1. IDENTIFICACIÓN
2. CLASIFICACIÓN
3. INICIATIVAS CIUDADANAS
4. PROBLEMA O NECESIDAD
5. ANALISIS DE PARTICIPANTES
6. OBJETIVOS
7. DESCRICION DEL PROYECTO
8. CADENA DE VALOR
9. FLUJO FINANCIERO
10. ANALISIS DE RIESGOS
11. BENEFICIOS Y RESULTADOS
12. GERENCIA DEL PROYECTO
13. HOJA DE VIDA DEL PROYECTO

Anexo 1.2 FORMATO DOCUMENTO TECNICO DE SOPORTE - DTS

1. IDENTIFICACIÓN

Localidad	**San Cristóbal**
Código del proyecto	**2273**
Nombre del proyecto	San Cristóbal resiliente, fortaleciendo capacidades locales
Etapa del proyecto	Prefactibilidad

2. CLASIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

Nombre Plan de Desarrollo Local	"SAN CRISTÓBAL TERRITORIO DE OPORTUNIDADES, CAMINA SEGURA"			
Objetivo estratégico	Objetivo 4. Bogotá Ordena su Territorio y Avanza en su Acción Climática			
Programa	Programa 27. Gestión del riesgo de desastres para un territorio seguro			
Sector	AMBIENTE			
Líneas de inversión	**Línea**	**Concepto de gasto**	**Componente del proyecto**	**Indicador**
	Protección del ambiente y resiliencia al cambio climático	Manejo de emergencias y mitigación del riesgo de desastres	Realizar 4 obras de mitigación y\u\ obras de mitigación existentes con mantenimiento	Número de obras de mitigación y\u\ obras de mitigación existentes con mantenimiento
	Protección del ambiente y resiliencia al cambio climático	Manejo de emergencias y mitigación del riesgo de desastres	Realizar 4 acciones efectivas para el fortalecimiento de las capacidades locales en torno a la gestión del riesgo	Número de acciones efectivas para el fortalecimiento de las capacidades locales en torno a la gestión del riesgo
Año de vigencia	2025 - 2028			

3. INICIATIVAS CUIDADANAS

Código	Alternativa de solución	Describa la manera como la iniciativa se incorpora a este proyecto de inversión

4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

01 - Problema

Problema Central

las condiciones como el retamo espinoso y liso por la localidad y las condiciones topográficas de la localidad, se generan factores que aumentan la vulnerabilidad y exposición a diversos incidentes naturales y sus consecuencias posteriores. Finalmente, acciones antrópicas asociadas a las aglomeraciones de público intencionales como no intencionales, la falta de conocimiento y de acciones preventivas y de reducción para las condiciones de peligro frente a las estructuras públicas y privadas, son factores de riesgo que pueden pronunciar los efectos en caso de incidentes en la localidad.

Por estas condiciones de riesgo, se requiere dar cumplimiento a las acciones contempladas en el componente programático del Plan Local de Gestión del Riesgo, donde se contemplan acciones a corto, mediano y largo plazo para conocer, reducir y manejar aquellas situaciones derivadas a los riesgos naturales y antrópicos caracterizados. Finalmente, por las mismas lógicas del proceso, se deben dinamizar estos procesos y renovar estos instrumentos de planificación para realizar las acciones más efectivas posibles.

La gestión de riesgos de desastres en la localidad de San Cristóbal, enfrenta diversos retos debido a su ubicación geográfica, características socioeconómicas y los fenómenos naturales que pueden afectarla. Uno de los principales problemas es la vulnerabilidad estructural y social, que se manifiesta en varios aspectos:

Condiciones de urbanización y construcción informal: En San Cristóbal, como en muchas otras áreas de Bogotá, existen sectores con viviendas construidas de manera informal o sin cumplir con normas de construcción adecuadas para resistir desastres naturales. La falta de infraestructura adecuada y la expansión desordenada de la ciudad incrementan la vulnerabilidad, especialmente ante eventos como deslizamientos de tierra y sismos.

Deslizamientos de tierra: San Cristóbal se encuentra en zonas de ladera que pueden ser muy susceptibles a deslizamientos, sobre todo durante la temporada de lluvias. La falta de drenaje adecuado, la deforestación y el uso no controlado del suelo agravan el riesgo de estos eventos. Las comunidades que viven en estas áreas son especialmente vulnerables y a menudo carecen de recursos para protegerse adecuadamente.

Falta de conciencia y preparación comunitaria: A pesar de los esfuerzos de las autoridades locales, aún persiste una brecha en la capacitación y sensibilización de la población sobre los riesgos y cómo actuar en caso de desastres. La falta de información sobre planes de evacuación y medidas de prevención puede retrasar las respuestas ante situaciones de emergencia.

Contaminación y riesgos ambientales: La localidad también enfrenta riesgos relacionados con la contaminación del aire y el agua, exacerbados por la actividad industrial y el tránsito vehicular. Aunque estos no son desastres naturales en el sentido clásico, representan una amenaza para la salud pública y pueden generar crisis sociales si no se gestionan adecuadamente.

Pobreza y desigualdad social: Muchos de los residentes de San Cristóbal se encuentran en situación de vulnerabilidad económica, lo que dificulta su capacidad para hacer frente a los desastres o para acceder a servicios de emergencia. Las poblaciones más pobres son las que suelen sufrir las mayores consecuencias de los desastres, ya sea por la falta de acceso a infraestructura adecuada o por su incapacidad para recuperarse rápidamente tras un desastre.

Antecedentes

La gestión del riesgo de desastres es un tema prioritario para la ejecución de los procesos de planificación nacional y distrital. De hecho, desde el año 2012, a través de la ley 1523, se disponen las condiciones de la gestión del riesgo como un proceso social y se dictan las disposiciones correspondientes para garantizar que los procesos de conocimiento y reducción del riesgo, y el manejo del desastre, sean requisitos para los procesos de planificación y demás proceso del estado y de la comunidad.

Gracias a este cambio normativo y, a la luz de los procesos de gestión de riesgos, el Distrito Capital, mediante el Acuerdo 546 de 2013 y sus posteriores Decretos 172, 173 y 174 de 2014, crean el Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático de la ciudad de Bogotá, el Instituto Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático IDIGER en vez del Fondo de Prevención y Atención de Emergencias FOPAE, y cambiar su administración de la Secretaría Distrital de Gobierno a la Secretaría Distrital de Ambiente, y crear el Fondo Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático – FONDIGER. Este cambio no solo permitió focalizar los procesos de gestión del riesgo de desastres a la luz del cambio climático, sino que adicionalmente generó una articulación interinstitucional para que los procesos de gestión del riesgo de desastres fueran transversales a las instancias distritales y a las diversas secretarías de la ciudad.

Mediante el Acuerdo 02 del 22 de diciembre de 2015 se aprobó el Plan de Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático para Bogotá D.C., 2015 – 2050, el cual fue adoptado por el Distrito a través del Decreto 579 de 2015. El Plan incluye objetivos, programas, metas, líneas estratégicas y proyectos prioritarios para la gestión del riesgo (de distintos tipos) en la ciudad. Cabe resaltar que entre los objetivos establecidos, se contempla la Estrategia Distrital de Respuesta a Emergencias; ambos instrumentos de planificación se desarrollaron con base en los lineamientos establecidos en la Ley 1523 de 2012, el Acuerdo 546 de 2013 y los Decretos 172, 173 y 174 de 2014, normativa que orienta la Gestión del Riesgo en Bogotá.

La Estrategia Distrital de Respuesta a Emergencias, es el Marco de Actuación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), el cual es aplicable para la atención en emergencias o desastres generada por cualquier evento de origen natural, socio natural o antrópico. Este Marco permite la coordinación operativa basada en la prestación de los dieciséis (16) servicios de respuesta: accesibilidad y transporte, salud, búsqueda y rescate, extinción de incendios, manejo de materiales y/o residuos peligrosos, evacuación asistida, ayuda humanitaria, alojamientos temporales, agua potable, energía y gas, telecomunicaciones para la comunidad, restablecimiento de contactos familiares, saneamiento básico, manejo de escombros y obras de emergencia, manejo de cadáveres y seguridad y convivencia.

En este orden, las Alcaldías Locales, de acuerdo con sus escenarios de riesgos, debe contar con el equipamiento que les permita brindar una primera respuesta para la prestación de los servicios de respuesta o el desarrollo de actividades de gestión de riesgos en su territorio.

Estos procesos de actualización de condiciones generaron un trabajo bastante fuerte en las localidades, entre los cuales se adoptaron los reglamentos internos de los Consejos Locales de Gestión del Riesgo y Cambio Climático CLGRCC, así como los Planes Locales de Gestión del Riesgo y Cambio Climático PLGRCC. Para el caso de la localidad de San Cristóbal, se adoptó el reglamento del CLGRCC-SC en el año 2016 y se adoptó el PLGRCC-SC en 2019 mediante el Decreto Local 011 de 2019. Dicho plan, realiza una caracterización de los escenarios de riesgos más recurrentes de la localidad. Estos escenarios fueron :

•Movimientos en Masa
•Avenidas Forestales
•Incendios Forestales
•Aglomeraciones de Público
•Accidentes de Tránsito
•Riesgo Sanitario por Deficiente Disposición de Residuos Sólidos
•Elementos Expuestos en Establecimientos Educativos

Esta caracterización generó unas condiciones de posibilidad para las acciones de corto, mediano y largo plazo que respondan a estos escenarios caracterizados, de acuerdo con los procesos estratégicos de la Ley 1523 de 2012 (Conocimiento, reducción y manejo). La base para la selección de estos escenarios fue la recurrencia de estos y las condiciones mismas de la localidad.

Para abordar los problemas, es fundamental mejorar la planificación urbana, fortalecer la infraestructura y la educación en gestión de riesgos, así como fomentar la participación activa de la comunidad en la preparación ante desastres. Algunas medidas clave incluyen:

Fortalecimiento de las normas de construcción para evitar el desarrollo en áreas de alto riesgo.
Educación y sensibilización comunitaria para aumentar la preparación ante desastres.
Mejoramiento del sistema de drenaje y protección de las laderas para prevenir deslizamientos.
Desarrollo de planes de emergencia locales y capacitación de los residentes en prácticas de seguridad y evacuación.
En resumen, el principal desafío de la gestión de riesgos de desastres en San Cristóbal radica en la combinación de vulnerabilidad estructural, falta de preparación comunitaria y condiciones socioeconómicas desfavorables. Sin embargo, a través de políticas de intervención enfocadas en la resiliencia y el fortalecimiento de la infraestructura, se puede mitigar este riesgo de manera efectiva.

Situación actual (Descripción de la situación existente con respecto al problema)
La localidad de San Cristóbal, por ubicarse en zona de ladera, el cual es veinticinco por ciento (25%) casco urbano, divididas en cinco (05) Unidades de Planificación Zonal UPZ, y un setenta y cinco por ciento (75%) es suelo rural y protegido, de conformidad con las disposiciones del Consejo de Estado. Del mismo modo, la localidad cuenta con varias cuencas hídricas que conforman la estructura ecológica principal de la misma . Estas condiciones topográficas e hidrográficas generan vulnerabilidad frente a los riesgos naturales y antrópicos de la localidad en general. De hecho, dentro del Plan Local de Gestión de Riesgos y Cambio Climático de la localidad de San Cristóbal (Decreto Local 011 de 2019) se caracterizan treinta y ocho (38) puntos críticos por remoción en masa, de los cuales se encuentran en la actualidad veinticuatro (24) sin intervención de obras de mitigación La situación actual respecto a la mitigación del riesgo en la localidad de San Cristóbal, sigue siendo compleja debido a varios factores socioeconómicos, geográficos y urbanos. Si bien se han implementado algunas acciones para mejorar la capacidad de respuesta ante desastres y reducir la vulnerabilidad, todavía persisten desafíos significativos. Algunos de los aspectos clave en la situación actual: 1. Vulnerabilidad a Desastres Naturales San Cristóbal, como muchas otras localidades de Bogotá, está expuesta a diversos riesgos naturales, principalmente deslizamientos de tierra, inundaciones y sismos. La topografía de la zona, especialmente en áreas de ladera, sigue siendo un factor crítico para la ocurrencia de deslizamientos, sobre todo durante la temporada de lluvias. Esto se ve agravado por el desarrollo urbano no planificado, la falta de infraestructura adecuada y la deforestación de las laderas que aumentan la probabilidad de estos eventos. Deslizamientos y lluvias Durante la temporada de lluvias, la región enfrenta el riesgo de deslizamientos de tierra, especialmente en las zonas altas de la localidad. Aunque se han realizado intervenciones para estabilizar algunos de estos puntos críticos, los esfuerzos han sido limitados por la escasez de recursos y la extensión del área afectada. Sismos Bogotá está ubicada cerca de fallas geológicas, lo que aumenta el riesgo sísmico. Sin embargo, la preparación para terremotos en San Cristóbal sigue siendo insuficiente, y muchas de las viviendas, especialmente las informales, no cuentan con las condiciones estructurales necesarias para resistir un sismo de gran magnitud. 2. Condiciones de Vivienda y Urbanización Informal Una gran parte de la población de San Cristóbal vive en zonas vulnerables donde se han asentado viviendas sin cumplir con las normativas de construcción. Esto es particularmente frecuente en las áreas rurales y suburbanas. La falta de planificación urbana adecuada ha llevado a la proliferación de viviendas informales y asentamientos en zonas de alto riesgo, como pendientes, zonas de ladera o cercanas a cuerpos de agua. Esto aumenta la exposición al riesgo de desastres y dificulta las acciones de mitigación. 3. Medidas Implementadas para la Mitigación del Riesgo A pesar de los desafíos, hay varias iniciativas de mitigación en marcha, tanto a nivel local como en el contexto de políticas de ciudad más amplias: Planes de Ordenamiento Territorial (POT) El Plan de Ordenamiento Territorial (POT) de Bogotá ha buscado delimitar zonas de riesgo y mejorar la planificación urbana. Sin embargo, la implementación en algunas áreas, como San Cristóbal, ha sido limitada, y el crecimiento urbano desordenado sigue siendo un problema. Intervenciones en Deslizamientos Se han realizado algunas intervenciones técnicas para mitigar los riesgos de deslizamientos, tales como obras de estabilización en puntos críticos, drenaje de aguas pluviales y el reforzamiento de áreas de alto riesgo. A pesar de esto, el alcance de estas obras sigue siendo insuficiente para abordar la magnitud del problema en toda la localidad. Capacitación y Sensibilización Comunitaria La Alcaldía Local de San Cristóbal y varias organizaciones no gubernamentales han llevado a cabo campañas de sensibilización y formación a la comunidad para mejorar la respuesta ante desastres. Sin embargo, la cobertura de estas iniciativas es todavía limitada, y hay un déficit de conciencia comunitaria sobre cómo prevenir y actuar ante desastres. Infraestructura y Servicios Públicos Hay esfuerzos por mejorar la infraestructura básica (agua, alcantarillado, drenaje), pero estos avances no han sido suficientes para mitigar los riesgos en todas las áreas vulnerables. La falta de un sistema de drenaje adecuado, por ejemplo, aumenta la probabilidad de inundaciones en algunas zonas durante las lluvias fuertes. 4. Desafíos en la Gestión del Riesgo A pesar de las intervenciones, persisten varios desafíos: Deficiencia en la Gestión Integral del Riesgo Aunque existen planes de respuesta ante emergencias, hay una falta de una gestión integral y continua del riesgo. Muchas veces las medidas se enfocan en acciones reactivas más que preventivas. Además, la coordinación entre las distintas entidades locales, distritales y nacionales puede ser deficiente.

02 - Descripción del universo

a. Descripción del universo	b. Cuantificación del universo	c. Localización del universo	d. Unidad de medida	Fuente de Información
Espacio público, que incluye andenes, parques, plazas y otros espacios de uso	400,000 m²	Localidad de San Cristobal	m²(metros cuadrados) de espacio público	Dirección Técnica Estratégica (DTE) de la Alcaldía de Bogotá
Escuelas de gestion riesgos formadas por parte del Consejo Local de Gestión de	357114,0	Localidad de San Cristobal	numero de personas capacitadas en gestion de riesgos	DANE
Apoyocon bienestar de proteccion personal para el personal del Fondo de		Localidad de San Cristobal	Personal beneficiado por adquisicion de elementos de protección personal	Dirección Técnica Estratégica (DTE) de la Alcaldía de Bogotá

5. IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE PARTICIPANTES

No.	Actor	Posición	Intereses o expectativas	Contribución o gestión
1	Poblacion de la localidad de San Cristobal	Beneficiario	Mejora en la infraestructura basica (vias de acceso, drenaje, etc.) que a menudo se ve afectada por los	Los residentes pueden proporcionar información valiosa
2	Entes de Control Distritales	Oponente	Desarrollo de las obras de mitigación sean realizadas de forma eficiente, dentro de los plazos establecidos	Realizar seguimiento del cumplimientos de que las
3	Comunidad aledañas	Perjudicado	Recibir información clara y detallada frente a la ejecucion de las obras que se realizan, asegurando	Las personas afectadas por los deslizamientos pueden tomar

6. OBJETIVOS

01 - Objetivo general

Objetivo General
Realizar las acciones de carácter preventivo para la atención de emergencias asociadas a los procesos de conocimiento, reducción de riesgos y manejo de emergencias en la localidad de San Cristóbal.

02 - Objetivos específicos

No.	Componentes del Proyecto	Objetivos específicos
1	OBRAS DE MITIGACIÓN	•Ejecutar las obras de mitigación en la localidad de San Cristóbal en los puntos críticos que las requieran. •Generar acciones preventivas, de reducción y de
2	GESTIÓN DEL RIESGO	habitantes de la localidad de San Cristóbal frente a la gestión del riesgo y el cambio climático. • Fortalecer las capacidades de las entidades operativas para la atención de incidentes.
3		
4		

7. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Descripción general del proyecto
Diseño, construcción y conservación (mantenimiento y rehabilitación) de espacio publico local e intermedia urbana de la localidad de San Cristobal y acciones efectivas para fortalecer las capacidades en torno a la gestion del riesgo

COMPONENTE 1

Nombre

OBRAS DE MITIGACIÓN

01 -Descripción del componente

Descripción del componente
Intervenciones fisicas de reducción según los escenarios de riesgo caracterizados y obras biomecánicas o de bioingeniería para la reducción del riesgo. 1. Una vez es recibido al Grupo de Ejecución de Obras los Estudios y Diseños para la materialización de las intervenciones físicas de reducción en función de los escenarios de riesgos caracterizados por parte de la Subdirección de Análisis de Riesgos y Efectos del Cambio Climático, se realizan las siguientes actividades: a) Elaboración de Estudios Previos para la contratación de las intervenciones. b) Consolidación de presupuesto y análisis de precios unitarios (APU). c) Consolidación de Planos mínimos necesarios para el conocimiento de los posibles oferentes. d) Consolidación y adecuación de anexo técnico, el cual hará claridad de las especificaciones técnicas mínimas para la realización de las actividades de intervención. e) Solicitud a la Oficina Asesora Jurídica, la elaboración de los Estudios de Sector, los cuales analizarán el mercado en el marco local e institucional. f) Elaborar Proyecto de Pliego de Condiciones. 2. Se realizará la actualización y ajuste de estudios y diseños, y la construcción de obras de mitigación de riesgos por procesos de remoción en masa previamente analizados y que cuentan con diseños disponibles 3. Se realiza la construccion y/o mantenimiento de obras de mitigacion por procesos de remocion en masas con le fin de garantizar la seguridad y habitabilidad de los sectores que cuentan con alta riesgo y vulnerabilidad

3, se realiza la construcción y/o mantenimiento de obras de mitigación por procesos de remoción en masas con el fin de garantizar la seguridad y habitabilidad de los sectores que cuenten con alta riesgo y vulnerabilidad

02 -Propuestas de presupuestos participativos asociadas al componente

Año	Código de la propuesta	Título de la propuesta	Ruta de participación	Describa la manera como la propuesta se incorpora en el
2025				

03 -Ubicación de la inversión del componente

Año	UPL/área rural de la localidad	Barrio/vereda	Localización específica
2025	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal
2026	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal
2027	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal
2028	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal

04-Población a beneficiar

	Cantidad			
Descripción de la población	2025	2026	2027	2028
Localidad San Cristobal	398700	405700	411800	418800

05-Criterios de selección de la población beneficiaria

Criterios
* Puntos criticos por procesos de remocion en masa identificados en el Plan local de Gestion de Riesgos y Cambio Climatico
* Actos administrativos y judiciales vigentes pendientes por cumplimiento

COMPONENTE 2

Nombre: **GESTIÓN DEL RIESGO**

01 -Descripción del componente

Descripción del componente
Se plantean las escuelas de riesgo como forma de generar procesos de sensibilización y de fortalecimiento de capacidades comunitarias en la localidad de San Cristóbal. Este proceso tendrá las siguientes etapas: 1. Identificación: se generarán de acuerdo con las condiciones actuales de riesgo la priorización por parte del CLGRCC de San Cristóbal frente a los temas pertinentes para la realización de la escuela 2. Convocatoria: se realizará la convocatoria de los habitantes de la localidad, organizaciones sociales y comunitarias y para la inscripción de la escuela local. 3. Ejecución de las sesiones: se realizarán actividades en un periodo determinado no mayor a diez (10) sesiones para la realización de los módulos determinados en la primera etapa 4. Certificación del proceso: generar certificación de asistencia a las sesiones de la escuela local. Dentro de estos procesos, se deben incluir procesos trasversales a la ley 1523 de 2012 (Conocimiento, prevención y manejo de desastres) y el mismo debe tener actividades prácticas frente a los módulos planteados y a las sesiones implementadas.

02 -Propuestas de presupuestos participativos asociadas al componente

Año	Código de la propuesta	Título de la propuesta	Ruta de participación	Describa la manera como la propuesta se incorpora en el
2025				

03 -Ubicación de la inversión del componente

Año	UPL/área rural de la localidad	Barrio/vereda	Localización específica
2025	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal
2026	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal
2027	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal
2028	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal

04-Población a beneficiar

	Cantidad			
Descripción de la población	2025	2026	2027	2028
localidad de San Cristobal	500	500	500	500

05-Criterios de selección de la población beneficiaria

Criterios
Organizaciones sociales
Organizaciones comunitarias
Entidades distritales
todas ellas que tengan procesos educativos asociados a la gestión del riesgo de desastres y brigadistas para la atención de incidentes.

COMPONENTE 3

Nombre:

01 -Descripción del componente

Descripción del componente

02 -Propuestas de presupuestos participativos asociadas al componente

Año	Código de la propuesta	Titulo de la propuesta	Ruta de participación	Describa la manera como la propuesta se incorpora en el
2025				

03 -Ubicación de la inversión del componente

Año	UPL/área rural de la localidad	Barrio/vereda	Localización especifica
2025	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal
2026	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal
2027	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal
2028	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal	Localidad San Cristobal

04-Población a beneficiar

	Cantidad			
Descripción de la población	2025	2026	2027	2028

05-Criterios de selección de la población beneficiaria

Criterios

8. CADENA DE VALOR

01 - Objetivo general

Objetivo General
Realizar las acciones de carácter preventivo para la atención de emergencias asociadas a los procesos de conocimiento, reducción de riesgos y manejo de emergencias en la localidad de San Cristóbal.

02 - Cadena de valor objetivos específicos

OBJETIVO 1 — **Componente**: OBRAS DE MITIGACIÓN

Objetivo Específico				
0				
No.	**Meta proyecto (actividad)**	**Indicador**	**Producto**	**Cantidad (cuatrenio)**
1	Realizar 4 obras de mitigación y/u obras de mitigación existentes con mantenimiento	Número de obras de mitigación y/u obras de mitigación existentes con mantenimiento	Obras de infraestructura para la reducción del riesgo de desastres	4
2				
3				
Articulación Sistema Distrital de Planeación				
No.	**Meta Plan de Desarrollo Local**	**Meta Producto Plan de Desarrollo Distrital**	**Meta Estratégica Plan de Desarrollo Distrital**	**Producto política pública**
1	Realizar 4 obras de mitigación y/u obras de mitigación existentes con mantenimiento	N/A	N/A	Plan local de Gestion de Riesgos y Cambio Climatico
2				
3				

OBJETIVO 2 — **Componente**: GESTIÓN DEL RIESGO

Objetivo Específico				
0				
No.	**Meta proyecto (actividad)**	**Indicador**	**Producto**	**Cantidad (cuatrenio)**
1	realizar 4 acciones efectivas para el fortalecimiento de las capacidades locales en torno a la gestión del	Número de acciones efectivas para el fortalecimiento de las capacidades locales en torno a la gestión del riesgo	Servicio de educación informal en el marco de la reducción y mitigación del riesgo de desastres	4
2				
3				
Articulación Sistema Distrital de Planeación				
No.	**Meta Plan de Desarrollo Local**	**Meta Producto Plan de Desarrollo Distrital**	**Meta Estratégica Plan de Desarrollo Distrital**	**Producto política pública**
1	Realizar 4 acciones efectivas para el fortalecimiento de las capacidades locales en torno a la gestión del	N/A	N/A	Plan local de Gestion de Riesgos y Cambio Climatico
2				
3				

OBJETIVO 3 — **Componente**:

Objetivo Específico				
No.	**Meta proyecto (actividad)**	**Indicador**	**Producto**	**Cantidad (cuatrenio)**
1				
2				
3				
Articulación Sistema Distrital de Planeación				
No.	**Meta Plan de Desarrollo Local**	**Meta Producto Plan de Desarrollo Distrital**	**Meta Estratégica Plan de Desarrollo Distrital**	**Producto política pública**
1				
2				

3				

9. FLUJO FINANCIERO

			Costos (Cifras en pesos colombianos)			
Metas proyecto	**Componentes del proyecto**	**Objetos de gasto financiados**	**2025**	**2026**	**2027**	**2028**
Realizar 4 obras de mitigación y/u obras de mitigación existentes con mantenimiento	OBRAS DE MITIGACIÓN	Obra	$ 2.907.052.040	$ 1.900.000.000		
		Interventoria	$ 348.438.627			
		Estudios y Diseños	$ 259.282.805			
		CDP	$ 406.771.344			
Realizar 4 acciones efectivas para el fortalecimiento de las capacidades locales en torno a la gestion del riesgo	GESTIÓN DEL RIESGO	Acciones de fortalecimiento de gestion de riesgos	$ 600.000.000	$ 600.000.000		
TOTAL ANUAL DE COSTOS			**$ 4.521.544.816**	**$ 2.500.000.000**	**$ 0**	**$ 0**
COSTO TOTAL DEL PROYECTO						**$ 7.021.544.816**

10. ANÁLISIS DE RIESGOS

Riesgos Propósito						
Nivel	**Tipo**	**Descripción del riesgo**	**Probabilidades**	**Impacto**	**Efectos**	**Medidas de mitigación**
Objetivo General	Operacionales	Inadecuada escogencia de la modalidad de contratación del proyecto	Raro	Menor	NULIDAD ABSOLUTA DEL CONTRATO	Se analiza el proyecto, el objeto y la cuantía, a la luz de las
Objetivo General	Operacionales	Inadecuada selección del contratista, que no reúna todos los requisitos o	Raro	Menor	ILEGALIDAD DEL ACTO DE	Se revisa la evaluación previa a la publicación y se atienden las
Actividades	Operacionales	Efectos por operación y manejo de	Probable	Moderado	ACCIDENTES -DAÑOS A TERCEROS- RETRASO EN LA	Exigencia de controles y
Actividades	Operacionales	Falla mecánica de la maquinaria, por falta de diligencia, mantenimiento	Probable	Moderado	MAYORES COSTOS-" DIFICULTADES FINANCIERAS EN	Exigencia de equipo y maquinaria suficiente y en
Productos	Financieros	Reprocesos por lluvia	Probable	Moderado	RETRASO EN LA EJECUCION DE OS CONTRATOS POR	Cuadro de seguimiento de lluvia diario por frente
Productos	Financieros	CAMBIO DE FUENTES DE MATERIALES, FALTA DE MANO	Probable	Moderado	RETRASO EN LA EJECUCION CAMBIO DE FUENTES DE	Se verifica mensualmente en los informes la maquinaria,
Actividades	Operacionales	Capacitación y formación a brigadas de emergencia.	Probable	Moderado	Lesiones a las personas, daños a la propiedad, perdidas económicas,	1. Actualización del Plan de emergencia cada vez que sea
Actividades	Operacionales	Capacitación de cultura de autocuidado, sensibilización del uso	Probable	Moderado	Alteraciones de la salud	1. Implementación de programa de riesgo

11. BENEFICIOS Y RESULTADOS ESPERADOS DEL PROYECTO

Beneficios y resultados esperados
Fortalecimiento de capacidades de entidades distritales La ejecución de las acciones planteadas en este proyecto busca continuar con los procesos de gestión del riesgo de desastres y fortalecer las capacidades de las entidades distritales que atiendan emergencias en la localidad de San Cristóbal.
Reducción de riesgos Se realizarán las acciones de reducción de las condiciones de vulnerabilidad en la localidad de San Cristóbal y por lo tanto, en los riesgos de desastres que se puedan presentar en el territorio local, tanto de origen socio-natural, como antrópicos.
Fortalecimiento de capacidades de comunidad y población Se fortalecerán los procesos de gestión del riesgo y las capacidades de las comunidades de la localidad de San Cristóbal frente al cambio climático y a los efectos generados por parte del ser humano
Cambio de entorno en el territorio La adecuación de predios mejorará el entorno de los barrios y eliminará los riesgos asociados a caída de estructura y a posibles reocupaciones por las acciones adelantadas en estos sectores.
Los beneficios de una buena gestión de riesgos en la comunidad son amplios y van más allá de la simple prevención de desastres. No solo protegen vidas y propiedades, sino que fortalecen el tejido social, mejoran la infraestructura y fomentan un desarrollo económico y ambiental sostenible.
La gestión del riesgo eficaz crea comunidades más resilientes, preparadas para afrontar desafíos tanto naturales como humanos, y permite a los ciudadanos disfrutar de un entorno más seguro y estable.
A través de programas educativos, talleres de capacitación y campañas de sensibilización, los residentes aprenden a identificar riesgos y a tomar decisiones informadas para protegerse durante un desastre. Esto incluye prácticas como planificación familiar (por ejemplo, planes de evacuación) y técnicas de primeros auxilios.
Las comunidades que cuentan con un plan de gestión de riesgos bien establecido tienen la capacidad de recuperarse rápidamente de los desastres. Además, las comunidades resilientes suelen ser más cohesivas y colaborativas durante las emergencias, lo que mejora la capacidad de respuesta colectiva.

12. GERENCIA DEL PROYECTO

Jefe Plan:		**Correo electrónico:**	
Operador (SEGPLAN):		**Correo electrónico:**	
Responsable del proyecto:		**Correo electrónico:**	

13. HOJA DE VIDA DEL PROYECTO

Versión	**Fecha de actualización**	**Descripción**