1. IDENTIFICACIÓN

Localidad	0001 - Usaquen
Proyecto	2641 Por Usaquén con apropiación social del conocimiento para la resiliencia climática
Versión	1 del 20 de noviembre de 2024
Código BPIN	null
Banco	04 - BDPP-L (LOCALIDADES DEL DISTRITO CAPITAL)
Estado	Inscrito el 20 de noviembre de 2024 - Registrado 20 de noviembre de 2024
Tipo de Proyecto	Conservación y manejo ambiental
Etapa de Proyecto	Preinversion-Factibilidad

2. CLASIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVERSIÓN EN LOS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN

Plan de Desarrollo	1-0001 - Usaquén camina segura
Nivel 1	4-Bogotá ordena su territorio y avanza en su acción climática
Nivel 2	27-Gestión del riesgo de desastres para un territorio seguro
Política Pública	No Aplica
POT	No Aplica

3. PARTICIPACIÓN CIUDADANA.

Iniciativas ciudadanas

Origen	Problemática o necesidad	Alternativa o solución	No. Radicado	Código

4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

Antecedentes

El Plan Local de Gestión del Riesgo y Cambio Climático PLGR-CC, para la Localidad de Usaquén señala en su actualización del año 2023:
1. Escenario de riesgo por movimiento en masa: La zona de ladera o montañosa de la localidad de Usaquén corresponde aproximadamente al 60% del área de la localidad, cuenta con 1329 Ha aproximadamente, el 20% calificadas en amenaza media por fenómeno de remoción en masa, con algunos sectores que se clasifican en amenaza alta y que se asocian principalmente a zonas de explotación minera, los cuales alcanzan aproximadamente el 8% de la localidad. Alrededor de estas zonas se localizan algunos asentamientos que se pueden ver afectados por la incidencia de las canteras. Para el 2016, en total se presentaron 2895 eventos, de los cuales 14 fueron eventos de remoción en masa, correspondiendo al 0.5% del total, pero que su impacto de no ser controlado puede ser muy alto. Estos eventos se presentaron en los barrios de El Codito, Buena Vista, San Cristóbal Norte, Delicias del Carmen, cerros, santa Cecilia, que corresponden a las UPZ: Verbenal, San Cristóbal Norte y Santa Bárbara.
En los últimos años, se han presentado fenómenos por remoción en masa debido a diversos factores, tales como ocupación ilegal y cambio en la morfología de los territorios, estos eventos se han presentado principalmente en los sectores de Santa Cecilia baja, mirador del codito y en la vía a la Calera. Remoción en masa de taludes inestables en barrios de los cerros orientales que ocupaban antiguas canteras, que no tuvieron procesos adecuados de restauración geomorfológica, y que en épocas de lluvias presentan fenómenos de remoción con afectación de predios y servicios públicos.
Barrios: Codito, Buena vista sector 1 y 2, Horizontes, Mirador del Norte, Arauquita 1y 2, Santa Cecilia, alta y baja, cerro Norte, Villa Nidia, Soratama, Unicerros, Delicias del Carmen. UPZ: Verbenal, San Cristóbal y Usaquén.

2. Escenario de Riesgos por Inundaciones: En la localidad de Usaquén en épocas de lluvias, se presentan riesgos por inundación en los principales ejes viales de la localidad tales como Autopista Norte a la altura de las calles 200 y 222, Avenida Carrera 9 a la altura de la calle 185, carrera 7 a la altura de las calles 142, calle 165, Calle 158 y Calle 175, dada la presencia de pendientes en tramos de algunas vías, encontrando insuficiencia en el drenaje pluvial construido por el IDU, con presencia de vallados o canaletas insuficientes, por otro lado, también se presentan numerosas escorrentías superficiales que drenan por las altas pendientes de los cerros orientales hacia las partes bajas.
Algunas de estas problemáticas obedecen a factores socioculturales debido al mal manejo de residuos y disposición inadecuada de estos en algunos cuerpos de agua, otros por los procesos de densificación y re densificación urbanística presentes en algunas UPZ. Por último, por restricciones técnicas y jurídicas que impiden construir redes de alcantarillado pluvial y sanitario en asentamientos no legalizados o en barrios de ocupación ilegal como Rincón de Torca, se incrementan las inundaciones.
Se han presentado encharcamientos e inundaciones en los principales ejes viales de la localidad: Autopista Norte, Avenida Carrera 9 y Avenida Carrera 7 a consecuencia de factores hidrometeorológicos (temporada de lluvias, cambio climático) y por factores socio naturales (disposición inadecuada de residuos), así como por las características topográficas de la localidad que favorecen el alto flujo de aguas superficiales por escorrentía desde los cerros hacia las zonas más bajas.

Por otra parte, el proceso de expansión urbanística de propiedad horizontal de la localidad, cuya densificación y redensificación sin tener en cuenta la capacidad del sistema de alcantarillado, así como la construcción de conexiones erradas a estas redes se traduce en el aumento del riesgo por inundación en diferentes sectores de la localidad.

Situación Actual

Usaquén cuenta con personas, infraestructura y sectores de interés social, público y ambiental ubicados en zonas que presentan susceptibilidad a movimientos en masa bajo detonantes como precipitaciones, sismos y/o factor antrópico que se materializan como procesos morfodinámicos de tipo caída de rocas, flujos de detritos, flujos, deslizamientos rotacionales y/o traslacionales, reptaciones, procesos erosivos y entre otros, asociados a variables intrínsecas del macizo rocoso o perfil estratigráfico como lo son el Material, Relieve, Drenaje, Uso del Suelo, Clima, Sismo y/o Erosión. Las anteriores variables configuran condiciones de amenaza que se plasman en productos cartográficos procesados por sistemas de información geográfica y juicio de expertos, los cuales categorizan zonas de amenaza por movimientos en masa que, asociados a elementos expuestos y vulnerabilidad física de viviendas, configuran condiciones de riesgo asociado a los tipos de movimientos en masa en comento.

Los lugares donde se evidencian estos movimientos en masa, se ubican predominantemente en zonas de ladera de la Localidad de Usaquén; sectores donde habitan en su mayoría, personas en condiciones de vulnerabilidad física y social, cuya capacidad económica no les permite reducir o mitigar los riesgos asociados por movimientos en masa que advierten condiciones de riesgo inminente que podrían afectar a sus familias y viviendas. Igualmente existen sectores, que, aunque no corresponden a estratos 1 y 2, presentan afectaciones a la infraestructura pública y a la base ecológica y ambiental de la Localidad.

Descripción del Universo

Habitantes de Usaquén que acceden a procesos de formación y Obras de mitigación realizadas a sectores con condiciones de riesgo latentes

Cuantificación del Universo	502003 Persona(s)
Localización del Univeso	Distrital

Árbol de Problemas	
Fecha de Incorporación	
Unidad de Planeación Zonal (UPZ)	
Barrio	
Unidad de Planeamiento Rural (UPR)	
Vereda	
Unidad de Planeamiento Local (UPL)	Usaquén

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto busca garantizar la seguridad y bienestar de los hogares de la localidad de Usaquén, por medio de un programa de gestión del riesgo, que articule el fortalecimiento de las capacidades de respuesta comunitaria y acciones de mitigación, para la prevención, preparación y respuesta. Desde esta perspectiva la capacitación y el trabajo en conjunto con la comunidad de la localidad se convierte en un eje fundamental para brindar herramientas de conocimiento y fortalecimiento para la prevención preparación y respuesta. Desde esta misma linea y teniendo en cuenta la problemática y antecedentes que aquejan a la localidad en esta materia, las obras de mitigación tienen un rol importante en la implementación del programa y desarrollo del proyecto, con el fin de desarrollar planes de emergencia eficaces, sistemas de alerta eficientes y mejoras en la infraestructura de monitoreo. null

6. CADENA DE VALOR

Objetivo General

Desarrollar acciones que permitan garantizar la seguridad y bienestar de los hogares de la localidad de Usaquén, por medio de un programa de gestión del riesgo, que articule el fortalecimiento de las capacidades de respuesta comunitaria y acciones de mitigación, para la prevención, preparación y respuesta.

Objetivos Específicos

Capacitar a la comunidad de Usaquén en temas fundamentales para la gestión del riesgo.

Código	Metas Plan de Desarollo
2418	Realizar, 4, Acción(es), efectivas para el fortalecimiento de las capacidades locales en torno a la gestión del riesgo

Producto MGA

Denominación	Magnitud
3205023 (V0624) - Servicio de educación informal en el marco de la reducción y mitigación del riesgo de desastres	4

Actividades

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado
1	Realizar	4	Acción(es)	efectivas para el fortalecimiento de las capacidades locales en torno a la gestión del riesgo	Vigente

Objetivos Específicos

Adelantar acciones de construcción de obras de mitigación, mantenimiento de obras de mitigación existentes y estudios y diseños de obras de mitigación.

Código	Metas Plan de Desarollo
2419	Realizar, 3, Obra(s), de mitigación y/u obras de mitigación existentes con mantenimiento

Producto MGA

Denominación	Magnitud
4503022 (V0624) - Obras de infraestructura para la reducción del riesgo de desastres	3

Actividades

No.	Proceso	Magnitud	Unidad de Medida	Descripción	Estado
2	Realizar	3	Obra(s)	de mitigación y/u obras de mitigación existentes con mantenimiento	Vigente

7. FUENTES DE FINANCIACIÓN

(Cifras en millones de pesos corrientes)

Fuente de financiación	2024	2025	2026	2027	2028
12% Ingresos Corrientes- FDL	$ 0,00	$ 1.201,12	$ 1.365,86	$ 1.201,12	$ 201,12
Totales	**$ 0,00**	**$ 1.201,12**	**$ 1.365,86**	**$ 1.201,12**	**$ 201,12**

8. COMPONENTES DE INVERSIÓN Y FLUJO FINANCIERO

(Cifras en millones de pesos corrientes)

Producto MGA	Actividad	Insumo	2024	2025	2026	2027	2028
4503022 (V0624) -	Realizar 3 Obra(s) de mitigación y/u obras de mitigación existentes con mantenimiento	Obras de Mitigación	$ 0,00	$ 1.000,00	$ 1.164,74	$ 1.000,00	$ 0,00
3205023 (V0624) -	Realizar 4 Acción(es) efectivas para el fortalecimiento de las capacidades locales en torno a la gestión del riesgo	Gestión del Riesgo	$ 0,00	$ 201,12	$ 201,12	$ 201,12	$ 201,12
Totales			**$ 0,00**	**$ 1.201,12**	**$ 1.365,86**	**$ 1.201,12**	**$ 201,12**

Ejecutado en Años Anteriores (Cifras en millones de pesos corrientes)	
Año	Valor

Proyección Años Posteriores (Cifras en millones de pesos corrientes)	
Año	Valor
2029	$ 0,00

Vigencias Futuras:		
Acto Administrativo	Número	Fecha

9. POBLACIÓN OBJETIVO

Grupo Etario	Número de Personas	Descripción
No identifica grupo etario	502000	Habitantes de Usaquén que acceden a procesos de formación
Total Grupo Etario:	502000	

Enfoque de género

Transversal

10. UBICACIÓN DE LA INVERSIÓN

Nivel Geográfico	Nombre
Localidad	USAQUEN

11. GERENCIA DE PROYECTO

Nombre Gerente del Proyecto	Laura Vargas Guzman
Correo Electrónico	andres.reynosa@gobiernobogota.gov.co
Teléfono	3166949334
Cargo	Contratista
Área	FONDO DE DESAROLLO LOCAL DE USAQUEN - AGDL
Fecha	20/11/2024

12. FORMULACIÓN Y ESTUDIOS DE RESPALDO

Formulación del proyecto de inversión

Nombre Archivo	2641-0001-DTSRiesgos.pdf	Fecha Cargue	26/05/0017

Estudios de respaldo

Consecutivo	Nombre del Estudio	Realizado por	Fecha Estudio	Archivo Relacionado

13. OBSERVACIONES

Sin observaciones

14. CONCEPTO DE VIABILIDAD

Aspectos revisados

Aspecto	Cumple ?
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
Reúne los aspectos y/o requisitos establecidos en las líneas de inversión	Si
Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"	Si

Sustentación del concepto de viabilidad

Cumple con criterios tecnicos y financieros

Observación

Sin informacion

Responsable del concepto de viabilidad entidad

Nombre	Andres Camilo Reynosa	Cargo	Contratista
Teléfono	3212864861	Correo	andres.reynosa@gobiernobogota.gov.co
Área	FONDO DE DESAROLLO LOCAL DE USAQUEN - AGDL	Fecha	20/11/2024

16. ARCHIVOS QUE RESPALDAN LA VIABILIDAD DEL PROYECTO

#	Nombre	Realizado Por