



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

1. IDENTIFICACION

Entidad	203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto	7557 Fortalecimiento de acciones para la reducción del riesgo y medidas de adaptación al cambio climático en Bogotá
Versión	7 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010270

Banco BDPP-ACEP (ADMINISTRACION CENTRAL Y ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS)

Estado INSCRITO el 11-Junio-2020, REGISTRADO el 16-Junio-2020

Tipo de proyecto
Infraestructura
Capacitación
Asistencia técnica

Etapas del proyecto
Preinversión - Prefactibilidad

2. CLASIFICACION EN LA ESTRUCTURA DEL PLAN DE DESARROLLO

Plan de Desarrollo	6 Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI
Propósito	02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática
Programa	29 Asentamientos y entornos protectores

3. PARTICIPACIÓN CIUDADANA

El IDIGER participó en los diferentes espacios coordinados por la Secretaría Distrital de Ambiente y así mismo desarrolló Facebook Live, denominada Construyamos el Plan de Desarrollo desde Casa Sector Ambiente, IDIGER en la cual se socializó el Plan de Desarrollo Distrital con énfasis en las metas propuestas por el IDIGER, a las organizaciones sociales, comunitarias y privadas que trabajan en la gestión de riesgos.

Los aportes e inquietudes presentados por los ciudadanos en relación con la gestión del riesgo y adaptación al cambio climático, fueron contrastados con las metas propuestas en el Plan de Desarrollo evidenciando la inclusión de la mayoría de ellos de manera general; de igual manera se generaron propuestas muy interesantes a nivel de detalle, que serán tenidas en cuenta en el desarrollo de los proyectos de la entidad.

4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

Problema Identificado: Debilidades frente a la identificación y ejecución de acciones de reducción del riesgo y adaptación al cambio climático en Bogotá D.C.

La Ley 1523 de 2012, se constituye en Colombia en un hito respecto de la Gestión del Riesgo de Desastres en Colombia, pues busca generar un cambio en la forma como socialmente entendemos, asumimos y respondemos a los riesgos naturales, socio-naturales, tecnológicos, biosanitario o humano no intencional.

Señala el artículo 1º, de la mencionada Ley que el propósito explícito de la Gestión del Riesgo es la de: contribuir a la seguridad, el bienestar, la calidad de vida de las personas y al desarrollo sostenible; por lo anterior, y ante la identificación de la gestión del riesgo como un proceso social (Artículo 1º. Ley 1523 de 2012) es necesario que se diseñen e implementen acciones que involucren a todos los actores sociales, pues dicha gestión es responsabilidad de todos quienes habitamos el país (Artículo 2. Ley 1523 de 2012).

Es así como se hace fundamental generar estrategias de abordaje para cada uno de los tres (3) procesos de la gestión del riesgo: Conocimiento del Riesgo, Reducción del Riesgo y Manejo de Desastres, de forma que permitan incidir en el comportamiento social e individual de los habitantes de la ciudad de Bogotá D.C., para conocer, prevenir, mitigar el riesgo y responder de ser necesario a las emergencias.

Por lo anterior se requiere que los procesos de reducción identifiquen e implementen acciones de mitigación del riesgo existente y acciones de prospectiva que buscan anticiparse al surgimiento de potenciales escenarios del riesgo.

Sumado a las condiciones naturales físicas de la ciudad, las condiciones presentes de riesgo en la ciudad se derivan de la suma de varios procesos. Por una parte, el proceso histórico de construcción y crecimiento de la ciudad caracterizado por la modificación del relieve y el drenaje y subdrenaje natural por medio de excavaciones, vertimientos, extracción de materiales para construcción y rellenos. De otra parte, las condiciones naturales de la geología, la geomorfología,



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad	203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto	7557 Fortalecimiento de acciones para la reducción del riesgo y medidas de adaptación al cambio climático en Bogotá
Versión	7 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010270

caracterizadas por depósitos de arcillas blandas, laderas conformadas por depósitos de suelos inestables y rocas fracturadas propensas a los movimientos en masa. En este contexto natural y socio natural, se reconocen como las principales causas de la conformación de asentamientos en alto riesgo, el crecimiento poblacional acelerado y sin planificación, el déficit estructural cuantitativo y cualitativo de vivienda, la disminución del suelo urbanizable y su consecuente aumento en el precio, el mercado ilegal de tierra y el débil control urbano, aunado a la evolución propia de los fenómenos amenazantes, exacerbada por la variabilidad del clima y los efectos esperados del cambio climático.

En el marco del fortalecimiento del Sistema Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático, los veinte (20) Consejos Locales de Gestión de Riesgo y Cambio Climático, requieren acciones que favorezcan su desarrollo como instancia de interlocución institucional, sectorial y comunitaria en las diferentes localidades de la ciudad. Así como armonizar e implementar los instrumentos de gestión del riesgo y cambio climático a los diferentes niveles, toda vez que los existentes no lograr tener fuerza vinculante para la planeación del desarrollo y por ende la priorización de acciones y recursos.

Las acciones de mitigación por medio de la realización de obras de ingeniería, el reasentamiento de población en zonas de riesgo no mitigable, requerirán la implementación de acciones que trabajen el cambio cultural frente al riesgo y el cambio climático en la ciudad, así que fortalecer la estrategia educativa, investigativa, el trabajo comunitario, fortalecimiento sectorial e institucional, serán el soporte para el cumplimiento del propósito de reducir el riesgo para la población de la ciudad.

La educación en gestión del riesgo y la adaptación al cambio climático, requiere adoptar las nuevas tecnologías y medios de comunicación (redes sociales) como los canales y vías para transferir el conocimiento a la ciudadanía y buscar impactar la cultura ciudadana frente a la presente temática. En el mismo sentido se requiere aumentar la capacidad institucional para desarrollar acciones tanto educativas como de investigación, que contribuyan a un mayor conocimiento sobre los escenarios de riesgo y las posibilidades de la ciudad para la adaptación al cambio climático.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto propone una solución integral dirigido a resolver los diferentes componentes del problema principal identificado: Participación comunitaria, gestión territorial y sectorial, ejecución de obras para gestión de riesgos, acciones para la adaptación a la crisis climática y protección de vidas, así como la disposición de instrumentos financieros.

El proyecto en su conjunto hace referencia al proceso de reducción de riesgos, asociado a la mitigación, prevención y protección financiera, así como a la adaptación al cambio climático. Dentro de las acciones de mitigación encontramos los procesos de reasentamiento de familias que se encuentran en alto riesgo no mitigable, adecuación de predios y obras de mitigación. Las acciones prospectivas y de prevención hacen referencia a los procesos de participación, educación, fortalecimiento de capacidades sociales, institucionales y sectoriales, entre otros.

El papel del IDIGER es coadyuvar en el programa de reasentamientos de la Caja de vivienda Popular a través de adquisición predial. En este sentido, para aportar a la solución integral de la problemática identificada se plantea que la intervención institucional se oriente a evitar nuevos escenarios de riesgo de desastres y mitigar los existentes, para ellos se debe continuar con el proceso de reasentamiento de familias en condición de riesgo alto no mitigable y la recuperación y adecuación de los predios desocupados.

Esto implica dos tipos de acciones: las orientadas a la gestión predial que implica la compra de predios y/o mejoras, para su posterior demolición y adecuación o acciones que impidan el desarrollo de nuevos asentamientos humanos; y las relacionadas con el trabajo social de sensibilización, caracterización, reubicación definitiva y/o relocalización transitoria de las familias expuestas.

En el componente de participación comunitaria en la reducción de riesgos y las medidas de adaptación y mitigación de la crisis climática, se presenta una visión holística para el tratamiento de la problemática que incluye acciones de educación, apoyo a iniciativas con participación social y comunitaria y procesos de gestión local.

Las acciones relacionadas con el tema educación están orientadas a implementar un cambio cultural en la forma como se asume la temática de Gestión del Riesgo de Desastres y Cambio Climático en el Distrito Capital, dependiendo de los actores involucrados y los distintos escenarios de riesgo a los que se encuentran expuestos estos actores (comunidad,



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad	203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto	7557 Fortalecimiento de acciones para la reducción del riesgo y medidas de adaptación al cambio climático en Bogotá
Versión	7 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010270

empresas, instituciones educativas, entidades distritales), es importante generar espacios y herramientas útiles y efectivas que permitan una transferencia de conocimientos adecuada y encaminada a la transformación y apropiación de los conocimientos en gestión del riesgo por parte de la ciudadanía, por ello se plantea: Realizar el diseño de actividades para la transferencia de conocimientos de Gestión del Riesgo y Cambio Climático, Diseñar e implementar Cursos virtuales, presenciales en Gestión de Riesgo de Desastres y Cambio Climático e Intercambiar experiencias y lecciones aprendidas en los procesos sociales, comunitarios, institucionales y sectoriales con enfoque territorial y diferencial. En relación con la transformación cultural generada junto con el sector educativo, se proyecta el desarrollo de un nuevo software que facilite la comprensión y registro de los planes escolares de gestión del riesgo y el cambio climático, que cuente con el soporte técnico necesario.

6. OBJETIVOS

Objetivo general

- 1 Fortalecer la identificación y ejecución de acciones de reducción del riesgo y las medidas de adaptación al cambio climático en Bogotá D.C.

Objetivo(s) específico(s)

- 1 Reconocer las habilidades y capacidades de las organizaciones sociales y comunitarias
- 2 Fortalecer la cultura y ciencia ciudadana para la reducción de riesgos y adaptación al cambio climático
- 3 Diseñar e implementar estrategias de articulación de los instrumentos de planeación de gestión de riesgos y medidas de reducción y adaptación al cambio climático
- 4 Realizar la gestión correctiva de los riesgos existentes mediante la ejecución de obras de mitigación de riesgos y adaptación al cambio climático.
- 5 Proteger la vida de las familias identificadas en condiciones de alto riesgo no mitigable
- 6 Disponer de instrumentos de protección financiera para la reducción del riesgo, la respuesta y rehabilitación frente a las emergencias y desastres
- 7 Incrementar las condiciones de generación de conocimiento y articulación inter e interinstitucional en torno al cambio climático.

7. METAS

(La programación de la meta se encuentra en el Plan de Acción - Componente de inversión de la Entidad)

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de medida	Descripción
Meta(s) del Plan de Desarrollo vigente (ver ítem 2. Clasificación)				
1	Elaborar	4.00	documentos	de lineamientos técnicos para gestionar los procesos de desarrollo de habilidades y capacidades de las organizaciones sociales y comunitarias
2	Capacitar	100.00	personas	en cultura y ciencia ciudadana para la reducción del riesgo y adaptación al cambio climático
3	Implementar	1.00	sistema	de información para el Sistema Único de Registro Escolar -SURE
4	Elaborar	1.00	documento	para el Programa de investigación en Ciencias y Cambio Climático
5	Promover el	100.00	porciento	de las acciones de articulación y promoción de gestión del riesgo y adaptación al cambio climático
6	Gestionar la ejecución de	9.00	obras	para la reducción del riesgo de desastres
7	Gestionar el	100.00	porciento	de las acciones relacionadas con el reasentamiento de familias en alto riesgo no mitigable
8	Diseñar	1.00	instrumento	de retención intencional o transferencia del riesgo, para cada uno de los escenarios del riesgo priorizados en Bogotá D.C
9	Implementar el	100.00	porciento	del plan de acción de adaptación al cambio climático desde la nacionalidad del IDIGER

8. COMPONENTES

MILLONES DE PESOS DE 2020



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad	203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto	7557 Fortalecimiento de acciones para la reducción del riesgo y medidas de adaptación al cambio climático en Bogotá
Versión	7 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010270

Descripción	Presupuesto					Total
	2020	2021	2022	2023	2024	
Adquisición de infraestructura propia del sector	2,567	805	1,615	1,615	823	7,425
Gastos de personal operativo	1,036	4,469	4,564	4,564	2,176	16,809
Supervisión e interventorías propias de la entidad	713	4,187	4,187	4,187	2,134	15,408
Divulgación, asistencia técnica y capacitación de la población	30	94	94	94	48	360
Construcción, adecuación y ampliación de infraestructura propia del sector	853	6,653	7,301	7,301	6,918	29,026

9. FLUJO FINANCIERO

Ejecutado Planes anteriores	CIFRAS EN MILLONES DE PESOS DEL AÑO 2020				HORIZONTE REAL DEL PROYECTO (años) 5	
	2020	2021	2022	2023	2024	Total Proyecto
\$0	\$5,199	\$16,208	\$17,761	\$17,761	\$12,099	\$69,028

10. POBLACION OBJETIVO

Año	Grupo de etario	Hombres	Mujeres	Total	Descripcion
2020	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,743,955	TODA LA POBLACION DE BOGOTA
2021	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,834,167	TODA LA POBLACION DE BOGOTA
2022	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,901,653	TODA LA POBLACION DE BOGOTA
2023	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,968,095	TODA LA POBLACION DE BOGOTA
2024	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,968,095	TODA LA POBLACION DE BOGOTA

11. LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA

Código Descripción localización

- 01 Usaquen
- 02 Chapinero
- 03 Santa Fe
- 04 San Cristobal
- 05 Usme
- 06 Tunjuelito
- 07 Bosa
- 08 Kennedy
- 09 Fontibon
- 10 Engativa
- 11 Suba
- 12 Barrios Unidos
- 13 Teusaquillo
- 14 Los Martires
- 15 Antonio Narino
- 16 Puente Aranda



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad	203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto	7557 Fortalecimiento de acciones para la reducción del riesgo y medidas de adaptación al cambio climático en Bogotá
Versión	7 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010270

Código Descripción localización

- 17 La Candelaria
- 18 Rafael Uribe Uribe
- 19 Ciudad Bolivar
- 20 Sumapaz
- 77 Distrital

12. ESTUDIOS QUE RESPALDAN LA INFORMACION BASICA DEL PROYECTO

Estudio	Nombre entidad estudio	Fecha estudio
1 Planes Locales de Gestión de Riesgos y Cambio Climático	Consejos Locales de Gestión de Riesgos y Cambio Climático	01-01-2019
2 Conceptos y/o Diagnósticos Técnicos de Riesgos	Subdirección de Análisis de Riesgos y Efectos del Cambio Climático-IDIGER	01-01-2017
3 RESOLUCIÓN No. 0751 DE 2018. "Por la cual se actualiza el Mapa No. 3 "Amenaza por Remoción en Masa" del Decreto Distrital 190 de 2004"	IDIGER	07-06-2018
4 Elaboración de Estudios y Diseños de Obras de Emergencia en Sitios de Intervención Prioritaria en la Ciudad de Bogotá D.C - Parque Nacional	IDIGER	31-12-2019
5 Estudio Detallado de Amenaza, Vulnerabilidad y Riesgo por Movimientos en Masa y Diseño de Medidas de Mitigación en el Barrio Los Laches en la Localidad de Santa Fe	IDIGER	31-12-2019
6 Elaboración de Estudios y Diseños de Obras de Emergencia en Sitios de Intervención Prioritaria en la Ciudad de Bogotá D.C ¿ Codito	IDIGER	31-12-2019
7 Estudio de riesgo por movimientos en masa y planteamiento de medidas de reducción en el barrio El Peñón del Cortijo III	IDIGER	31-12-2019
8 Elaboración de Estudios y Diseños de obras en sitios de intervención prioritaria o de emergencia en la ciudad de Bogotá D.C.- Divino Niño	IDIGER	31-12-2019
9 Elaboración de Estudios y Diseños de obras en sitios de intervención prioritaria o de emergencia en la ciudad de Bogotá D.C. - Delicias del Carmen	IDIGER	31-12-2019

13. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - ESTRATEGIAS

POT - Decreto 190/2004
 Estructura ecológica principal - EEP
 Sistema de áreas protegidas del Distrito Capital

14. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - PLANES MAESTROS

POT - Decreto 190/2004
 Sin asociar

15. OBSERVACIONES

Ninguna



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad	203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto	7557 Fortalecimiento de acciones para la reducción del riesgo y medidas de adaptación al cambio climático en Bogotá
Versión	7 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010270

16. GERENCIA DEL PROYECTO

Nombre	LINDON LOSADA PALACIOS
Area	Subdirección de Reducción del Riesgo y Adaptación
Cargo	Subdirector
Correo	llosada@idiger.gov.co
Teléfono(s)	4282800

17. CONCEPTO DE VIABILIDAD

ASPECTOS A REVISAR:

¿Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"?	SI
¿Es coherente la solución que plantea el proyecto con el problema o situación que se pretende solucionar?	SI
¿Es competencia de la entidad / localidad ejecutar este tipo de proyectos?	SI
¿Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital?	SI
¿Se valoraron los aportes de la ciudadanía en la formulación del proyecto?	SI

CONCEPTO Y SUSTENTACIÓN:

¿El concepto es favorable? SI

Sustentación:

El proyecto se ajusta al enfoque por procesos establecido en la Ley 1523 de 2012, por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres, y a lo dispuesto en el plan de desarrollo, "Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI" 2020-2024 así como los demás instrumentos de planificación territorial, ambiental y de gestión del riesgo y cambio climático.

RESPONSABLE CONCEPTO:

Nombre	Monica Castro Martinez
Area	Oficina Asesora de Planeación
Cargo	Jefe Oficina Asesora de Planeación
Correo	macastro@idiger.gov.co
Teléfono	429 2800 EXT. 2713
Fecha del concepto	16-JUN-2020

OBSERVACIONES DEL CONCEPTO:

Ninguna



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

1. IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto 7558 Fortalecimiento y modernización de la gestión institucional del IDIGER en Bogotá
Versión 6 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN 2020110010271

Banco BDPP-ACEP (ADMINISTRACION CENTRAL Y ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS)
Estado INSCRITO el 11-Junio-2020, REGISTRADO el 17-Junio-2020
Tipo de proyecto Desarrollo y fortalecimiento institucional
Sistematización
Dotación
Etapa del proyecto Preinversión - Idea

2. CLASIFICACION EN LA ESTRUCTURA DEL PLAN DE DESARROLLO

Plan de Desarrollo 6 Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI
Propósito 05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente
Programa 56 Gestión Pública Efectiva

3. PARTICIPACIÓN CIUDADANA

El IDIGER participo en los diferentes espacios coordinados por la Secretaría Distrital de Ambiente y así mismo desarrollo Facebook Live, denominada Construyamos el Plan de Desarrollo desde Casa Sector Ambiente, IDIGER en la cual se socializó el Plan de Desarrollo Distrital con énfasis en las metas propuestas por el IDIGER, a las organizaciones sociales, comunitarias y privadas que trabajan en la gestión de riesgos. Los aportes e inquietudes presentados por los ciudadanos en relación con la gestión del riesgo y adaptación al cambio climático, fueron contrastados con las metas propuestas en el Plan de Desarrollo evidenciando la inclusión de la mayoría de ellos de manera general; de igual manera se generaron propuestas muy interesantes a nivel de detalle, que serán tenidas en cuenta en el desarrollo de los proyectos de la entidad.

4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

Problema Identificado: Problema Identificado: Los recursos, mecanismos y herramientas necesarios para la implementación de lineamientos, políticas y sistemas de gestión del IDIGER son insuficientes para brindar todos los requerimientos para la adecuada prestación de los servicios misionales.

Atendiendo a las múltiples normas que se van incorporando al ordenamiento jurídico surgen nuevas necesidades que deben ser atendidas por la entidad a través de diversos grupos, como la aplicación de la Ley de Transparencia, La Política Pública de Servicio a la ciudadanía, que tiene incidencia directa en las áreas de apoyo de Atención al Ciudadano, y Archivo y Correspondencia, para lo que se requieren recursos físicos, logísticos, tecnológicos y humanos que permitan cumplir la función asignada.

Bajo esta misma premisa, se encuentra la necesidad de implementar el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo el cual fue acogido mediante Decreto 1443 de 2014 y respecto del cual el Gobierno Nacional señaló que deberá ser aplicado a más tardar el 31 de enero de 2017; así como la incorporación de las Normas Internacionales de Información Financiera NIIF, las cuales establecen los requisitos de reconocimiento, medición, presentación e información a revelar sobre las transacciones y hechos económicos que afectan a una empresa y que se reflejan en los estados financieros, mismas adoptadas por el Gobierno Nacional mediante los Decretos 2784 y 2706 de 2012 y la incorporación de nuevas tecnologías de la información que soporten las áreas de apoyo y misionales de la entidad.

Así mismo, el IDIGER es responsable, entre otras funciones de liderar la implementación, operación y mantenimiento del sistema integrado de gestión, que está conformado entre otros por el sistema de gestión ambiental, el sistema de gestión de calidad y el sistema de gestión de seguridad de la información; cuyo propósito es el de orientar a las entidades hacia el cumplimiento de los objetivos institucionales y la contribución de estos a los fines esenciales del estado, garantizar un adecuado desempeño ambiental y el uso y seguridad de la información.

Por lo anterior, es importante contar con un proyecto debidamente estructurado en el cual se contemplen las necesidades más urgentes que en la actualidad tiene la entidad para que pueda cumplir con su objetivo como coordinadora el Sistema Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático -SDGR-CC, la ausencia de estas acciones conllevaría el desconocimiento de la normatividad referida y la dificultad en el desarrollo de las funciones a cargo del Instituto.



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
 Proyecto 7558 Fortalecimiento y modernización de la gestión institucional del IDIGER en Bogotá
 Versión 6 del 23-JUNIO-2020
 Código BPIN 2020110010271

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este proyecto consiste en diseñar y dirigir estrategias transversales de orden administrativo, jurídico, tecnológico, financiero, de comunicación institucional, de acuerdo con los objetivos y políticas generales de la Entidad, para contribuir con el afianzamiento de una gestión pública abierta, transparente y luchando contra la corrupción.

6. OBJETIVOS

Objetivo general

- Fortalecer los procesos estratégicos, de apoyo y evaluación del IDIGER que soporten la misión institucional en el marco del Modelo Integrado de Planeación y Gestión MIPG y los Sistemas de Gestión.

Objetivo(s) específico(s)

- Mejorar los niveles de gestión y ejecución requeridos para el desarrollo institucional del IDIGER
- Implementar soluciones tecnológicas para la entidad
- Desarrollar el Plan Estratégico Institucional PEI que contribuya a la mejora continua y promueva la calidad y la excelencia de la gestión institucional
- Lograr la convalidación de las tablas de retención documental y las de valoración
- Mejorar la coordinación en la gestión de cooperaciones y alianzas que apoyan los programas y proyectos que adelanta el IDIGER
- Mejorar los niveles de satisfacción ciudadana, Promocionando y difundiendo los programas que desarrolla el IDIGER en el marco de los principios de transparencia, prevención y lucha contra la corrupción

7. METAS

(La programación de la meta se encuentra en el Plan de Acción - Componente de inversión de la Entidad)

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de medida	Descripción
Meta(s) del Plan de Desarrollo vigente (ver ítem 2. Clasificación)				
1	Gestionar el	100.00	por ciento	de los bienes y/o servicios ejecutados
2	Realizar el	100.00	por ciento	de las actividades de mejoramiento de la entidad
3	Fortalecer el	100.00	por ciento	de las acciones de bienestar, capacitación y/o seguridad en el trabajo para los colaboradores de la entidad
4	Gestionar el	100.00	por ciento	de las actividades de mejoramiento de la infraestructura tecnológica
5	Gestionar e implementar el	100.00	por ciento	de las actividades relacionadas con el Plan Estratégico Institucional - PEI
6	Gestionar el	100.00	por ciento	de las acciones encaminadas al mejoramiento del Modelo Integrado de Planeación y Gestión-MIPG en la entidad
7	Fortalecer el	100.00	por ciento	de las actividades de Gestión Documental
8	Ejecutar el	100.00	por ciento	del plan de acción para gestionar convenios nacionales e internacionales en el marco de la misionalidad de la entidad
9	Implementar el	100.00	por ciento	del plan de acción de comunicación para la gestión del riesgo y cambio climático
10	Implementar el	100.00	por ciento	del plan de acción para la atención al ciudadano en la entidad

8. COMPONENTES

MILLONES DE PESOS DE 2020

Descripción	Presupuesto					Total
	2020	2021	2022	2023	2024	
Gastos operativos	723	151	151	150	133	1,308
Gastos de personal operativo	3,218	671	671	671	590	5,821
Mejoramiento y mantenimiento de sedes administrativas	66	14	14	14	12	120
Mantenimiento de equipos, materiales, suministros y servicios propios del sector	292	61	61	61	54	529
Adquisición y/o producción de equipos, materiales, suministros y servicios propios del sector	2,229	465	465	465	409	4,033



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
 Proyecto 7558 Fortalecimiento y modernización de la gestión institucional del IDIGER en Bogotá
 Versión 6 del 23-JUNIO-2020
 Código BPIN 2020110010271

Descripción	Presupuesto					Total
	2020	2021	2022	2023	2024	
Divulgacion, asistencia tecnica y capacitacion de la poblacion	1,255	3,111	2,074	2,766	1,383	10,589

9. FLUJO FINANCIERO

Ejecutado Planes anteriores	CIFRAS EN MILLONES DE PESOS DEL AÑO 2020				HORIZONTE REAL DEL PROYECTO (años) 5	
	2020	2021	2022	2023	2024	Total Proyecto
\$0	\$7,783	\$4,473	\$3,436	\$4,127	\$2,581	\$22,400

10. POBLACION OBJETIVO

Año	Grupo de etario	Hombres	Mujeres	Total	Descripcion
2020	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,743,955	TODA LA POBLACIÓN DE BOGOTA
2021	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,834,167	TODA LA POBLACION DE BOGOTA
2022	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,901,653	TODA LA POBLACION DE BOGOTA
2023	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,968,095	TODA LA POBLACION DE BOGOTA
2024	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,968,095	TODA LA POBLACION DE BOGOTA

11. LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA

Código Descripción localización

- 01 Usaquen
- 02 Chapinero
- 03 Santa Fe
- 04 San Cristobal
- 05 Usme
- 06 Tunjuelito
- 07 Bosa
- 08 Kennedy
- 09 Fontibon
- 10 Engativa
- 11 Suba
- 12 Barrios Unidos
- 13 Teusaquillo
- 14 Los Martires
- 15 Antonio Narino
- 16 Puente Aranda
- 17 La Candelaria
- 18 Rafael Uribe Uribe
- 19 Ciudad Bolivar
- 20 Sumapaz
- 66 Entidad



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
 Proyecto 7558 Fortalecimiento y modernización de la gestión institucional del IDIGER en Bogotá
 Versión 6 del 23-JUNIO-2020
 Código BPIN 2020110010271

Código Descripción localización
 77 Distrital

12. ESTUDIOS QUE RESPALDAN LA INFORMACION BASICA DEL PROYECTO

Estudio	Nombre entidad estudio	Fecha estudio
1 DECRETO 1499 DE 2017	PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA	11-09-2017
2 ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL Y FUNCIONES DEL IDIGER	IDIGER	01-07-2016

13. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - ESTRATEGIAS

14. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - PLANES MAESTROS

POT - Decreto 190/2004
 Sin asociar

15. OBSERVACIONES

Ninguna

16. GERENCIA DEL PROYECTO

Nombre DIANA MILENA ROJAS RAMÍREZ
 Area Subdirección Corporativa y Asuntos Disciplinarios
 Cargo Subdirectora
 Correo drojas@idiger.gov.co
 Teléfono(s) 429 2800 Ext. 2805

17. CONCEPTO DE VIABILIDAD

ASPECTOS A REVISAR:

¿Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"?	SI
¿Es coherente la solución que plantea el proyecto con el problema o situación que se pretende solucionar?	SI
¿Es competencia de la entidad / localidad ejecutar este tipo de proyectos?	SI
¿Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital?	SI
¿Se valoraron los aportes de la ciudadanía en la formulación del proyecto?	SI



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto 7558 Fortalecimiento y modernización de la gestión institucional del IDIGER en Bogotá
Versión 6 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN 2020110010271

CONCEPTO Y SUSTENTACIÓN:

¿El concepto es favorable? SI

Sustentación:

El proyecto se ajusta al enfoque por procesos establecido en la Ley 1523 de 2012, por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres, y a lo dispuesto en el plan de desarrollo, "Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI" 2020-2024 así como los demás instrumentos de planificación territorial, ambiental y de gestión del riesgo y cambio climático.

RESPONSABLE CONCEPTO:

Nombre Monica Castro Martinez
Area Oficina Asesora de Planeación
Cargo Jefe Oficina Asesora de Planeación
Correo macastro@idiger.gov.co
Teléfono 429 2800 EXT. 2713
Fecha del concepto 17-JUN-2020

OBSERVACIONES DEL CONCEPTO:

Ninguna



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

1. IDENTIFICACION

Entidad	203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto	7559 Fortalecimiento al Manejo de Emergencias, Calamidades y/o Desastres para Bogotá
Versión	4 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010268

Banco	BDPP-ACEP (ADMINISTRACION CENTRAL Y ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS)
Estado	INSCRITO el 11-Junio-2020, REGISTRADO el 17-Junio-2020
Tipo de proyecto	Dotación Capacitación Asistencia técnica
Etapas del proyecto	Preinversión - Idea

2. CLASIFICACION EN LA ESTRUCTURA DEL PLAN DE DESARROLLO

Plan de Desarrollo	6 Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI
Propósito	02 Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática
Programa	30 Eficiencia en la atención de emergencias

3. PARTICIPACIÓN CIUDADANA

El IDIGER participo en los diferentes espacios coordinados por la Secretaría Distrital de Ambiente y así mismo desarrollo Facebook Live, denominada ¿Construyamos el Plan de Desarrollo desde Casa ¿ Sector Ambiente, IDIGER¿ en la cual se socializó el Plan de Desarrollo Distrital con énfasis en las metas propuestas por el IDIGER, a las organizaciones sociales, comunitarias y privadas que trabajan en la gestión de riesgos. Los aportes e inquietudes presentados por los ciudadanos en relación con la gestión del riesgo y adaptación al cambio climático, fueron contrastados con las metas propuestas en el Plan de Desarrollo evidenciando la inclusión de la mayoría de ellos de manera general; de igual manera se generaron propuestas interesantes a nivel de detalle, que serán tenidas en cuenta en el desarrollo de los proyectos de la entidad.

4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

Problema Identificado:

Las condiciones y capacidades para el manejo de emergencias, calamidades y/o desastres asociados a fenómenos amenazantes de diversos orígenes son insuficientes para responder adecuadamente con la demanda y la calidad requerida en la ciudad de Bogotá.

La identificación del problema se realizó consultando la información de los últimos diez años que reposa en el Sistema de Información y Respuesta a Emergencias - SIRE, sobre emergencias y personas afectadas. Igualmente, se usó el método de lluvia de ideas con los expertos técnicos para construir el árbol de problemas y así establecer el problema central e identificar sus causas y efectos (directos e indirectos) (ver anexo No. 1). En el desarrollo de este proceso participaron la Oficina de Asesora de Planeación y la Subdirección para el Manejo de Emergencias y Desastres de IDIGER.

Durante el periodo comprendido entre el 1 de enero del año 2009 y el 31 de diciembre de 2019, un total de 61.781 familias fueron afectadas por emergencias debido a eventos naturales, socio naturales, tecnológicos, biológicos y humanos, entre otros. Esto significó que en Bogotá para ese periodo de tiempo se atendieron 293.542 eventos a través de la Central de Información y Telecomunicaciones (CITEL) de IDIGER. Tales emergencias afectaron a 5'456.558 personas, entre las cuales el 1,6% fueron niños. Del total de afectados, más de 41.000 personas tuvieron que ser evacuadas, más de 43.000 presentaron lesiones y el 0,05% murieron.

Las localidades con mayor cantidad de emergencias en los últimos 10 años corresponden a Suba con 34.494 eventos, Engativá con 27.267, Kennedy con 26.649 y Usaquén con 26.311. Esto significa que las entidades ejecutoras de la respuesta en la ciudad han prestado los servicios de respuesta de manera permanente. Dichos servicios son 16: 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.

El IDIGER es la entidad responsable de los servicios de respuesta y ayuda humanitaria, evacuación asistida y



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto 7559 Fortalecimiento al Manejo de Emergencias, Calamidades y/o Desastres para Bogotá
Versión 4 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN 2020110010268

restablecimiento de contactos familiares. Las ayudas humanitarias entregadas en los últimos tres años ascienden a 22.431. De éstas 18.797 corresponden a ayudas en especie y 3.634 a entregas monetarias, es decir el 83,8% de las ayudas son en especie, mientras que el 16,2%, consisten en apoyo económico a las familias expuestas a una situación de riesgo inminente, emergencia, calamidad o desastre, con el fin de garantizar su evacuación y traslado a un lugar seguro.

En general las emergencias son imprevisibles, sin embargo, la densificación, la ocupación no planificada y la pobreza aumentan la vulnerabilidad de las personas y las familias ante dichas emergencias.

En general las emergencias son imprevisibles, sin embargo, la densificación, la ocupación no planificada y la pobreza aumentan la vulnerabilidad de las personas y las familias ante dichas emergencias. El reto para la ciudad es el fortalecimiento de las instituciones responsables de brindar los servicios de respuesta, mejorar la preparación para actuar ante estas situaciones, así como brindar respuesta oportuna y eficiente y emprender la recuperación de manera oportuna.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Se debe partir de la idea que va a existir la probabilidad de que se presenten emergencias, debido a la diversidad de fenómenos amenazantes que existen en Bogotá D.C. y por tanto es necesario contar con actividades de preparación y ejecución de la respuesta y la recuperación, lo cual cobra relevancia si se piensa en un evento de gran magnitud como el sismo o una pandemia como la relacionada con el COVID 19.

En este sentido, actualmente hay población ubicada en zonas de riesgo por fenómenos amenazantes como avenidas torrenciales, inundación y movimientos en masa que cuando se presentan, generan emergencias que afectan esa población; se presentan fenómenos climáticos como vendavales, granizadas, tormentas, que afectan cualquier zona del Distrito Capital, incendios forestales que pueden afectar a la población aledaña y al ecosistema, hay riesgos por fenómenos de origen tecnológico que se puede asociar a zonas donde se desarrollan actividades comerciales e industriales, riesgos asociados a actividades propias del desarrollo como las de construcción o aglomeraciones de público y en general circunstancias que pueden alterar el orden. Todas las situaciones anteriores se pueden presentar en cualquier momento y requieren atención inmediata.

Por lo anterior el reto para la ciudad es el fortalecimiento de las instituciones responsables de brindar los servicios de respuesta, mejorar la preparación para actuar ante estas situaciones, así como brindar respuesta oportuna y eficiente y emprender la recuperación de manera oportuna, con el fin de Fortalecer el manejo de emergencias, calamidades y/o desastres en el marco del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático en Bogotá D.C.

6. OBJETIVOS

Objetivo general

- 1 Fortalecer el manejo de emergencias, calamidades y/o desastres en el marco del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático en Bogotá D.C.

Objetivo(s) específico(s)

- 1 Optimizar las capacidades de preparación para la respuesta a emergencias, calamidades y/o desastres y la recuperación.
- 2 Fortalecer los procesos relacionados con actividades de aglomeraciones de público, parques de diversiones, atracciones, dispositivos de entretenimiento y sistemas de transporte vertical.
- 3 Fortalecer las capacidades, físicas, técnicas y tecnológicas para una respuesta eficiente a emergencias y/o desastres.



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad	203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto	7559 Fortalecimiento al Manejo de Emergencias, Calamidades y/o Desastres para Bogotá
Versión	4 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010268

7. METAS

(La programación de la meta se encuentra en el Plan de Acción - Componente de inversión de la Entidad)

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de medida	Descripción
Meta(s) del Plan de Desarrollo vigente (ver ítem 2. Clasificación)				
1	Brindar el	100.00	por ciento	de la asistencia técnica a las entidades que conforman el SDGR-CC
2	Gestionar el	100.00	por ciento	de las acciones encaminadas al fortalecimiento de las capacidades de respuesta a emergencias.
3	Ejecutar el	100.00	por ciento	del plan de acción para la divulgación, promoción y/o capacitación a personas, organizaciones y/o instituciones en respuesta a emergencias.
4	Implementar el	100.00	por ciento	del plan de acción de las actividades de aglomeraciones de público, parques de diversiones, atracciones, dispositivos de entretenimiento y sistemas de transporte vertical
5	Ejecutar el	100.00	por ciento	de las acciones de respuesta a emergencias y/o desastres a través del fortalecimiento de las capacidades físicas, técnicas y/o tecnológicas.

8. COMPONENTES

MILLONES DE PESOS DE 2020

Descripción	Presupuesto					Total
	2020	2021	2022	2023	2024	
Gastos de personal operativo	1,313	1,032	2,052	887	608	5,892
Divulgación, asistencia técnica y capacitación de la población	40	255	208	220	151	874
Adquisición y/o producción de equipos, materiales, suministros y servicios propios del sector	335	1,211	987	1,042	714	4,289
Gastos operativos	399	780	636	670	460	2,945

9. FLUJO FINANCIERO

CIFRAS EN MILLONES DE PESOS DEL AÑO 2020

HORIZONTE REAL DEL PROYECTO (años) 5

Ejecutado Planes anteriores	2020	2021	2022	2023	2024	Total Proyecto
\$0	\$2,087	\$3,278	\$3,883	\$2,819	\$1,933	\$14,000

10. POBLACION OBJETIVO

Año	Grupo de etario	Hombres	Mujeres	Total	Descripción
2020	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,743,955	Toda la población de Bogotá
2021	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,834,167	Toda la población de Bogotá
2022	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,901,653	Toda la población de Bogotá
2023	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,968,095	Toda la población de Bogotá
2024	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,968,095	Toda la población de Bogotá

11. LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA

Código Descripción localización

- 01 Usaquen
- 02 Chapinero
- 03 Santa Fe
- 04 San Cristobal
- 05 Usme
- 07 Bosa
- 08 Kennedy



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto 7559 Fortalecimiento al Manejo de Emergencias, Calamidades y/o Desastres para Bogotá
Versión 4 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN 2020110010268

Código Descripción localización

09 Fontibon
10 Engativa
11 Suba
12 Barrios Unidos
13 Teusaquillo
14 Los Martires
15 Antonio Narino
16 Puente Aranda
17 La Candelaria
18 Rafael Uribe Uribe
19 Ciudad Bolivar
20 Sumapaz
77 Distrital

12. ESTUDIOS QUE RESPALDAN LA INFORMACION BASICA DEL PROYECTO

Estudio	Nombre entidad estudio	Fecha estudio
1 Proyecciones de Población para Bogotá	Secretaria de Planeación - Subsecretaria de Información y Estudios Estratégicos	31-12-2018
2 Plan Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático para Bogotá D.C., 2015-2050.	Secretaría Distrital de Ambiente, Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio	30-12-2015
3 Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030	UNISDR - GE	20-03-2015
4 Estadísticas IDIGER - SIRE	Subdirección de Manejo de Emergencias ¿ Área de Respuesta.- IDIGER	01-06-2020

13. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - ESTRATEGIAS

POT - Decreto 190/2004
Estructura ecológica principal - EEP
Sistema de áreas protegidas del Distrito Capital
Estructura socioeconómica y espacial - ESEE
Centralidades de integración urbana

14. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - PLANES MAESTROS

POT - Decreto 190/2004
Sin asociar

15. OBSERVACIONES

Ninguna

16. GERENCIA DEL PROYECTO

Nombre Jorge Andrés Fierro Sánchez
Area Subdirección de Manejo de Emergencias y Desastres.
Cargo Subdirector
Correo jfierro@idiger.gov.co
Teléfono(s) 4282800

17. CONCEPTO DE VIABILIDAD

ASPECTOS A REVISAR:

¿Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"? SI



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto 7559 Fortalecimiento al Manejo de Emergencias, Calamidades y/o Desastres para Bogotá
Versión 4 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN 2020110010268

ASPECTOS A REVISAR:

- ¿Es coherente la solución que plantea el proyecto con el problema o situación que se pretende solucionar? SI
- ¿Es competencia de la entidad / localidad ejecutar este tipo de proyectos? SI
- ¿Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital? SI
- ¿Se valoraron los aportes de la ciudadanía en la formulación del proyecto? SI

CONCEPTO Y SUSTENTACIÓN:

¿El concepto es favorable? SI

Sustentación:

El proyecto se ajusta al enfoque por procesos establecido en la Ley 1523 de 2012, por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres, y a lo dispuesto en el plan de desarrollo, "Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI" 2020-2024 así como los demás instrumentos de planificación territorial, ambiental y de gestión del riesgo y cambio climático.

RESPONSABLE CONCEPTO:

Nombre Monica Castro Martinez
Area Oficina Asesora de Planeación
Cargo Jefe Oficina Asesora de Planeación
Correo macastro@idiger.gov.co
Teléfono 429 2800 EXT. 2713
Fecha del concepto 17-JUN-2020

OBSERVACIONES DEL CONCEPTO:

Ninguna



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

1. IDENTIFICACION

Entidad	203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto	7566 Fortalecimiento del Conocimiento del Riesgo de Desastres y Efectos del Cambio Climático en Bogotá
Versión	5 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010269

Banco	BDPP-ACEP (ADMINISTRACION CENTRAL Y ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS)
Estado	INSCRITO el 11-Junio-2020, REGISTRADO el 17-Junio-2020
Tipo de proyecto	Investigación y estudios
Etapa del proyecto	Preinversión - Idea

2. CLASIFICACION EN LA ESTRUCTURA DEL PLAN DE DESARROLLO

Plan de Desarrollo	6 Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI
Propósito	05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente
Programa	53 Información para la toma de decisiones

3. PARTICIPACIÓN CIUDADANA

El IDIGER participo en los diferentes espacios coordinados por la Secretaría Distrital de Ambiente y así mismo desarrollo Facebook Live, denominada ¿Construyamos el Plan de Desarrollo desde Casa ¿ Sector Ambiente, IDIGER¿ en la cual se socializó el Plan de Desarrollo Distrital con énfasis en las metas propuestas por el IDIGER, a las organizaciones sociales, comunitarias y privadas que trabajan en la gestión de riesgos. Los aportes e inquietudes presentados por los ciudadanos en relación con la gestión del riesgo y adaptación al cambio climático, fueron contrastados con las metas propuestas en el Plan de Desarrollo evidenciando la inclusión de la mayoría de ellos de manera general; de igual manera se generaron propuestas interesantes a nivel de detalle, que serán tenidas en cuenta en el desarrollo de los proyectos de la entidad.

4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

Problema Identificado: Conocimiento limitado del riesgo de desastres y efectos del cambio climático para la toma de decisiones en los procesos de reducción, adaptación y manejo en Bogotá.

Las acciones desarrolladas por la Subdirección de Análisis de Riesgos y Efectos del Cambio Climático del IDIGER buscan responder al conocimiento del riesgo de la ciudad, con el fin de alimentar acciones de reducción del riesgo y manejo de emergencias de manera oportuna. Sin embargo, el constante crecimiento del distrito, los cambios en el clima y en la ocurrencia de los fenómenos amenazantes, modifican constantemente las condiciones de amenaza y vulnerabilidad de la ciudad y por lo tanto limitan el desarrollo de acciones de consolidación de información, análisis y evaluación del riesgo y validación de información hidrometeorológica y geotécnica; en resumen, limitan el conocimiento del riesgo de desastres y los efectos del cambio climático en la totalidad del territorio distrital actualizado conforme se suscita la dinámica de los fenómenos y su impacto en el territorio..

Durante los últimos años, en Bogotá se ha desarrollado la priorización y caracterización de ocho (8) escenarios de riesgo para la ciudad de Bogotá: Escenario de riesgo por aglomeraciones de público, por actividad de la construcción, por avenidas torrenciales, por incendios forestales, por inundación, por movimientos en masa, por riesgo sísmico y por riesgo tecnológico. Cada uno de estos fenómenos ha sido estudiado y caracterizado con el fin de comprender sus dinámicas en el territorio y de esta forma orientar y priorizar las acciones de reducción y manejo necesarias para la gestión de dichas condiciones del riesgo. Pero no se cuenta con el mismo avance en conocimiento para cada uno de los fenómenos amenazantes tanto de origen natural, socio natural, antrópico no intencional y de origen tecnológico, debido a las dinámicas propias de la ciudad y su clima; considerando además que no se han definido las acciones de reducción del riesgo para las zonas con condición de riesgo que contemplan la recurrencia de eventos asociada a los efectos del cambio climático en el Distrito Capital así como las intervenciones correctivas y prospectivas realizadas por entidades públicas, privadas y comunitarias. Es importante anotar que los escenarios de riesgo asociados a fenómenos de origen socio natural incorporan la variabilidad climática en función de los efectos del cambio climático, pero no se tienen definidas todas las medidas de adaptación.

El crecimiento poblacional y económico han llevado a la ciudadanía a ampliar sus viviendas de manera gradual, en muchos casos mediante procesos informales de construcción y autoconstrucción sin el debido diseño y control de calidad de la construcción. Esto ha ocasionado que las viviendas en materiales no sismo resistentes como la mampostería simple, por ejemplo, que hace algunos años o décadas tenían 1 y 2 pisos, en la actualidad lleguen a 3, 4 o 5 pisos, con materiales y procesos de construcción defectuosos haciéndolos aún más vulnerables a los efectos del sismo por deficiencias en la construcción, calidad de los materiales, conexiones y configuraciones de las viviendas. Según las estadísticas obtenidas en el IDIGER sobre la base de datos de catastro de Bogotá, más del 75% de la ciudad está construida con materiales estructuralmente vulnerables tales como la mampostería simple y semi confinada, el adobe y el



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto 7566 Fortalecimiento del Conocimiento del Riesgo de Desastres y Efectos del Cambio Climático en Bogotá
Versión 5 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN 2020110010269

bahareque, de las cuales aproximadamente el 40% ya poseen alturas superiores a los dos pisos. (IDIGER, 2018)

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

De acuerdo con lo establecido en la Ley 1523 de 2012, el IDIGER dentro del proceso de conocimiento de los riesgos en Bogotá D.C. se han desarrollado diversas acciones como la priorización de escenarios de riesgo, que permiten los análisis, evaluaciones y estudios de amenaza vulnerabilidad y riesgo que la ciudad ha requerido. Además, ha desarrollado herramientas de monitoreo como el Sistema de Alerta Bogotá, que permite contar con información de manera oportuna y eficaz, en tiempo real, las cuales apoyan la toma de decisiones previas a las acciones de respuesta, frente a la posible ocurrencia de condiciones de riesgo meteorológico, hidrológico y geotécnico en la ciudad. De acuerdo con las dinámicas de cada escenario, se desarrollan análisis, evaluaciones, estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgo que se requiere para definir las medidas de reducción y manejo. Esto se realiza a través de herramientas tales como el concepto técnico de riesgo, donde se recopila y analiza la información técnica disponible, se incluyen las recomendaciones de estudios técnicos detallados y a partir de ésta, se realizan los análisis de riesgos, análisis costo - beneficio y toma de decisiones conforme a la normatividad vigente para el Distrito Capital para la definición de zonas en alto riesgo mitigable o no mitigable. Sin embargo, estos análisis no son suficientes para el crecimiento que actualmente experimenta la ciudad y por lo tanto no se identifican las medidas de reducción y de adaptación, evitando que se implementen en su totalidad por parte de las entidades y comunidades las medidas de reducción y de adaptación que se recomienda. Gracias a dichos análisis, se tienen identificadas las áreas con condición de amenaza y riesgo que requieren estudios detallados con tres niveles de prioridad basados en los estudios básicos realizados a partir de las especificaciones establecidas en el Decreto 1807 de 2014, por lo que se requieren estudiar 7500 ha. Adicionalmente, se requieren realizar análisis de riesgos mediante conceptos técnicos que permitan definir los condicionamientos o restricciones al uso del suelo en función de las condiciones de riesgo evaluadas para cada caso y planteen, las recomendaciones en función de los resultados. Persiste en la ciudad el reto de lograr que los actores públicos, privados comunidad interioricen su responsabilidad frente a la gestión del riesgo de desastres y se reconozcan como sujetos fundamentales en la implementación de acciones de reducción del riesgo y el cambio climático. Dentro de la gestión del proceso de conocimiento del riesgo y efectos del cambio climático, se desarrolló el Sistema de Alerta de Bogotá, que tiene como objetivo brindar información en tiempo real para toma de decisiones a partir el monitoreo de los fenómenos amenazantes. En la actualidad el IDIGER cuenta con dos redes de monitoreo la red hidrometeorológica - RHB y la red de acelerógrafos - RAB. Esta primera red está conformada por 72 estaciones distribuidas geográficamente y localizadas en respuesta a las necesidades de monitoreo para contar con información que permita emitir reportes oportunos para la toma de decisiones, en estas 72 estaciones se encuentran instalados 62 sensores de lluvia, 24 de temperatura, 24 de humedad y 16 de nivel de cauce. La Red de acelerógrafos cuenta con 29 acelerógrafos de superficie y un sensor de roca (sensor en profundidad) para un total de 155 sensores. Se ha evidenciado que los datos capturados y almacenados requieren mayor procesamiento para su validación antes de ser emitidos. Adicionalmente debe aumentarse la capacidad tecnológica de transferencia y almacenamiento de datos, para asegurar la obtención de información en tiempo real, con el fin de poder informar y tomar decisiones oportunas para el manejo de situaciones de riesgo asociadas a los fenómenos que a hoy se monitorean..

6. OBJETIVOS

Objetivo general

- 1 Fortalecer el conocimiento del riesgo de desastres y efectos del cambio climático para la toma de decisiones frente a las medidas de reducción, manejo y adaptación en el Distrito de Capital.

Objetivo(s) específico(s)

- 1 Fortalecer los componentes de conocimiento del sistema de información de gestión de riesgos y de cambio climático SIRE con enfoque de escenarios



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
 Proyecto 7566 Fortalecimiento del Conocimiento del Riesgo de Desastres y Efectos del Cambio Climático en Bogotá
 Versión 5 del 23-JUNIO-2020
 Código BPIN 2020110010269

- Realizar análisis, evaluación y estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgo y efectos del cambio climático en función de los escenarios de riesgo para definir las acciones de reducción y las medidas de adaptación requeridas.
- Operar y mantener el Sistema de Alerta de Bogotá generando información oportuna a partir del monitoreo de las condiciones de riesgo en la ciudad que facilite la toma de decisiones previas a la respuesta.

7. METAS

(La programación de la meta se encuentra en el Plan de Acción - Componente de inversión de la Entidad)

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de medida	Descripción
Meta(s) del Plan de Desarrollo vigente (ver ítem 2. Clasificación)				
1	Implementar el	100.00	por ciento	de las acciones para la gestión de la información de escenarios de riesgo asociados a los fenómenos amenazantes con información a nivel de ciudad y a nivel de localidad.
2	Fortalecer el	100.00	por ciento	de los componentes de conocimiento del sistema de información de gestión de riesgos y de cambio climático SIRE con enfoque de escenarios.
3	Realizar el	100.00	por ciento	de los estudios detallados de amenaza y/o riesgo para diferentes fenómenos amenazantes
4	Elaborar	18,700.00	documentos	de Conceptos y/o Diagnosticos técnicos de amenaza y/o riesgo
5	Operar y mantener	1.00	Sistema de Alerta de Bogotá	generando información oportuna sobre las condiciones de riesgo

8. COMPONENTES

MILLONES DE PESOS DE 2020

Descripción	Presupuesto					Total
	2020	2021	2022	2023	2024	
Gastos de personal operativo	1,899	3,197	3,579	3,754	2,316	14,745
Investigación básica aplicada y estudios propios del sector	398	671	751	787	486	3,093
Gastos operativos	665	1,119	1,253	1,314	811	5,162

9. FLUJO FINANCIERO

CIFRAS EN MILLONES DE PESOS DEL AÑO 2020

HORIZONTE REAL DEL PROYECTO (años) 5

Ejecutado Planes anteriores	2020	2021	2022	2023	2024	Total Proyecto
\$0	\$2,962	\$4,987	\$5,583	\$5,855	\$3,613	\$23,000

10. POBLACION OBJETIVO

Año	Grupo de etario	Hombres	Mujeres	Total	Descripcion
2020	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,743,955	Toda la población de Bogotá
2021	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,834,167	Toda la población de Bogotá
2022	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,901,653	Toda la población de Bogotá
2023	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,968,095	Toda la población de Bogotá
2024	z. Grupo etario sin definir	N/A	N/A	7,968,095	Toda la población de Bogotá

11. LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA

Código Descripción localización

- 01 Usaquen
- 02 Chapinero



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad 203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto 7566 Fortalecimiento del Conocimiento del Riesgo de Desastres y Efectos del Cambio Climático en Bogotá
Versión 5 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN 2020110010269

Código Descripción localización

03 Santa Fe
04 San Cristobal
05 Usme
06 Tunjuelito
07 Bosa
08 Kennedy
09 Fontibon
10 Engativa
11 Suba
12 Barrios Unidos
13 Teusaquillo
14 Los Martires
15 Antonio Narino
16 Puente Aranda
17 La Candelaria
18 Rafael Uribe Uribe
19 Ciudad Bolivar
20 Sumapaz
77 Distrital

12. ESTUDIOS QUE RESPALDAN LA INFORMACION BASICA DEL PROYECTO

Estudio	Nombre entidad estudio	Fecha estudio
1 Proyecto actualización de componente de gestión del riesgo para la revisión ordinaria y actualización del Plan de Ordenamiento Territorial.	Instituto distrital de gestión de riesgos y cambio climático - IDIGER	28-02-2019

13. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - ESTRATEGIAS

POT - Decreto 190/2004
Estructura ecológica principal - EEP
Sistema de áreas protegidas del Distrito Capital
Corredores ecológicos
Área de manejo especial del Río Bogotá

14. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - PLANES MAESTROS

POT - Decreto 190/2004
Sin asociar

15. OBSERVACIONES

Ninguna

16. GERENCIA DEL PROYECTO

Nombre DIANA PATRICIA ARÉVALO SÁNCHEZ
Area Subdirección de Analisis de Riesgo y Efectos CC
Cargo Subdirector
Correo darevalo@idiger.gov.co
Teléfono(s) 4282800

17. CONCEPTO DE VIABILIDAD

ASPECTOS A REVISAR:

¿Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"? SI



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Distrital EBI-D

IDENTIFICACION

Entidad	203 Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático
Proyecto	7566 Fortalecimiento del Conocimiento del Riesgo de Desastres y Efectos del Cambio Climático en Bogotá
Versión	5 del 23-JUNIO-2020
Código BPIN	2020110010269

ASPECTOS A REVISAR:

- ¿Es coherente la solución que plantea el proyecto con el problema o situación que se pretende solucionar? SI
- ¿Es competencia de la entidad / localidad ejecutar este tipo de proyectos? SI
- ¿Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital? SI
- ¿Se valoraron los aportes de la ciudadanía en la formulación del proyecto? SI

CONCEPTO Y SUSTENTACIÓN:

¿El concepto es favorable? SI

Sustentación:

El proyecto se ajusta al enfoque por procesos establecido en la Ley 1523 de 2012, por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres, y a lo dispuesto en el plan de desarrollo, "Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI" 2020-2024 así como los demás instrumentos de planificación territorial, ambiental y de gestión del riesgo y cambio climático.

RESPONSABLE CONCEPTO:

Nombre Monica Castro Martinez
Area Oficina Asesora de Planeación
Cargo Jefe Oficina Asesora de Planeación
Correo macastro@idiger.gov.co
Teléfono 429 2800 EXT. 2713
Fecha del concepto 17-JUN-2020

OBSERVACIONES DEL CONCEPTO:

Ninguna