

RESILIENCIA EN EL BORDE URBANO DE MEDELLÍN: PROGRAMA INTEGRAL DE CO-GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES

Departamento Administrativo de Gestión de Riesgo de Desastres - DAGRD

Universidad de Edimburgo

Universidad Heriot-Watt

Mesa de Vivienda y Servicios Públicos Domiciliarios de Comuna 8



THE UNIVERSITY
of EDINBURGH



Alcaldía de Medellín 1

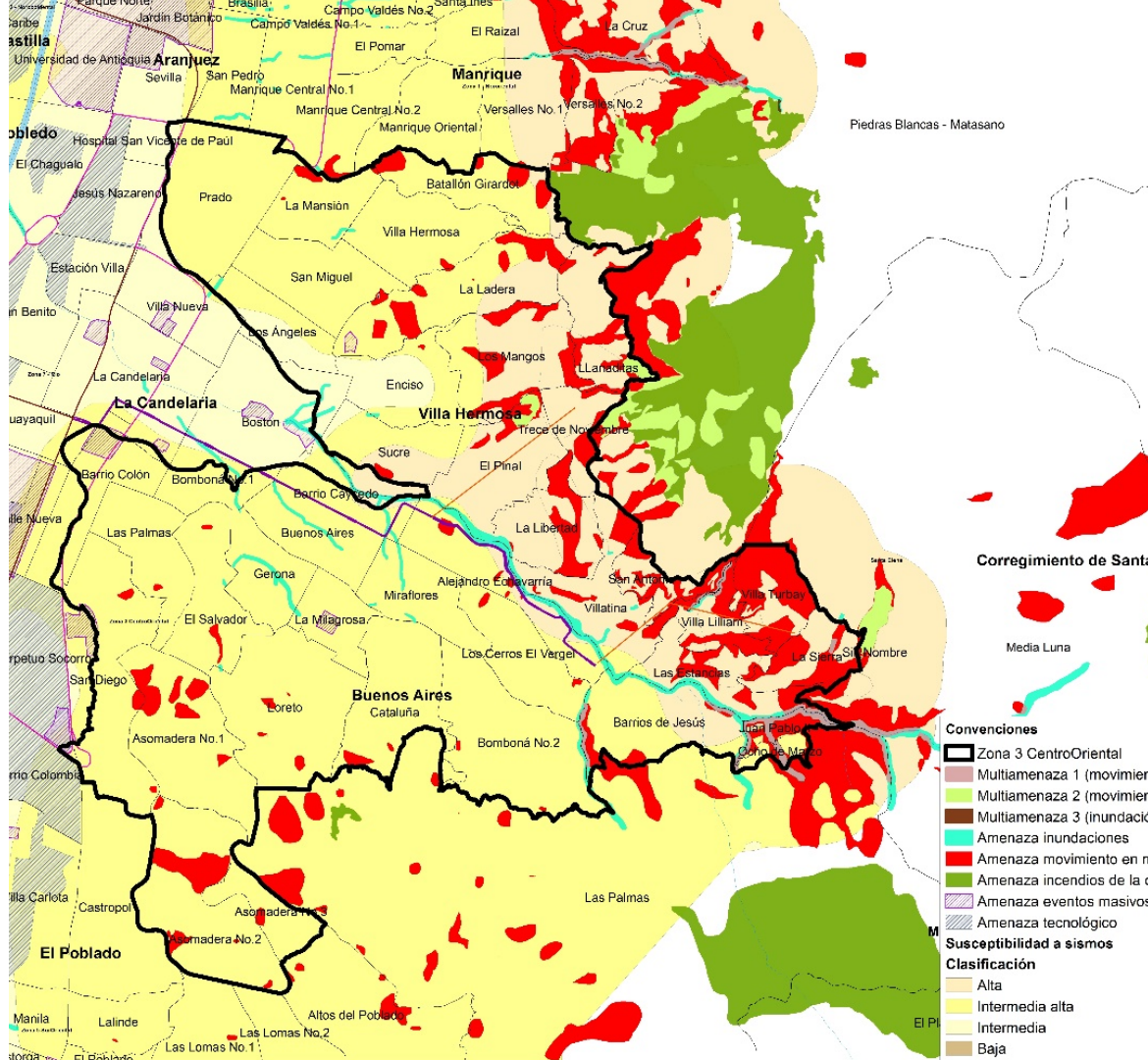
Introducción

Con este evento se cierra la primera etapa (2021) de un proceso de 3 años que tiene como objetivo la coproducción de estrategias hacia la gestión integral de riesgos mediante el **desarrollo de un Plan Integral de Gestión de Riesgo para el Borde Urbano Rural Nororiental (BUR-NOR) de Medellín.**



Escenario de Riesgo

Según el Plan Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres – PMGRD de Medellín (2015-2030), los **movimientos en masa y avenidas torrenciales** de esta zona 3 se centran en más de un 90% en la comuna 8 y su borde urbano rural.



Antecedentes

Desde 2016 se han elaborado una serie de proyectos de investigación-acción liderados por universidades (Edimburgo y Heriot-Watt), implementados en colaboración con organizaciones comunitarias y ONG locales.

La Alcaldía de Medellín ha liderado e estrategias innovadoras a través de la participación social

Se han desarrollado escuelas de formación en torno a temas de gestión de riesgo como la Escuela Territorial de Barrios de Ladera



Plan de Desarrollo Local Comuna 8

Línea 2: Habitabilidad

¿Cómo se articula y se enmarca el proyecto dentro el Plan de Desarrollo Local (PDL) de Comuna 8?

COMPONENTE	OBJETIVO DE COMPONENTE	PROGRAMA	OBJETIVO DE PROGRAMA	INICIATIVAS DE PROYECTOS	DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA
Componente 2.2 Gestión del Riesgo	Eliminar, mitigar o prevenir los factores de riesgo geológico natural o por acción antrópica en la Comuna 8, para la habitabilidad humana en su territorio, a través de estrategias que permitan establecer medidas de prevención de desastres y recuperación de zonas de riesgo. (Para este nuevo componente, se retoma el objetivo del programa de mitigación del riesgo)	Mitigación del Riesgo.	Mitigar los riesgos geológicos, ambientales y aquellos derivados de los impactos climáticos, a través de la implementación de acciones de sensibilización y recuperación de suelos, para la protección de la vida de la población de la Comuna 8 Villa Hermosa.	Formulación e implementación del plan comunal para la gestión del riesgo de desastres en Comuna 8 – Villa Hermosa; con especial énfasis en los barrios y sectores del borde urbano-rural. Ejecutar estrategias de sensibilización en la gestión del riesgo de desastres, a partir de la identificación de fenómenos amenazantes.	<ul style="list-style-type: none">● Actualización del Plan de Emergencias de la Comuna 8 Villa Hermosa dando cumplimiento a las normas ambientales y socialización y sensibilización del Plan de Emergencias del Municipio de Medellín.● Implementar estrategias de comunicación y sensibilización a través de los diferentes medios (Escritos y radiales) y reuniones de vecinos, estableciendo compromisos y desarrollando talleres teórico-prácticos, a partir de los fenómenos como deslizamientos, avenidas torrenciales, e incendios.

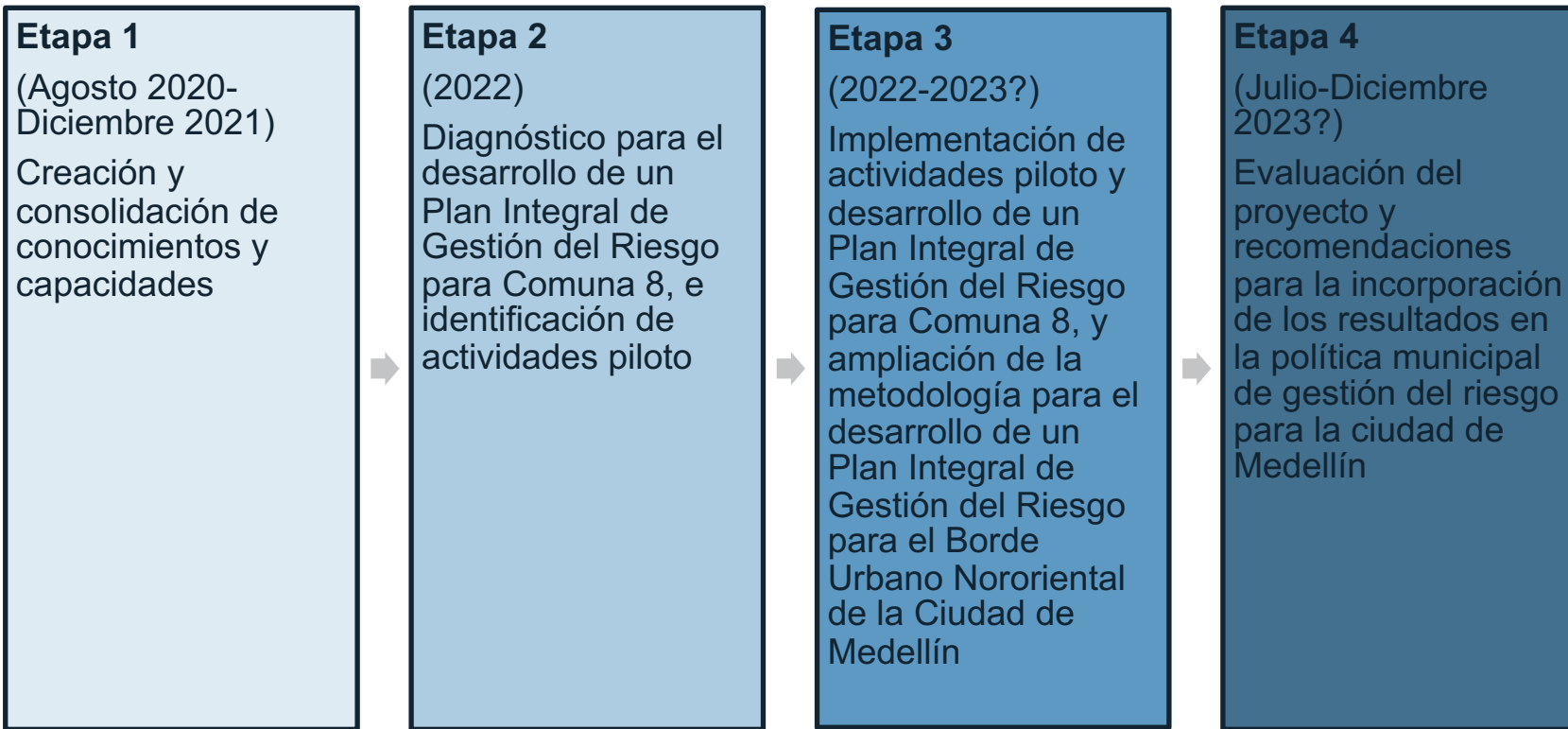
Fundamentos del Proyecto

El proyecto integral de gestión del riesgo de desastres que se propone se basa en los siguientes fundamentos:

- Será un proyecto de conocimiento y reducción del riesgo de desastres
- Resiliencia
- Participación ciudadana
- Desarrollo sostenible/Ecociudad
- Se desarrolla a partir de obras de mitigación y de un sistema de alertas tempranas.
- Coproducción de estrategias y corresponsabilidad
- Plan comunitario de GRD
- Diálogo de saberes



Estructura del Proyecto



Agenda de Trabajo Comité Coordinador ampliado (2021)

Reunión de trabajo 1 (Julio 29)

Establecer plan de trabajo y metas del Comité Coordinador para la Primera Etapa (hasta diciembre 2021)

Reunión de trabajo 2 (Agosto 26)

Evaluar procesos para la gestión del riesgo existentes en Medellín

Reunión de trabajo 3 (Septiembre 28)

Conocer procesos para la gestión integral del riesgo en otros lugares con relevancia al contexto de Medellín.

Empezar a identificar posibles roles y responsabilidades de los actores en el desarrollo de un plan de gestión integral del riesgo en Medellín

Reunión final (Diciembre 2)

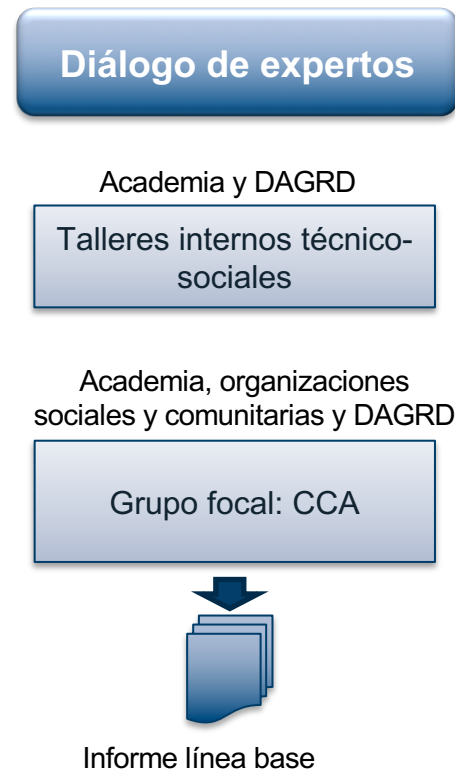
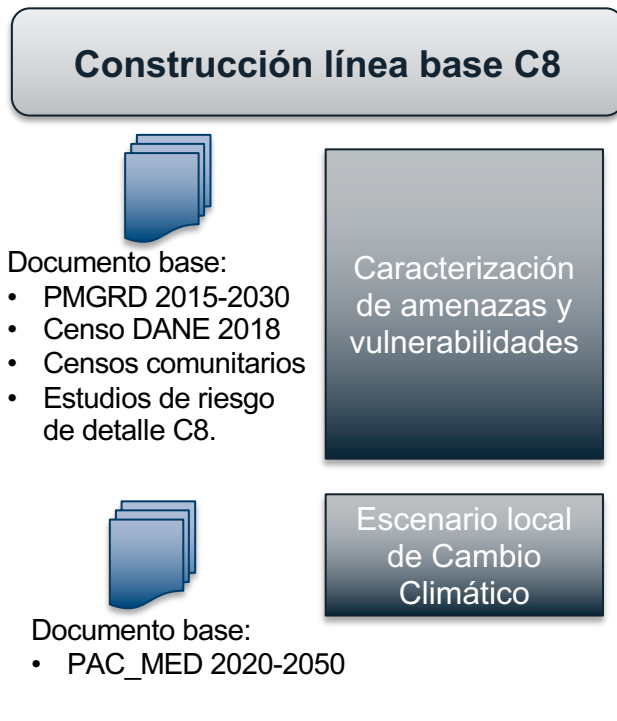
Reflexión sobre el trabajo realizado y acuerdo sobre el plan de trabajo para la preparación del Plan de Gestión Integral del Riesgo para Comuna 8 durante 2022, incluyendo definición de roles y responsabilidades (Etapa II)

Documento de Síntesis de la Primera Etapa

1. Antecedentes
2. Metodología
3. Caracterización
4. Análisis del trabajo realizado por el Comité Coordinador Ampliado (CCA)
5. Curso de Gestión del Riesgo de Desastres
6. Propuesta de trabajo para la segunda etapa (2022)

Propuesta de trabajo para la Segunda Etapa (2022): Etapas

Retroalimentación 2021



Propuesta de trabajo para la Segunda Etapa (2022): Etapas

Construcción de escenarios de riesgo

Talleres nodales

Talleres a escala de comuna

Talleres CCA



Diagnóstico



Socialización y entrega de resultados al CCA y CCP.

Productos



- 1. Diagnóstico:** Informe y escenarios de riesgo
 - Contexto sociodemográfico, económico productivo y biofísico.
 - Caracterización de la amenaza, vulnerabilidad y riesgo
 - Mapeo de iniciativas y actores
 - Escenarios de Riesgo C8
2. Cartilla resumen
3. Identificación de posibles localizaciones de proyectos piloto de monitoreo y pequeñas obras

Propuesta de trabajo para la Segunda Etapa (2022)

Retroalimentación 2021

Enero 2022: Reunión de apertura y retroalimentación

Alistamiento 2022

Febrero: Plan de trabajo.

Marzo: Adopción del plan de trabajo con CCA.

Abril: Mapeo de iniciativas y actividades en GRD en C8

Construcción línea base C8

Marzo, abril y mayo: Caracterización de las amenazas, vulnerabilidad y riesgo. Escenario local de CC. Incorporación de resultados estudios de detalle.

Taller grupo focal con CCA
Talleres internos equipo de trabajo.

Junio: Consolidación del documento de línea base

Construcción de escenarios de riesgo

Julio - agosto: Talleres nodales (3), un taller a escala de comuna (1) y un taller con el CCA (cinco talleres en total).

Septiembre - octubre: Informe de diagnóstico con escenarios. Identificación de posibles localizaciones de proyectos piloto.

Noviembre: Socialización y entrega de resultados al CCA y CCP.

Mapeo de iniciativas existentes

Mapeo de iniciativas y actividades existentes y planeadas relacionadas con la gestión del riesgo en Comuna 8 desde la comunidad, la institucionalidad y la academia, incluyendo propuesta de articulación de iniciativas existentes.

Trabajo en dos grupos:

- Iniciativas comunitarias
- Iniciativas institucionales

Pensar también en iniciativas académicas que conozcan.

Identificar actor, rol y nivel de incidencia.

Participantes de forma virtual pueden aportar a través del padlet: INSERTAR ENLACE

Mapeo de iniciativas existentes

Iniciativas comunitarias

- Mesa de Atención y Recuperación MAR El Pacífico
- Mesa de Vivienda y Hábitat Comuna 8
- Escuela Popular de Autonomías (El Faro y El Pacífico)
- Mesa Ambiental Comuna 8

Mapeo de iniciativas existentes

Iniciativas institucionales (1)

- Proceso de reactivación y fortalecimiento de los Comités Comunitarios de Gestión del Riesgo de Desastres, existentes en el territorio.
- Acompañamiento a la red de Comités Comunitarios de GRD Comuna 8
- Proyecto de comisiones de gestión del riesgo de desastres al interior de las Juntas de Acción Comunal, en articulación con la Secretaría de Participación Ciudadana.
- Participación en la mesa interinstitucional de la comuna 8, convocada mensualmente por la secretaría de gobierno, en aras de articular procesos y dar a conocer las acciones llevadas a cabo dentro del territorio frente a la gestión del riesgo de desastres.
- Articulación con entidades aliadas de la unidad Administrativa Especial Buen Comienzo, para el desarrollo de actividades frente al conocimiento y reducción del riesgo con familias, grupos interdisciplinarios y niños y niñas participantes del programa.

Mapeo de iniciativas existentes

Iniciativas institucionales (2)

- Articulación con entidades de carácter público y privado, como la EDU (Empresa de Desarrollo Urbano), Fundación EPM, SIATA, Área Metropolitana del Valle de Aburrá, Cuerpo Oficial de Bomberos Medellín (COBM), entre otras, para el desarrollo de actividades frente al conocimiento y reducción del riesgo con sus públicos objetivos.
- Capacitaciones y asesorías en gestión del riesgo de desastres a Instituciones Educativas del Municipio de Medellín.
- Acompañamiento al diseño e implementación del plan de evacuación del sector “El Pacífico”, en el barrio 13 de Noviembre.

Mapeo de iniciativas existentes

Iniciativas académicas

- Urbe Latam-Colmayor (barrio El Pacífico)
- Proyecto de desarrollo de infraestructura para la gestión del agua y el riesgo- Universidad de Edimburgo, Universidad Nacional de Colombia y Universidad de Antioquia (barrio El Faro).

¡GRACIAS!



**THE UNIVERSITY
of EDINBURGH**



Alcaldía de Medellín