

PLAN LOCAL DE GESTIÓN DE RIESGO Y CAMBIO CLIMÁTICO LOCALIDAD 11 DE SUBA

2. COMPONENTE PROGRAMÁTICO



Foto del Humedal Juan Amarillo por: Alejandra Hurtado

Bogotá D.C
Agosto de 2019



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**

AMBIENTE
Instituto Distrital de Gestión de Riesgos
y Cambio Climático

Fecha de Elaboración:
Diciembre de 2018

Fecha de Actualización:
Agosto de 2019

Elaborado por:
CLGR-CC la Localidad 11 de Suba

Escenarios de Riesgo Localidad de Suba:

- 1. Escenario de Riesgo por Derrame de Materiales Peligrosos – MATPEL**
- 2. Escenario de Riesgo por Incendios Forestales**
- 3. Escenario de Riesgo por Remoción en Masa**
- 4. Escenario de Riesgo por Encharcamientos**
- 5. Escenario de Riesgo por Contaminación de Ecosistemas**
- 6. Escenario de Riesgos por Accidentes de Tránsito**
- 7. Escenario de Riesgos por Sismos**

Fecha de Elaboración:
Diciembre de 2018

Fecha de Actualización:
Agosto de 2019

Elaborado por:
CLGR-CC la Localidad 11 de Suba

2.1. Objetivos

2.1.1. Objetivo general

Establecer las acciones y responsabilidades en cuanto a la implementación de acciones de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres (preparación para la respuesta y recuperación), en el marco del Plan Local de Gestión de riesgos y Cambio Climático de la localidad de Suba.

2.1.2. Objetivos específicos

1. Establecer las acciones y responsabilidades en cuanto a procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres (preparación para la respuesta y recuperación) a partir del escenario de caracterización de riesgo por **Derrame de Materiales Peligrosos – MATPEL**
2. Establecer las acciones y responsabilidades en cuanto a procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres (preparación para la respuesta y recuperación) a partir del escenario de caracterización de riesgo por **Incendios Forestales**
3. Establecer las acciones y responsabilidades en cuanto a procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres (preparación para la respuesta y recuperación) a partir del escenario de caracterización de riesgo por **Movimientos en Masa**
4. Establecer las acciones y responsabilidades en cuanto a procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres (preparación para la respuesta y recuperación) a partir del escenario de caracterización de riesgo por **Encharcamientos**
5. Establecer las acciones y responsabilidades en cuanto a procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres (preparación para la respuesta y recuperación) a partir del escenario de caracterización de riesgo por **Contaminación de Ecosistemas**
6. Establecer las acciones y responsabilidades en cuanto a procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres (preparación para la respuesta y recuperación) a partir del escenario de caracterización de riesgo por **Accidentes de Tránsito**
7. Establecer las acciones y responsabilidades en cuanto a procesos de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo y manejo de desastres (preparación para la respuesta y recuperación) a partir del escenario de caracterización de riesgo por **Sismos**

Fecha de Elaboración:
Diciembre de 2018

Fecha de Actualización:
Agosto de 2019

Elaborado por:
CLGR-CC la Localidad 11 de Suba

LOCALIDAD DE SUBA	COMPONENTE PROGRAMÁTICO PLGR-CC
-------------------	---------------------------------

2.2. Programas y Acciones

PROGRAMA 1. CONOCIMIENTO DEL RIESGO	
Subprograma 1. Conocimiento del riesgo por Derrame de Materiales Peligrosos	
1.1.1	Elaboración y actualización del documento de Caracterización de Escenario de Riesgo por Derrame de Materiales Peligrosos – Escape de Gas
1.1.2	Elaborar diseño y especificaciones de medidas de intervención.
1.1.3	Elaboración e implementación de planes de emergencia y contingencia.
1.1.4	Monitoreo por parte de la Alcaldía Local que incluya actualización periódica de estudios sobre la calidad del aire.
Subprograma 2. Conocimiento del Riesgo por Incendios Forestales	
1.2.1	Evaluación del riesgo por Incendios Forestales en cuanto a la verificación de material pirogénico y zonificaciones de vulnerabilidad y/o amenaza.
1.2.2	Diseño y especificaciones de medidas de intervención, líneas de defensa ancladas con líneas de control.
1.2.3	Evaluación y control de siembra de especies
1.2.4	Zonificación de susceptibilidad de la vegetación ante incendios forestales y de cobertura vegetal.
1.2.5	Monitoreo permanente con equipos tecnológicos. Sistemas de Alerta Temprana.
1.2.6	Adquisición de instrumentación para el monitoreo como la instalación de cámaras y sensores de calor.
1.2.7	Divulgación pública sobre interacción de visitantes y residentes de la zona en temporada seca.
Subprograma 3. Conocimiento del Riesgo por Movimientos en Masa	
1.3.1	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa
1.3.2	Diseño y especificaciones de medidas de intervención
1.3.3	Evaluación de riesgo por sistemas de alcantarillado.
1.3.4	Sistema de observación por parte de la comunidad.
1.3.5	Monitoreo de fenómeno por movimiento en masa.
Subprograma 4. Conocimiento del Riesgo por Encharcamientos	
1.4.1	Evaluación de amenaza por inundación y encharcamiento en la vía que conduce de Suba a Cota.
1.4.2	Diseño de medidas de mitigación para las condiciones de riesgo actuales.
1.4.3	Monitoreo del fenómeno asociado a encharcamiento ó inundación.
1.4.4	Estrategias de comunicación para condiciones de riesgo por encharcamientos en temas relacionados al manejo de residuos.
Subprograma 5. Conocimiento del Riesgo por Contaminación de Ecosistemas	
1.5.1	Evaluación del riesgo por “Contaminación de Ecosistemas”

Fecha de Elaboración: Diciembre de 2018	Fecha de Actualización: Agosto de 2019	Elaborado por: CLGR-CC la Localidad 11 de Suba
---	--	--

LOCALIDAD DE SUBA	COMPONENTE PROGRMÁTICO PLGR-CC
-------------------	--------------------------------

1.5.2	Diseño y especificaciones de medidas de intervención
1.5.3	Monitoreo del régimen Hídrico: color y composición. Cambios físicos y Bióticos. Olores ofensivos y muerte de fauna presente en el Humedal
1.5.4	Análisis físico químico de los cuerpos de agua.
1.5.5	Medidas especiales para la comunicación del riesgo por vertimientos por conexiones erradas.
Subprograma 6. Conocimiento del Riesgo por Accidentes de Tránsito	
1.6.1	Diseño y especificaciones de medidas de intervención - Análisis de geo-referencia teniendo en cuenta los puntos en donde más se presentan accidentes de tránsito.
1.6.2	Monitorear la causa y efecto de los accidentes a través de las cámaras de tránsito.
1.6.3	Medidas especiales para la comunicación del riesgo por accidentes de tránsito.
1.6.4	Evaluación de vulnerabilidad estructural y funcional de edificaciones indispensables.
1.6.5	Diseño y especificaciones de medidas de intervención
1.6.6	Estudios a nivel regional de fuentes sísmicas y la respuesta de suelos y rocas ante las ondas
1.6.7	Monitoreo mediante el control del Sistema de Alerta de Bogotá SAB
1.6.8	Monitoreo de la red de acelerógrafos administrado por el IDIGER
1.6.9	Implementación de mecanismos de Comunicación a la Comunidad en temas relacionados con riesgo sísmico.
Subprograma 7. Conocimiento del Riesgo por Sismos	
1.7.1	Evaluación de vulnerabilidad estructural y funcional de edificaciones por sismos en la Localidad.
1.7.2	Diseño y especificaciones de medidas de intervención
1.7.3	Estudios a nivel regional de fuentes sísmicas y la respuesta de suelos y rocas ante las ondas
1.7.4	Monitoreo mediante el control del Sistema de Alerta de Bogotá SAB
1.7.5	Monitoreo de la red de acelerógrafos administrado por el IDIGER
1.7.6	Implementación de mecanismos de Comunicación a la Comunidad en temas relacionados con riesgo sísmico.

PROGRAMA 2. REDUCCIÓN DEL RIESGO	
Subprograma 1. Reducción del Riesgo por Derrame de Materiales Peligrosos	
2.1.1	Realización de programas de promoción y prevención para la comunidad del barrio Rincón de Suba con relación al riesgo generado - Simulacro Comunitario por Escape de Gas – Barrio el Rincón
2.1.2	Ejecución del proyecto de construcción de la avenida rincón-tabor en la Localidad de suba.
2.1.3	Implementar medidas de delimitación del suelo antes de las socavaciones.
2.1.4	Vigilar la implementación y cumplimiento de protocolos establecidos para la instalación de medidores y redes de gas.

Fecha de Elaboración: Diciembre de 2018	Fecha de Actualización: Agosto de 2019	Elaborado por: CLGR-CC la Localidad 11 de Suba
---	--	--

LOCALIDAD DE SUBA	COMPONENTE PROGRMÁTICO PLGR-CC
2.1.5	Vigilancia y seguimiento de la implementación de las normas y protocolos establecida durante la construcción de la obra por parte de la Alcaldía Local.
2.1.6	Vigilancia y seguimiento de la implementación de las normas y protocolos establecidos para la instalación de acometidas de gas por parte de la Alcaldía Local.
2.1.7	Reasentamiento por obra.
Subprograma 2. Reducción del Riesgo por Incendios Forestales	
2.2.1	Líneas de control: Señalización de corredores de movilidad en áreas de interés.
2.2.2	Reforestación en zonas de afectación.
2.2.3	Manejo silvicultural y control de especies invasoras y pirogénicas.
2.2.4	Recolección de material residual vegetal.
2.2.5	Promoción y creación de grupos de vigías comunitarios.
2.2.6	Implementación de actividades de participación comunitaria a sectores comerciales, entidades educativas, de salud y zona de interfaz.
Subprograma 3. Reducción del Riesgo por Movimientos en Masa	
2.3.1	Ejecución de la obra de mitigación de riesgo en parques de montaña y otras áreas de interés ambiental por parte de la Secretaría Distrital de Ambiente – SDA Contrato: SDA–2018 1487-2018 Objeto: “Contratar las obras de mitigación de riesgo en parques de montaña y otras áreas de interés ambiental”.
2.3.2	Implementación de técnicas de bioingeniería para el manejo de aguas superficiales.
2.3.3	Sensibilización comunitaria en temas de riesgo asociado con la construcción en laderas.
2.3.4	Acciones de inspección, vigilancia y control asociadas al control urbanístico.
2.3.5	Programa de Reasentamiento de familias y viviendas ubicadas en el cerro.
2.3.6	Divulgación a la Comunidad en temas de relacionados con reducción de riesgos por movimientos en masa.
Subprograma 4. Reducción del Riesgo por Encharcamientos	
2.4.1	Culminación del Convenio Interadministrativo 1544 de 2016 llevado a cabo entre la Alcaldía Local de Suba y la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR FIAB para el mejoramiento de las condiciones del Río Bogotá en los 16.4 Kmts que corresponden a la jurisdicción de Suba.
2.4.2	Sensibilización comunitaria en el territorio en temas relacionados con el manejo adecuado de residuos.
2.4.3	Control y seguimiento de las acciones inadecuadas de la población que amenazan el normal funcionamiento del cuerpo hídrico.
2.4.4	Reconstrucción y ampliación de la malla vial ó traslado de la vía.
2.4.5	Conformación y apoyo al CAM que opera actualmente en la zona liderado por la –empresa Flores de los Andes

Fecha de Elaboración: Diciembre de 2018	Fecha de Actualización: Agosto de 2019	Elaborado por: CLGR-CC la Localidad 11 de Suba
--	---	---

LOCALIDAD DE SUBA	COMPONENTE PROGRMÁTICO PLGR-CC
--------------------------	---------------------------------------

Subprograma 5. Reducción del Riesgo por Contaminación de Ecosistemas	
---	--

2.5.1	Cierre permanente de Colectores
2.5.2	Modernización de los sistemas de bombeo para la evacuación de aguas lluvias.
2.5.3	Vigilancia y control efectivo de las acciones inadecuadas de la población que amenaza el normal funcionamiento del cuerpo hídrico.
2.5.4	Mantenimiento correctivo y preventivo del sistema de drenaje construido.
2.5.5	Programas de fortalecimiento y participación comunitaria en temas relacionados con emergencias presentadas por vertimiento de residuos en cuerpos de agua.

Subprograma 6. Reducción del Riesgo por Accidentes de Tránsito	
---	--

2.6.1	Señalización, controles semafóricos reparcho y cambios de sentidos viales entre otras.
2.6.2	Implementación en medidas de pacificación y reductores de velocidad.
2.6.3	Realización jornadas informativas a los diferentes actores viales acerca del comportamiento y normas de tránsito vigentes.
2.6.4	Realización de talleres formativos y en general, espacios de participación y sensibilización lúdica y pedagógica donde los ciudadanos expongan sus problemáticas de movilidad y/o sectores vulnerables para los accidentes de tránsito.
2.6.5	Delimitación, construcción y mejora de la malla vial de las ciclo rutas
2.6.6	Indicar a los actores viales las mejoras, campañas, proyectos y nueva infraestructura implementada, especialmente para la protección de los actores vulnerables.

Subprograma 7. Reducción del Riesgo por Sismos	
---	--

2.7.1	Reforzamiento Estructural en edificaciones institucionales
2.7.2	Reforzamiento Estructural en puentes peatonales y vehiculares
2.7.3	Reforzamiento Estructural en coliseos, parques y establecimientos de recreación.
2.7.4	Sensibilización comunitaria en temas de riesgo asociado con la construcción en laderas.
2.7.5	Mejoramiento de vivienda bajo modalidad de reforzamiento estructural Decreto 623 de 2016
2.7.6	Implementación del reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR-10

PROGRAMA 3. PROTECCIÓN FINANCIERA	
--	--

Subprograma 1. Aseguramiento de Infraestructura en el Sector Público	
---	--

3.1.1	Medidas de retención o transferencia del riesgo de acuerdo a los escenarios propuestos desde el nivel distrital.
3.1.2	Destinación de partidas presupuestales para el aseguramiento de edificaciones e infraestructura pública

PROGRAMA 4. FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y COMUNITARIO	
--	--

Subprograma 1. Fortalecimiento del CLGR-CC	
---	--

4.1.1	Capacitación en Gestión del Riesgo para integrantes del CLGR-CC
4.1.2	Capacitación en fenómenos amenazantes y aspectos de vulnerabilidad en la localidad.

Fecha de Elaboración: Diciembre de 2018	Fecha de Actualización: Agosto de 2019	Elaborado por: CLGR-CC la Localidad 11 de Suba
---	--	--

LOCALIDAD DE SUBA	COMPONENTE PROGRAMÁTICO PLGR-CC
--------------------------	--

PROGRAMA 5. PREPARACIÓN PARA LA RESPUESTA	
Subprograma 1. Fortalecimiento del Recurso Humano para la Respuesta a Emergencias	
5.1.1	Capacitación en respuesta a emergencias para integrantes de instituciones (todas las instituciones)
Subprograma 2. Equipos y herramientas para la Respuesta a Emergencias	
5.2.1	Fortalecimiento y/o adquisición e integración de los equipos de telecomunicaciones
Subprograma 3. Construcción y/i adecuación de Planta Física	
5.3.1	Construcción y/o fortalecimiento a Estación de Bomberos
5.3.2	Construcción y/o fortalecimiento de centro operativo de Defensa Civil
Subprograma 4. Fortalecimiento para la Estabilización Social	
5.4.1	Conformación de Centro de Reserva en la Localidad
PROGRAMA 6. PREPARACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN	
Subprograma 1. Preparación para la Recuperación	
6.1.1	Preparación para la recuperación de vivienda
6.1.2	Preparación para la recuperación individual

Fecha de Elaboración: Diciembre de 2018	Fecha de Actualización: Agosto de 2019	Elaborado por: CLGR-CC la Localidad 11 de Suba
--	---	---

2.3 CRONOGRAMA



Foto de Consejo Local de Gestión de Riesgos y Cambio Climático del mes de Abril por: Andrés Riaño

Fecha de Elaboración:
Diciembre de 2018

Fecha de Actualización:
Agosto de 2019

Elaborado por:
CLGR-CC la Localidad 11 de Suba

PROGRAMA 1. CONOCIMIENTO DEL RIESGO

Subprograma 1. Conocimiento del Riesgo por Derrame de Materiales Peligrosos

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
1.1.1	Elaboración y actualización del documento de Caracterización de Escenario de Riesgo por Derrame de Materiales Peligrosos – Escape de Gas	CLGR-CC						
1.1.2	Elaborar diseño y especificaciones de medidas de intervención.	CLGR-CC						
1.1.3	Elaboración e implementación de planes de emergencia y contingencia.	Instituto de Desarrollo Urbano						
1.1.4	Monitoreo por parte de la Alcaldía Local que incluya actualización periódica de estudios sobre la calidad del aire.	Alcaldía Local de Suba						

Subprograma 2. Conocimiento del Riesgo por Incendios Forestales

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
1.2.1	Evaluación del riesgo por Incendios Forestales en cuanto a la verificación de material pirogénico y zonificaciones de vulnerabilidad y/o amenaza.	CLGR-CC						
1.2.2	Diseño y especificaciones de medidas de intervención, líneas de defensa ancladas con líneas de control.	CLGR-CC						
1.2.3	Evaluación y control de siembra de especies	CLGR-CC						
1.2.4	Zonificación de susceptibilidad de la vegetación ante incendios forestales y de cobertura vegetal.	CLGR-CC						
1.2.5	Monitoreo permanente con equipos tecnológicos. Sistemas de Alerta Temprana.	Alcaldía Local de Suba						
1.2.6	Adquisición de instrumentación para el monitoreo como la instalación de cámaras y sensores de calor.	Alcaldía Local de Suba, UAECOBB e IDIGER						
1.2.7	Divulgación pública sobre interacción de visitantes y residentes de la zona en temporada seca.	CLGR-CC						

Fecha de Elaboración:
Diciembre de 2018

Fecha de Actualización:
Agosto de 2019

Elaborado por:
CLGR-CC la Localidad 11 de Suba

Subprograma 3. Conocimiento del Riesgo por Movimientos en Masa

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
1.3.1	Evaluación del riesgo por Movimientos en Masa	CLGR-CC						
1.3.2	Diseño y especificaciones de medidas de intervención	CLGR-CC						
1.3.3	Evaluación de riesgo por sistemas de alcantarillado.	EAAB						
1.3.4	Sistema de observación por parte de la comunidad.	CLGR-CC						
1.3.5	Monitoreo de fenómeno por movimiento en masa.	Alcaldía Local de Suba						

Subprograma 4. Conocimiento del Riesgo por Encharcamientos

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
1.4.1	Evaluación de amenaza por inundación y encharcamiento en la vía que conduce de Suba a Cota.	CLGR-CC						
1.4.2	Diseño de medidas de mitigación para las condiciones de riesgo actuales.	CLGR-CC						
1.4.3	Monitoreo del fenómeno asociado a encharcamiento ó inundación.	EAAB						
1.4.4	Estrategias de comunicación para condiciones de riesgo por encharcamientos en temas relacionados al manejo de residuos.	CLGR-CC						

Subprograma 5. Conocimiento del Riesgo por Contaminación de Ecosistemas

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
1.5.1	Evaluación del riesgo por "Contaminación de Ecosistemas"	CLGR-CC						
1.5.2	Diseño y especificaciones de medidas de intervención	EAAB SDA						
1.5.3	Monitoreo del régimen Hídrico: color y composición. Cambios físicos y Bióticos. Olores ofensivos y muerte de fauna presente en el Humedal	SDA						
1.5.4	Análisis físico químico de los cuerpos de agua.	SDA						
1.5.5	Medidas especiales para la comunicación del riesgo por vertimientos por conexiones erradas.	CLGR-CC						

Fecha de Elaboración:
Diciembre de 2018

Fecha de Actualización:
Agosto de 2019

Elaborado por:
CLGR-CC la Localidad 11 de Suba

Subprograma 6. Conocimiento del Riesgo por Accidentes de Tránsito

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
1.6.1	Diseño y especificaciones de medidas de intervención - Análisis de geo-referencia teniendo en cuenta los puntos en donde más se presentan accidentes de tránsito.	CLGR-CC						
1.6.2	Monitorear la causa y efecto de los accidentes a través de las cámaras de tránsito.	Monitoreo y verificación del comportamiento peatonal y vehicular						
1.6.3	Implementar mecanismos de divulgación pública y comunicación del riesgo por accidentes de tránsito.	CLGR-CC						

Subprograma 7. Conocimiento del Riesgo por Sismos

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
1.7.1	Evaluación de vulnerabilidad estructural y funcional de edificaciones por sismos en la Localidad.	CLGR-CC						
1.7.2	Diseño y especificaciones de medidas de intervención.	CLGR-CC						
1.7.3	Estudios a nivel regional de fuentes sísmicas y la respuesta de suelos y rocas ante las ondas.	CLGR-CC						
1.7.4	Monitoreo mediante el control del Sistema de Alerta de Bogotá SAB.	IDIGER						
1.7.5	Monitoreo de la red de acelerógrafos administrado por el IDIGER	IDIGER						
1.7.6	Implementación de mecanismos de Comunicación a la Comunidad en temas relacionados con riesgo sísmico.	CLGR-CC						

PROGRAMA 2. REDUCCIÓN DEL RIESGO**Subprograma 1. Reducción del Riesgo por Derrame de Sustancias Peligrosas**

Acción		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
2.1.1	Realización de programas de promoción y prevención para la comunidad del barrio Rincón de Suba con relación al riesgo generado - Simulacro Comunitario por Escape de Gas – Barrio el Rincón	CLGR-CC						

Fecha de Elaboración:
Diciembre de 2018

Fecha de Actualización:
Agosto de 2019

Elaborado por:
CLGR-CC la Localidad 11 de Suba

LOCALIDAD DE SUBA	COMPONENTE PROGRMÁTICO PLGR-CC
--------------------------	---------------------------------------

2.1.2	<p>Ejecución del proyecto de construcción de la avenida rincón-tabor en la Localidad de suba.</p> <p>Objeto del Contrato:</p> <p>Construcción de una vía conformada por 2 calzadas con 3 carriles cada una, andenes, ciclo ruta y separador mejorando las condiciones de movilidad de la avenida Tabor (Carrera 97 – Av. Ciudad de Cali) y la Av. Rincón (Calle 128B – Carrera 97) que conecta la Av. Boyacá con la Av. Ciudad de Cali.</p> <p>Contrato No. IDU-1725-2014 Ejecutado por el contratista Unión Temporal Avenida el Rincón.</p>	Instituto de Desarrollo Urbano						
2.1.3	Implementar medidas de delimitación del suelo antes de las socavaciones.	Instituto de Desarrollo Urbano						
2.1.4	Vigilar la implementación y cumplimiento de protocolos establecidos para la instalación de medidores y redes de gas.	Instituto de Desarrollo Urbano						
2.1.5	Vigilancia y seguimiento de la implementación de las normas y protocolos establecida durante la construcción de la obra por parte de la Alcaldía Local.	Instituto de Desarrollo Urbano						
2.1.6	Vigilancia y seguimiento de la implementación de las normas y protocolos establecidos para la instalación de acometidas de gas por parte de la Alcaldía Local.	Instituto de Desarrollo Urbano						
2.1.7	Reasentamiento por obra.	Instituto de Desarrollo Urbano						
Subprograma 2. Reducción del Riesgo por Incendios Forestales								
Acción		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
2.2.1	Líneas de control: Señalización de corredores de movilidad en áreas de interés.	CLGR-CC						

Fecha de Elaboración: Diciembre de 2018	Fecha de Actualización: Agosto de 2019	Elaborado por: CLGR-CC la Localidad 11 de Suba
---	--	--

LOCALIDAD DE SUBA	COMPONENTE PROGRAMÁTICO PLGR-CC
--------------------------	--

2.2.2	Reforestación en zonas de afectación.	CLGR-CC						
2.2.3	Manejo silvicultural y control de especies invasoras y pirogénicas.	CLGR-CC						
2.2.4	Recolección de material residual vegetal.	CLGR-CC						
2.2.5	Promoción y creación de grupos de vigías comunitarios.	CLGR-CC						
2.2.6	Implementación de actividades de participación comunitaria a sectores comerciales, entidades educativas, de salud y zona de interfaz.	CLGR-CC						

Subprograma 3. Reducción del Riesgo por Movimientos en Masa

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
2.3.1	Ejecución de la obra de mitigación de riesgo en parques de montaña y otras áreas de interés ambiental por parte de la Secretaría Distrital de Ambiente – SDA Contrato: SDA–2018 1487-2018 Objeto: “Contratar las obras de mitigación de riesgo en parques de montaña y otras áreas de interés ambiental”.	SDA – Consorcio Mitigación 2018						
2.3.2	Implementación de técnicas de bioingeniería para el manejo de aguas superficiales.	EAAB						
2.3.3	Sensibilización comunitaria en temas de riesgo asociado con la construcción en laderas.	CLGR-CC						
2.4.4	Acciones de inspección, vigilancia y control asociadas al control urbanístico.	Alcaldía Local de Suba						
2.5.5	Programa de Reasentamiento de familias y viviendas ubicadas en el cerro.	Caja de Vivienda Popular.						
2.6.6	Divulgación a la Comunidad en temas de relacionados con reducción de riesgos por movimientos en masa.	CLGR-CC						

Subprograma 4. Reducción del Riesgo por Encharcamientos

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
2.4.1	Culminación del Convenio Interadministrativo 1544 de 2016 llevado a cabo entre la Alcaldía Local de Suba y la Corporación Autónoma	CAR Y Alcaldía Local de Suba						

Fecha de Elaboración: Diciembre de 2018	Fecha de Actualización: Agosto de 2019	Elaborado por: CLGR-CC la Localidad 11 de Suba
---	--	--

LOCALIDAD DE SUBA	COMPONENTE PROGRMÁTICO PLGR-CC
--------------------------	---------------------------------------

	Regional de Cundinamarca - CAR FIAB para el mejoramiento de las condiciones del Río Bogotá en los 16.4 Km. que corresponden a la jurisdicción de Suba.							
2.4.2	Sensibilización comunitaria en el territorio en temas relacionados con el manejo adecuado de residuos.	CLGR-CC						
2.4.3	Control y seguimiento de las acciones inadecuadas de la población que amenazan el normal funcionamiento del cuerpo hídrico.	CLGR-CC						
2.4.4	Reconstrucción y ampliación de la malla vial ó traslado de la vía.	Alcaldía Local de Suba – Alcaldía Municipal de Cota – Instituto de Desarrollo Urbano - IDU						
2.4.5	Conformación y apoyo al CAM que opera actualmente en la zona liderado por la –empresa Flores de los Andes	IDIGER						

Subprograma 5. Reducción del Riesgo por Contaminación de Ecosistemas

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
2.5.1	Cierre permanente de Colectores	EAAB						
2.5.2	Modernización de los sistemas de bombeo para la evacuación de aguas lluvias.	EAAB						
2.5.3	Vigilancia y control efectivo de las acciones inadecuadas de la población que amenaza el normal funcionamiento del cuerpo hídrico.	Alcaldía Local de Suba						
2.5.4	Mantenimiento correctivo y preventivo del sistema de drenaje construido.	EAAB						
2.5.5	Programas de fortalecimiento y participación comunitaria en temas relacionados con emergencias presentadas por vertimiento de residuos en cuerpos de agua.	CLGR-CC						

Subprograma 6. Reducción del Riesgo por Accidentes de Tránsito

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
2.6.1	Señalización, controles semafóricos	Alcaldía Local						

Fecha de Elaboración: Diciembre de 2018	Fecha de Actualización: Agosto de 2019	Elaborado por: CLGR-CC la Localidad 11 de Suba
---	--	--

LOCALIDAD DE SUBA	COMPONENTE PROGRAMÁTICO PLGR-CC
--------------------------	--

	reparcho y cambios de sentidos viales entre otras.	de Suba Secretaría de Movilidad.						
2.6.2	Implementación en medidas de pacificación y reductores de velocidad.	Alcaldía Local de Suba Secretaría de Movilidad.						
2.6.3	Realización jornadas informativas a los diferentes actores viales acerca del comportamiento y normas de tránsito vigentes.	CLGR-CC						
2.6.4	Realización de talleres formativos y en general, espacios de participación y sensibilización lúdica y pedagógica donde los ciudadanos expongan sus problemáticas de movilidad y/o sectores vulnerables para los accidentes de tránsito.	CLGR-CC						
2.6.5	Delimitación, construcción y mejora de la malla vial de las ciclo rutas	Entidades institucionales.						
2.6.6	Implementación mecanismos de divulgación pública y comunicación del riesgo por accidentes de tránsito. Campañas, proyectos y nueva infraestructura implementada, especialmente para la protección de los actores vulnerables.	CLGR-CC						

Subprograma 7. Reducción del Riesgo por Sismos

ACCIÓN		Responsable	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
2.7.1	Reforzamiento Estructural en edificaciones institucionales	Entidades institucionales.						
2.7.2	Reforzamiento Estructural en puentes peatonales y vehiculares	Entidades institucionales.						
2.7.3	Reforzamiento Estructural en coliseos, parques y establecimientos de recreación.	Entidades institucionales.						
2.7.4	Sensibilización comunitaria en temas de riesgo asociado con la construcción en laderas.	CLGR-CC						
2.7.5	Mejoramiento de vivienda bajo modalidad de reforzamiento estructural Decreto 623 de 2016	Entidades institucionales.						
2.7.6	Implementación del reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR-10	Entidades institucionales.						

Fecha de Elaboración: Diciembre de 2018	Fecha de Actualización: Agosto de 2019	Elaborado por: CLGR-CC la Localidad 11 de Suba
---	--	--