderado | Sanciones por los entes de control y vigilancia como la Supersalud, el instituto de Salud y el Ministerio de Salud y de la Protección Social | Coordinación institucional para el desarrollo de las labores y roles de cada uno de los actores, Direcciones locales de salud, reportado información y la autoridad sanitaria ejerciendo labores sobre los determinantes y riesgos de la Salud Publica en el Departamento |
| 2-Componente (Productos) | Operacionales | No se realice la Articulación operativa para el desarrollo de las labores relacionadas las estrategias de participación Social | **Probabilidad:** 4. Probable<br><br>**Impacto:** 3. Moderado | Sanciones por los entes de control y vigilancia como la Supersalud y el Ministerio de Salud y de la Protección Social | Contratación de personal de Apoyo para las labores de inspección, vigilancia, control, planeación, gestión de la Salud pública y análisis de información |
| 3-Actividad y/o Entregable | Operacionales | Actividad/Entregable: Personal especializado para la formación a las (DLS) y (EAPB) en la prevención y manejo de quemaduras por pólvora<br><br>Riesgo: Poca articulación de los operadores y ESES con la secretaria de desarrollo de la Salud. | **Probabilidad:** 4. Probable<br><br>**Impacto:** 3. Moderado | No fortalecimiento de la gestión de los determinantes y riesgos a la Salud pública en el departamento de Córdoba con enfoque comunitario y de atención básica para la población | Proceso de planeación y organización de las partes para el desarrollo de las actividades |

# Ingresos y beneficios alternativa

## 01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en los gastos asociados a servicios de salud con calidad y oportunidad en la atención en 0,5% de la Población Objetivo (6.647 usuarios), tomado como referencia valor de la UPC 2025 en los servicios de Salud por Habitante con cobertura y servicio

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

**Descripción Cantidad:** Corresponde a un aproximado del 0,5% de la Población (6.647 Usuarios)

**Descripción Valor Unitario:** por un promedio de Ahorro en costo unitario Servicio de Atención para cada da una de las morbi mortalidad atendidas oportunamente tomado como referencia valor de la UPC 2024 Promedio en los servicios de Salud por Habitante con cobertura y servicio

| Periodo | Cantidad | Valor unitario | Valor total |
|---|---|---|---|
| 1 | 3.300,00 | $295.000,00 | $973.500.000,00 |
| 2 | 3.300,00 | $295.000,00 | $973.500.000,00 |

Numero de Usuarios x ahorros en costo unitario de servicios de salud por la detección oportuna de riesgos de contagios por alimentos y bebidas en el Departamento)

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

**Descripción Cantidad:** Corresponde a un aproximado del 0,1% de la Población Objetivo (1.914), en aproximadamente por un promedio de Ahorro en costo unitario de servicios de salud por la detección oportuna de riesgos de contagios por alimentos y bebidas en el Departamento

**Descripción Valor Unitario:** Ahorros de $ 295.000 en los servicios de Salud por Habitante con diagnóstico oportuno de eventos de riesgo por alimentos y bebidas en el Departamento

| Periodo | Cantidad | Valor unitario | Valor total |
|---|---|---|---|
| 1 | 1.200,00 | $295.000,00 | $354.000.000,00 |
| 2 | 1.200,00 | $295.000,00 | $354.000.000,00 |

Disminución de los costos adicionales por concepto de atención oportuna de enfermedades no transmisibles para disminuir el alto costo de estas enfermedades 0,1% de la Población (1.914)

**Tipo:** Beneficios

**Medido a través de:** Número

**Bien producido:** Otros

**Razón Precio Cuenta (RPC):** 0.80

**Descripción Cantidad:** Corresponde a un aproximado del 0,1% de la Población Objetivo (1.914)

**Descripción Valor Unitario:** Por un promedio de Ahorro en costo unitario Servicio de Atención para cada da una de las morbi mortalidad atendidas oportunamente tomado como referencia Promedio en los servicios de Salud por Habitante con cobertura y servicio totales percápita de $

| Periodo | Cantidad | Valor unitario | Valor total |
|---|---|---|---|
| 1 | 1.200,00 | $295.000,00 | $354.000.000,00 |
| 2 | 1.200,00 | $295.000,00 | $354.000.000,00 |

## 02 - Totales

| Periodo | Total beneficios | Total |
|---|---|---|
| 1 | $1.681.500.000,00 | $1.681.500.000,00 |
| 2 | $1.681.500.000,00 | $1.681.500.000,00 |

Impreso el 24/08/2025 11:25:27 a. m.

## 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 | $1.345.200.000,0 | $0,0 | $0,0 | $2.402.899.035,0 | $0,0 | $0,0 | $0,0 | $0,0 | $-1.057.699.035,0 |
| 2 | $1.345.200.000,0 | $0,0 | $0,0 | $0,0 | $0,0 | $0,0 | $0,0 | $0,0 | $1.345.200.000,0 |

Impreso el 24/08/2025 11:25:27 a. m.

# Indicadores y decisión

## 01 - Evaluación económica

| Indicadores de rentabilidad | | | Indicadores de costo-eficiencia | Indicadores de costo mínimo | |
|---|---|---|---|---|---|
| Valor Presente Neto (VPN) | Tasa Interna de Retorno (TIR) | Relación Costo Beneficio (RCB) | Costo por beneficiario | Valor presente de los costos | Costo Anual Equivalente (CAE) |
| **Alternativa:** Fortalecimiento de la gestión del riesgo en salud para reducir la letalidad por pólvora, enfermedades crónicas y cáncer en el departamento de Córdoba | | | | | |
| $161.861.839,79 | 27,18 % | $1,07 | $1.158,02 | $2.204.494.527,52 | $63.944.289,84 |

### Costo por capacidad

| Producto | Costo unitario (valor presente) |
|---|---|
| Servicio de educación informal en temas de salud pública (Producto principal del proyecto) | $1.942.709,55 |
| Servicio de asistencia técnica | $3.167.321,97 |

## 03 - Decisión

### Alternativa

Fortalecimiento de la gestión del riesgo en salud para reducir la letalidad por pólvora, enfermedades crónicas y cáncer en el departamento de Córdoba

## 04 - Alcance

Fortalecer las capacidades del talento humano en salud y de los actores del SGSSS, mediante procesos de formación para la prevención de quemaduras por pólvora, y para el manejo e identificación de enfermedades crónicas y no transmisibles en el departamento de Córdoba Servicio de educación informal en temas de salud pública (Producto principal del proyecto) , Medido a través de: Número de personas, Cantidad: 450 Fortalecer el talento humano en salud y a otros actores del SGSSS, a través de procesos de asistencia técnica para la atención integral de enfermedades no transmisibles y la implementación del plan de choque para el manejo de los cuatro cánceres priorizados en el departamento de Córdoba Servicio de asistencia técnica, Medido a través de: Número de asistencias técnicas, Cantidad: 420 con el fin de Fortalecer la capacidad del sistema de salud pública para prevenir, detectar y controlar oportunamente los riesgos prioritarios que afectan la salud de la población en el departamento de Córdoba. Número de asistencias técnicas a UPGD, DLS en plan de choque para manejo de 4 Cánceres., Número, 120 Número de personas del sector salud capacitadas en identificación y manejo de enfermedades crónicas, Número, 300 Número de personas de los actores del SGSSS que atienden enfermedades no transmisibles capacitadas en Córdoba, Número, 180 Número de personas del sector salud capacitadas en identificación y manejo de enfermedades crónicas, Número, 150 Número de personas capacitadas en prevención y manejo de quemaduras por pólvora, Número, 120 Córdoba

# Indicadores de producto

## 01 - Objetivo 1

**1.** Fortalecer las capacidades del talento humano en salud y de los actores del SGSSS, mediante procesos de formación para la prevención de quemaduras por pólvora, y para el manejo e identificación de enfermedades crónicas y no transmisibles en el departamento de Córdoba

### Producto

**1.1.** Servicio de educación informal en temas de salud pública (Producto principal del proyecto)

### Indicador

**1.1.1** Personas capacitadas

**Medido a través de:** Número de personas

**Meta total:** 450,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Secretaria de salud departamental

### Programación de indicadores

| Periodo | Meta por periodo | Periodo | Meta por periodo |
|---|---|---|---|
| 1 | 450,0000 | | |

## 02 - Objetivo 2

**2.** Fortalecer el talento humano en salud y a otros actores del SGSSS, a través de procesos de asistencia técnica para la atención integral de enfermedades no transmisibles y la implementación del plan de choque para elmanejo de los cuatro cánceres priorizados en el departamento de Córdoba

### Producto

**2.1.** Servicio de asistencia técnica

### Indicador

**2.1.1** Asistencias técnicas realizadas

**Medido a través de:** Número de asistencias técnicas

**Meta total:** 420,0000

**Fórmula:**

**Es acumulativo:** No

**Es Principal:** Si

**Tipo de Fuente:** Informe

**Fuente de Verificación:** Secretaria de salud departamental

### Programación de indicadores

| Periodo | Meta por periodo | Periodo | Meta por periodo |
|---|---|---|---|
| 1 | 420,0000 | | |

Impreso el 24/08/2025 11:25:27 a. m.

# Regionalización

**Producto**: Servicio de educación informal en temas de salud pública (Producto principal del proyecto)

| Región | Departamento | Municipio | Tipo de Agrupación | Agrupación | |
|---|---|---|---|---|---|
| Caribe | Córdoba | | | | |
| **Periodo** | **Costo Total** | **Costo Regionalizado** | **Meta Total** | **Meta Regionalizada** | **Beneficiarios** |
| 1 | 952.899.035,00 | 952.899.035,00 | 450,0000 | 450,0000 | 0 |

**Producto**: Servicio de asistencia técnica

| Región | Departamento | Municipio | Tipo de Agrupación | Agrupación | |
|---|---|---|---|---|---|
| Caribe | Córdoba | | | | |
| **Periodo** | **Costo Total** | **Costo Regionalizado** | **Meta Total** | **Meta Regionalizada** | **Beneficiarios** |
| 1 | 1.450.000.000,00 | 1.450.000.000,00 | 420,0000 | 420,0000 | 0 |

Impreso el 24/08/2025 11:25:27 a. m.

# Focalización

| Política | Categoría | SubCategoría | Valor |
|---|---|---|---|