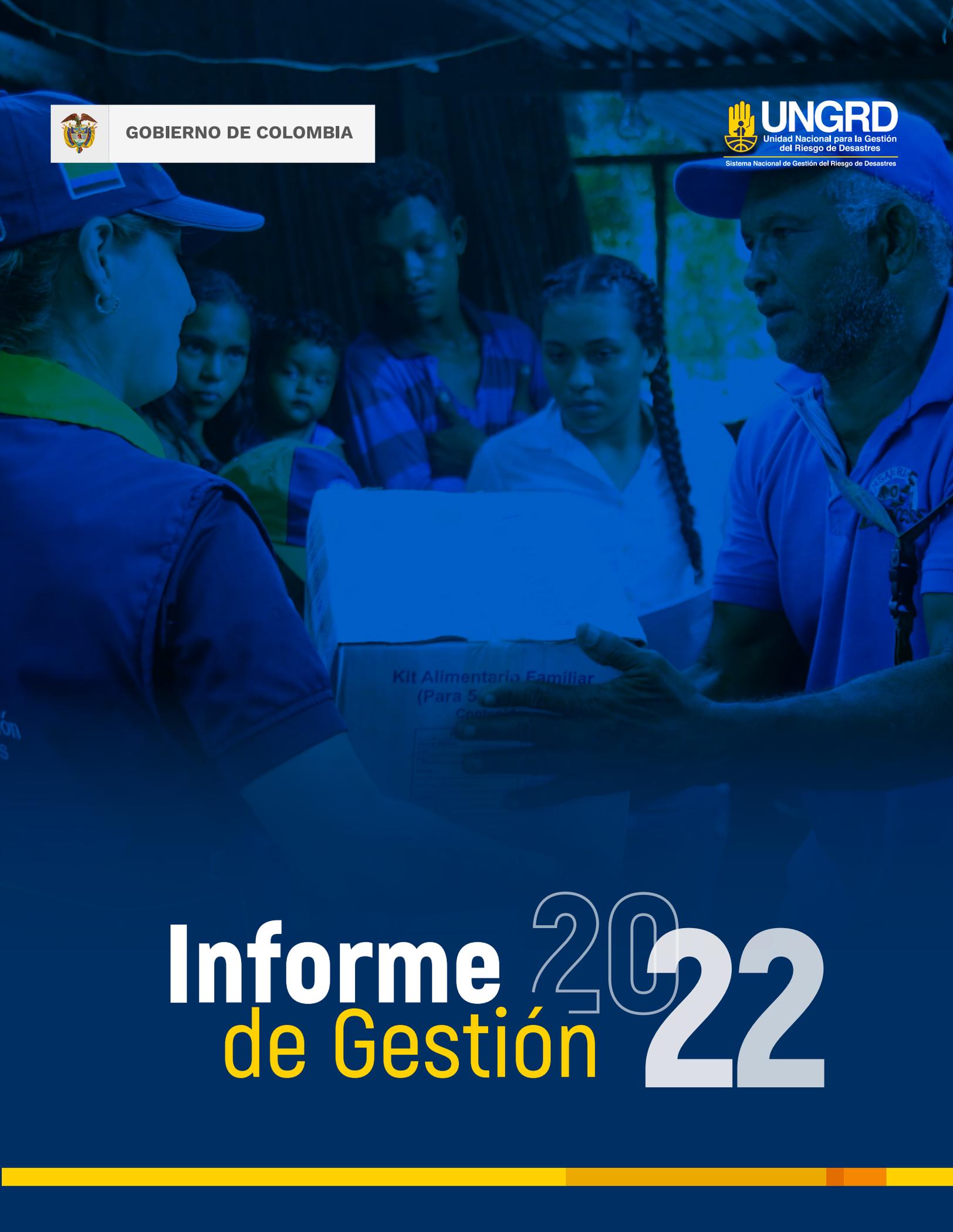




GOBIERNO DE COLOMBIA



Informe 2022 de Gestión



Informe de Gestión 2022



Gustavo Petro Urrego
Presidente de la República

Javier Pava Sánchez
Director general
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD)

Compilación e información
Oficina Asesora de Planeación e Información

Revisión de estilo, diseño y diagramación
Oficina Asesora de Comunicaciones

Documento elaborado por
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

©Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

Bogotá, Colombia

Diciembre de 2022

www.gestiondelriesgo.gov.co

Contenido

Introducción	5	05 Capítulo 5: Proyectos de Inversión	116
01 Capítulo 1: La Gestión del Riesgo de Desastres	6	Brindar asistencia técnica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD)	118
Subdirección General	8	Fortalecer Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres en el territorio nacional a nivel financiero	118
Subdirección para el Conocimiento del Riesgo	12	Implementar, hacer seguimiento y evaluar Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PNGRD)	120
Subdirección para la Reducción del Riesgo	32	Reducir el riesgo por fenómeno de erosión costera en Cartagena	122
Subdirección para el Manejo de Desastres	40	Gestionar el riesgo de desastres en la Zona de Amenaza Volcánica Alta (ZAVA) del volcán Galeras	124
02 Capítulo 2: Declaratoria de Situación de Desastre Nacional 2022	52	06 Capítulo 6: Gestión Institucional	130
Estrategia 1 - Respuesta Humanitaria	56	Oficina Asesora de Planeación e Información	132
Estrategia 2 - Recuperación Temprana	58	Oficina Asesora Jurídica	142
Estrategia 3 - Adaptación y Recuperación para el Buen Vivir	60	Oficina de Control Interno	148
03 Capítulo 3: Atenciones Especiales	64	Grupo de Tecnologías de la Información	154
Reconstrucción de Mocoa	66	Oficina Asesora de Comunicaciones	158
Reconstrucción del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	74	Secretaría General	162
Acciones de respuesta en la subregión de La Mojana	84	Atención al Ciudadano	166
Huracán Julia	88	Grupo de Cooperación Internacional	174
04 Capítulo 4: Proyectos Estratégicos	92		
Fondo para el Desarrollo del Plan Todos Somos PAZcífico (FTSP)	94		
Fondo para el Desarrollo Integral del Distrito Especial de Buenaventura (FonBuenaventura)	106		
Subcuenta archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	112		

Introducción

Estimados miembros del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD), funcionarios, colaboradores y ciudadanos comprometidos con la gestión del riesgo a nivel nacional, presentamos el Informe de Gestión 2022 de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) de Colombia.

Durante esta vigencia se enfrentaron desafíos excepcionales que pusieron a prueba la resiliencia de la Nación y, por ende, la eficacia de nuestras estrategias institucionales, las cuales reflejan el esfuerzo sostenido y el compromiso incansable de todos y cada uno de los equipos de la entidad.

El 2022 se caracterizó por su complejidad y dinamismo. Desde eventos climáticos extremos hasta situaciones de emergencia inesperadas, se sumaron a la diversidad de desafíos que enfrentamos día a día. En cada uno de estos momentos críticos, la Unidad Nacional demostró no solo su capacidad para adaptarse a circunstancias impredecibles, sino también su firme compromiso con la protección de la vida, bienes y el tejido social de nuestro país.

La Declaratoria de Situación de Desastre de Carácter Nacional por causa de la temporada de lluvias y el fenómeno de La Niña se caracterizó por ser uno de los retos más importantes en el Gobierno del Cambio a finales del año. Fue el inicio para garantizar con un mayor esfuerzo la protección de los medios de vida de las comunidades a lo largo y ancho de Colombia.

Con estas acciones renovamos nuestro compromiso con la seguridad y el bienestar de todos los colombianos, impulsados por la convicción de que, trabajando juntos, podemos construir un futuro más resiliente y esperanzador.

Les expresamos nuestro agradecimiento a cada una de las personas que contribuyeron a lograr las metas trazadas: el Sistema, nuestro equipo, los aliados estratégicos, grupos de valor y la ciudadanía en general fueron pilares fundamentales en este recorrido.

La Gestión del Riesgo de Desastres





Subdirección General

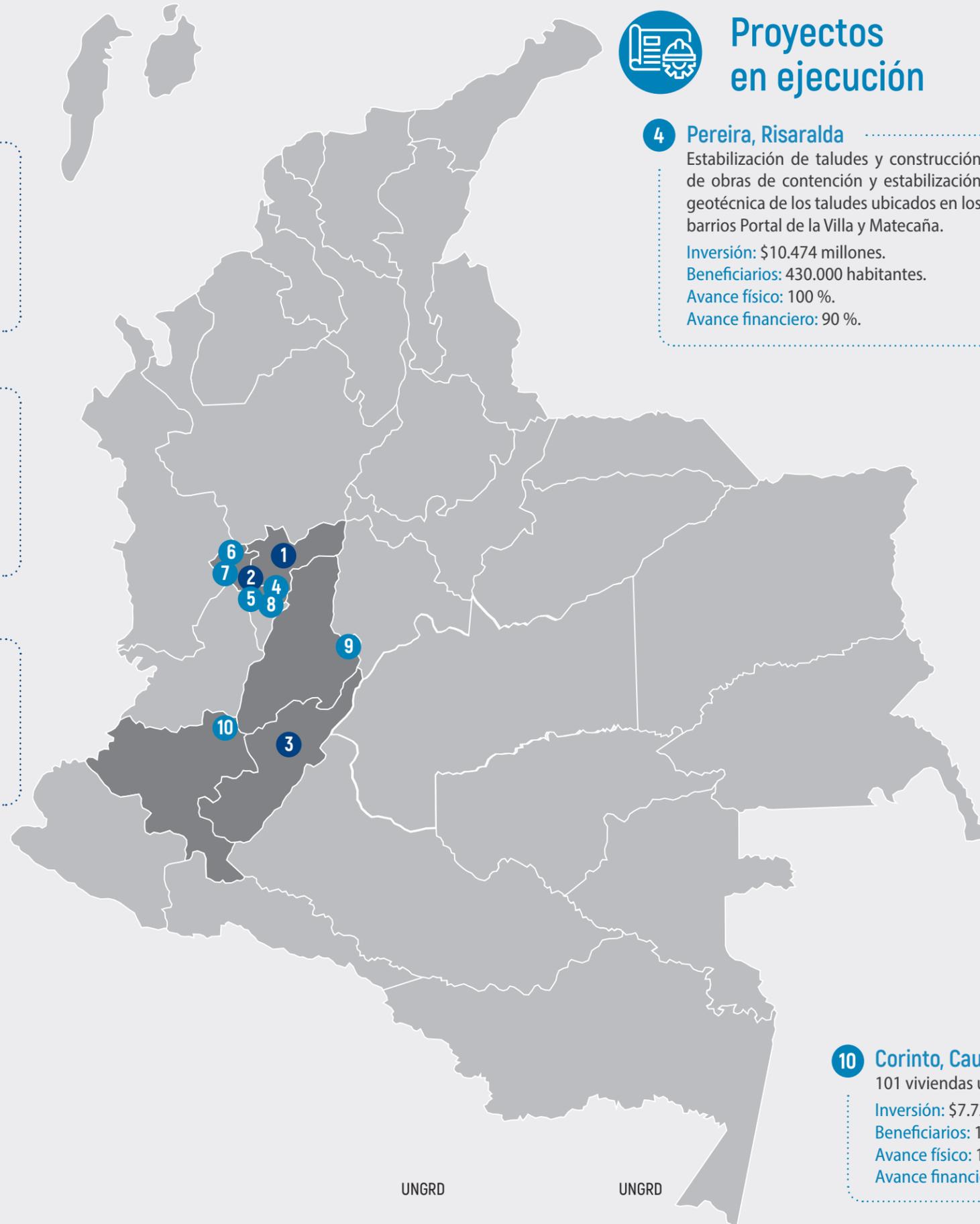
Desde la Subdirección General se realizan proyectos de vivienda urbana y rural, obras de mitigación y puentes peatonales en cumplimiento de las funciones de promover y coordinar la formulación y articulación de política pública de Gestión del Riesgo de Desastres (GRD).

Proyectos finalizados

- 1 Manizales, Caldas**
 251 viviendas urbanas.
 Inversión: \$19.678 millones.
 Beneficiarios: 251 familias y 753 personas.
 Avance físico: 100 %.
 Avance financiero: 90 %.
 Estado actual: Las 251 soluciones de vivienda se encuentran construidas y terminadas.
- 2 Virginia, Risaralda**
 Obras de mitigación en la margen izquierda del río Risaralda.
 Inversión: \$904 millones.
 Beneficiarios: 32.000 habitantes.
 Avance físico: 100 %.
 Avance financiero: 90 %.
 Estado: Finalizado.
- 3 Algeciras, Huila**
 79 viviendas rurales.
 Inversión: \$5.634 millones.
 Beneficiarios: 79 familias equivalentes a 376 personas.
 Avance físico: 80,03 %.
 Avance financiero: 20 %.
 Estado: Finalizado.

Proyectos en ejecución

- 4 Pereira, Risaralda**
 Estabilización de taludes y construcción de obras de contención y estabilización geotécnica de los taludes ubicados en los barrios Portal de la Villa y Matecaña.
 Inversión: \$10.474 millones.
 Beneficiarios: 430.000 habitantes.
 Avance físico: 100 %.
 Avance financiero: 90 %.
- 5 La Virginia, Risaralda**
 Reforzamiento del Sistema de Alerta Temprana (SAT) para el municipio de La Virginia.
 Inversión: \$223 millones.
 Beneficiarios: 32.000 habitantes.
 Avance financiero: 0 %.
- 6 Altos del Guadual en Pueblo Rico, Risaralda**
 Construcción de puentes peatonales para el desplazamiento de las comunidades indígenas.
 Inversión: \$1.320 millones.
 Beneficiarios: 500 habitantes y 100 familias.
 Avance físico: 67 %.
 Avance financiero: 0 %.
- 7 Pueblo Rico, Risaralda**
 Construcción de puentes peatonales para el desplazamiento de la comunidad indígena de Waisur.
 Inversión: \$1.050 millones.
 Beneficiarios: 69 familias y 365 habitantes.
 Avance físico: 85 %.
 Avance financiero: 0 %.
- 8 Pereira, Risaralda**
 Reconstrucción del puente Curtiembres.
 Inversión: \$3.880 millones.
 Beneficiarios: 22.000 habitantes.
 Avance físico: 62 %.
 Avance financiero: 40 %.
- 9 Villarrica, Tolima**
 106 viviendas urbanas.
 Inversión: \$9.274 millones.
 Beneficiarios: 106 familias y 424 habitantes.
 Avance físico: 15,39 %.
 Avance financiero: 0 %.
- 10 Corinto, Cauca:**
 101 viviendas urbanas
 Inversión: \$7.738 millones.
 Beneficiarios: 101 familias y 404 personas.
 Avance físico: 100 %.
 Avance financiero: 89,67 %.





Subdirección para el Conocimiento del Riesgo

El conocimiento del riesgo es el proceso de la GRD encargado de la identificación de escenarios de riesgo, el análisis, evaluación, monitoreo y seguimiento del riesgo y sus componentes, así como de la comunicación del riesgo para promover una mayor conciencia. Este proceso alimenta los procesos de reducción del riesgo y de manejo de desastres.



Más de **7 mil millones** gestionados



32 departamentos beneficiados



1.103 municipios beneficiados



51 millones de personas beneficiadas

Gobernanza

El Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SN-GRD), a través de la Subdirección para el Conocimiento del Riesgo (SCR), cuenta con las siguientes instancias de orientación y coordinación para optimizar el desempeño de las diferentes entidades públicas, privadas y comunitarias en la ejecución de la GRD. Durante la vigencia se realizaron 18 sesiones:

Tabla 1. Instancias de coordinación de la SCR.

Instancias de coordinación de la SCR	
Comité / Comisión	Sesiones
Comité Nacional para el Conocimiento del Riesgo Artículo 20 y 21 de la Ley 1523 del 2012	5
Comisión Nacional Asesora para la Investigación en Gestión del Riesgo de Desastres Resolución 795 del 2014	6
Comisión Técnica Nacional Asesora para el Conocimiento del Riesgo de Desastre Resolución 0544 del 2018	4
Comisión Técnica Nacional Asesora de Variabilidad Climática Resolución 0281 del 2021	3

Fuente: SCR - 2022.

Figura 1. Entidades Integrantes CNCR.

Comité Nacional para el Conocimiento del Riesgo (CNCR)

Integrado por:
Art. 20 de la Ley 1523/2012



Fuente: SCR - 2022.

A continuación, se muestra el organigrama de las instancias de coordinación creadas:

Comité Nacional para el Conocimiento del Riesgo



Figura 2. Organigrama instancias de coordinación de la SCR.

Comité Nacional para el Conocimiento del Riesgo (CNCR)

- Se definieron las temáticas a abordar durante la vigencia 2022 y se revisó la gestión realizada en el periodo 2019 a 2022.
- Presentación, por parte de las entidades, de las acciones a reportar en el marco de las funciones del Comité Nacional para el Conocimiento del Riesgo en el periodo 2019 a 2022.
- Revisión de los proyectos del Plan Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (PNGRD), correspondientes a los objetivos estratégicos uno y cinco (27-07-2022).
- Abordaje de los temas de modelación de cuencas y mapas de riesgo comunitarios (19-10-2022).
- Socialización de la Evaluación de Daños, Pérdidas e Impactos, en el marco de la Declaratoria de Desastre Nacional, establecida en el Decreto 2113 de 2022 por parte del Fondo Adaptación.
- Socialización de las líneas de Investigación en Gestión de Riesgos de Desastres.

Comisión Técnica Nacional Asesora para el Conocimiento del Riesgo de Desastres (CTNACRD)

- Presentación y aprobación de la actualización del documento 'Terminología sobre Gestión del Riesgo de Desastres y Fenómenos Amenazantes 2017'.
- Presentación de los avances en la construcción de la guía que permita el fortalecimiento de capacidades en el uso del catastro multipropósito en la gestión del riesgo de desastres y cambio climático para el ordenamiento territorial por parte del Departamento Nacional de Planeación (DNP), que presentó el avance el 19 de julio de 2022.
- Discusión técnica sobre las intervenciones de emergencia en La Mojana sector 'Cara de Gato' (09/09/2022).

Comisión Nacional Asesora para la Investigación en Gestión del Riesgo de Desastres (CNAIGRD)

Se abordaron los avances en la implementación de la estrategia de fomento de la ciencia, tecnología e innovación y se realizó el seguimiento a los compromisos por parte de la CNAIGRD.

Comisión Técnica Nacional Asesora para la Variabilidad Climática (CTNAVC)

- Se definieron los objetivos y metas proyectadas por la Comisión Técnica Nacional Asesora para la Variabilidad Climática (CTNAVC) y sus mesas técnicas para el 2022 (24/02/2022).
- Seguimiento al plan de trabajo de la CTNAVC y de sus mesas técnicas. Se revisó el funcionamiento de las mesas técnicas de la CTNAVC y las propuestas de mejora (25/08/2022).
- En el marco de la mesa técnica de excesos de precipitación se realizaron tres sesiones en las que se determinó el alcance y ejercicio práctico en la búsqueda de avanzar en la construcción del protocolo de actuación interinstitucional para la GRD ante los eventos asociados a los excesos de precipitación en los niveles estratégico y operativo.
- Se desarrollaron acciones, en el marco conceptual sobre variabilidad climática y revisión del estado actual, del fenómeno La Niña y las proyecciones climáticas respectivas, junto al comportamiento hidrológico reciente y tendencias actuales.

Participación en otras instancias de coordinación

Comisión Intersectorial de Cambio Climático

En cumplimiento del Acuerdo de París y las metas Nivel Nacional de Colombia (NDC), se incorporó el componente de gestión del riesgo de desastres en la Estrategia Climática de Largo Plazo de Colombia E-2050, en la formulación del Consejo Nacional de Política Económica y Social (Conpes) del NDC, en la Estrategia Nacional de Financiamiento Climático, en el Plan Estratégico de Protocolo Verde, taxonomía verde, el VIII Evento Finanzas del Clima y en la Estrategia Nacional de Información para la preparación de reportes e informes de compromisos nacionales e internacionales.

Comisión Colombiana del Océano

La UNGRD brindó apoyo metodológico al Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras 'José Benito Vives de Andrés' (Invemar) para la formulación del Protocolo Nacional de Alerta y Respuesta por Floraciones Algales Nocivas.

Comisión Colombiana del Espacio

Participación en el desarrollo de la ciencia y la tecnología espacial, y de sus aplicaciones pacíficas para el desarrollo de capacidades propias en este campo.

Subproceso identificación de escenarios de riesgo

Este subproceso tiene como propósito conocer las condiciones de riesgo del territorio, enfatiza en las causas y actores e identifica los principales factores influyentes, los daños y las pérdidas que puedan presentarse.

Caracterización de informes de temporada año 2022

Se realizaron cuatro informes de temporada seca y de lluvias. Allí se identificaron las zonas y tipos de evento que ocurrieron, asociados a cada una de las temporadas, así como la climatología del país por regiones y las acciones de reducción, y manejo de desastres. Estos informes buscan la construcción del conocimiento en el tiempo para dejar

sistematizado lo que ha pasado en cada año y la comparación con años anteriores.

- Informe de la primera temporada seca.
- Informe de la primera temporada de lluvias.
- Informe de la segunda temporada seca.
- Informe de la segunda temporada de lluvias.

Elaboración de conceptos técnicos para la identificación de escenarios de riesgo

Para determinar la información sobre intensidad, recurrencia y registros históricos de fenómenos naturales y socionaturales, así como evidenciar si las medidas de reducción son o no suficientes en el tiempo para garantizar el desarrollo territorial, se realizó el diagnóstico preliminar de los antecedentes de 176 predios.

Además, se realizaron visitas técnicas a ocho predios correspondientes en subregión de La Mojana y en los departamentos del Cauca, Santander, Nariño y Antioquia con el fin de identificar suelos de protección por riesgo u objeto de reasentamiento.

Terminología sobre gestión del riesgo de desastres y fenómenos amenazantes

Como parte de un trabajo colectivo con las entidades integrantes de la CTNACRD y las dependencias misionales de la UNGRD, se desarrolló la actualización de la terminología versión 2017, que incorporó nuevos términos, principalmente provenientes de la articulación de la gestión del riesgo con la adaptación al cambio climático y se ampliaron los temas existentes de conocimiento y reducción del riesgo, así como de manejo de desastres.

Lecciones aprendidas de recuperación posdesastre

Un libro que documentó 13 casos de lecciones aprendidas posdesastre: El propósito del libro es capitalizar las experiencias y lecciones aprendidas en procesos de reconstrucción posdesastre de los últimos 40 años en Colombia, con el fin de aportar recomendaciones para la Estrategia Nacional para la Recuperación Posdesastre a partir de fortalezas y limitaciones encontradas en los procesos seleccionados.

Identificación de escenarios Natech en Colombia: Para identificar áreas industrializadas expuestas a amenazas geológicas e hidrometeorológicas, se realizó la caracterización de los eventos de origen natural que desencadenan accidentes tecnológicos Natech en Colombia.

Caracterización nacional para avenidas torrenciales: Esta caracterización es un aporte valioso al fomento de la comunicación del riesgo para promover una mayor conciencia en nuestro país.

Informe erosión fluvial río Magdalena: Se determinó que 119 sectores, a lo largo del río Magdalena, cuentan con algún tipo de evidencia de erosión fluvial y están distribuidos en 11 departamentos y 59 municipios ribereños. Este producto es fundamental para la orientación a las comunidades y autoridades locales en términos de asistencia técnica y priorización de estudios del fenómeno de erosión fluvial en diferentes niveles.

Subproceso análisis y evaluación del riesgo

Este subproceso tiene como principal objetivo estimar las causas y fuentes del riesgo, sus consecuencias y la probabilidad de que dichas consecuencias puedan ocurrir.

Metodología de análisis costo - beneficio en la gestión del riesgo de desastres: Su objetivo es facilitar e impulsar la formulación y evaluación de proyectos de inversión en gestión del riesgo de desastres, como lo establece la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico (OECD, por sus siglas en inglés), en el que se incentiva a fomentar un diálogo honesto y realista entre las partes interesadas sobre los posibles impactos y la rentabilidad de diferentes opciones de mitigación, respuesta y recuperación.

Resolución 559 de 2022: Se expidió la resolución "por la cual se adoptan valores nacionales de riesgo máximo individual accidental para instalaciones fijas y, en especial, las instalaciones fijas clasificadas de acuerdo con el Decreto 1347 de 2021 y se dictan otras disposiciones".

Metodología de estimación de daños y pérdidas: Se resaltó el concepto de daño para los elementos expuestos que son destruidos en los desastres o dejan de ser funcionales, medido en unidades de especie, y el de pérdidas para el valor económico de los daños cuando es posible calcularlo, más el valor de los servicios que dejan de ser prestados a causa de los daños en especie.

Subproceso monitoreo del riesgo

Este subproceso busca generar datos e información sobre el comportamiento de los fenómenos amenazantes, la vulnerabilidad y la dinámica de las condiciones de riesgo en el territorio para orientar la toma de decisiones.

Protocolo Nacional de Alerta por Ciclones Tropicales: Instrumento mediante el cual se unifican criterios, se establecen responsabilidades y se definen las acciones necesarias para el monitoreo y pronóstico de la actividad ciclónica que puedan tener incidencia en Colombia, así como las acciones para la generación de información pública, alertas y su difusión. Este protocolo funciona a partir de la articulación del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam); la Dirección General Marítima (Dimar), Fuerza Aeroespacial Colombiana (FAC), Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil (Aerocivil) y la UNGRD.

Protocolo Nacional de Detección y Alerta de Tsunami: Este protocolo busca proveer al SNGRD de un instrumento que le permita coordinar las acciones, unificar la información y emitir alertas frente a eventos sísmicos y erupciones volcánicas en la cuenca del Pacífico, Caribe o Atlántico, zonas del país con potencial de generar tsunamis. Además, el protocolo permite obtener un reporte de perturbaciones a nivel del mar en el Pacífico y Caribe colombiano. En este protocolo participan el Servicio Geológico Colombiano (SGC), la Dimar y la UNGRD.

Circulares de monitoreo del riesgo: Orientan al SNGRD en preparación y alistamiento de las temporadas de lluvias y menos lluvias, con posible incidencia del fenómeno La Niña, temporadas de ciclones tropicales y acciones para la respuesta por actividad del Complejo Volcánico Chiles y Cerro Negro.

Tabla 2. Circulares Monitoreo del Riesgo.

No.	Circulares de monitoreo del riesgo
1	Circular 007 del 15 de marzo de 2022: Preparación y alistamiento para responder ante la primera temporada de lluvias 2022 con condiciones del fenómeno La Niña
2	Circular 016 del 5 de mayo de 2022: Preparativos ante la temporada de ciclones tropicales para el Caribe colombiano 2022
3	Circular 021 del 28 de junio de 2022: Preparación y alistamiento ante segunda temporada de menos lluvias de mitad del año 2022, bajo condiciones del fenómeno La Niña
4	Circular 023 del 1 de agosto de 2022: Acciones de preparación para la respuesta por actividad del Complejo Volcánico Chiles y Cerro Negro

Fuente: SCR - 2022.

Boletín diario situacional: Con el fin de brindar la información relevante acerca del comportamiento de las temporadas de lluvias y menos lluvias, así como de la actividad volcánica y de otros fenómenos que se presenten en el país, se emitieron 44 boletines.

Se realizaron 12 informes de condiciones hidrometeorológicas recientes para el país y lo proyectado en el corto y mediano plazo, teniendo en cuenta los fenómenos presentes de variabilidad climática, así como los sistemas meteorológicos que ejercen influencia en los patrones del clima en el territorio nacional, socializados en los consejos directivos.



Implementación de sistemas de alertas tempranas: Los Sistemas de Alerta Temprana (SAT) tienen como objetivo proteger la vida de las comunidades. Es así como su implementación se constituye en uno de los elementos claves de cualquier estrategia para minimizar los riesgos en situaciones de emergencia.

- 1 **Sistema de Alerta Temprana en el municipio de Buenos Aires, Cauca:**
Inversión: \$1.998 millones.
Fecha de inicio: 16 de febrero de 2022.
Fecha de finalización: 15 de julio de 2022.
Avance físico: 100 %.
- 2 **Sistema de Alerta Temprana en el municipio de Yotoco, Valle del Cauca:**
Inversión: \$4.993 millones.
Fecha de inicio: 15 de noviembre de 2022.
Fecha de finalización: 14 de abril de 2023.
Avance físico: 29 %.
- 3 **Sistema de Alerta Temprana en el municipio de Guadalajara de Buga, Valle del Cauca:**
Inversión: \$2.992 millones.
Fecha de inicio: 21 de noviembre de 2022.
Fecha de finalización: 20 de abril de 2023.
Avance físico: 29 %.
- 4 **Sistema de Alerta Temprana en el municipio de Guacarí, Valle del Cauca:**
Inversión: \$2.992 millones.
Fecha de inicio: 3 de octubre de 2022.
Fecha de finalización: 2 de marzo de 2023.
Avance físico: 30 %.
- 5 **Sistema de Alerta Temprana en el municipio de Obando, Valle del Cauca:**
Inversión: \$3.995 millones.
Fecha de inicio: 30 de noviembre de 2022.
Fecha de finalización: 29 de abril de 2023.
Avance físico: 25 %.
- 6 **Sistema de Alerta Temprana en el municipio de Honda, Tolima:**
Inversión: \$2.491 millones.
Fecha de inicio: 11 de noviembre de 2022.
Fecha de finalización: 10 de abril de 2023.
Avance físico: 28 %.



Subproceso comunicación del riesgo

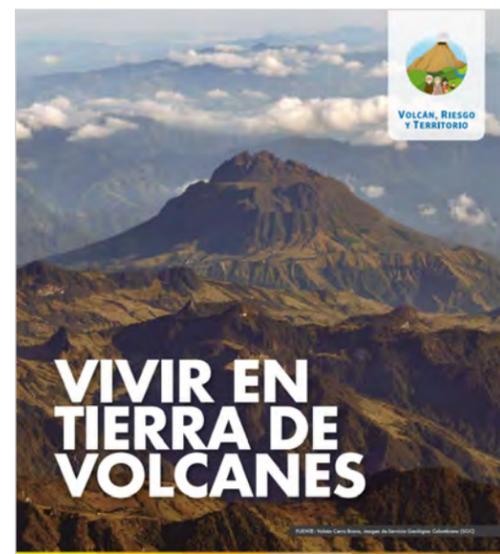
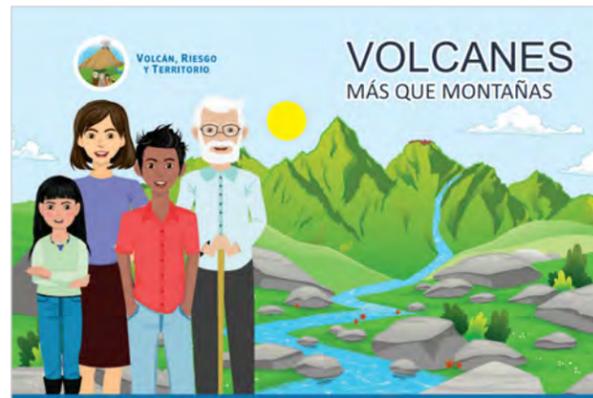
Para comprender el riesgo y prevenirlo, la comunicación del riesgo busca concientizar, proveer, compartir y obtener información a la comunidad, a las instituciones y al sector privado en GRD.

Comunicación e información pública: Se desarrolló la estrategia de comunicación del riesgo volcánico: 'Volcán, Riesgo y Territorio'; con los aportes de los líderes, comunidades, docentes y funcionarios de las alcaldías, gobernaciones y cuerpos operativos de municipios piloto que están expuestos a la amenaza volcánica alta de los volcanes Nevado del Ruiz, Puracé, Chiles y Cumbal y que son pertenecientes a los departamentos de Caldas, Cauca, Nariño y Tolima mediante el convenio con el SGC, el Observatorio Colombiano de Ciencia y Tecnología (OCyT) y la UNGRD.

Para explicar de manera textual y visual la ciencia de los volcanes, y la gestión del riesgo, se desarrollaron, entre otras, las siguientes piezas:

- **Video explicativo:** Volcán, Riesgo y Territorio.
- **Página web:** Volcán, Riesgo y Territorio.
- **Cartilla para líderes comunitarios:** 'Volcanes más que montañas'.
- **Objeto virtual de aprendizaje:** 'Vivir en tierra de volcanes'.
- **Radio:** Piezas radiales.
- **Afiches:** Representaciones sociales del paisaje.
- **Mapas:** Participativos frente al riesgo volcánico.

Volcán, Riesgo y Territorio



En la siguiente tabla se presenta el acompañamiento territorial en la implementación de la estrategia de riesgo volcánico a través de las siguientes acciones:

Tabla 3. Acompañamiento Territorial - Estrategia Nacional de Comunicación del Riesgo Volcánico.

Departamento	Acciones
Cauca	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión a través de cooperación internacional para la implementación de la estrategia en la reproducción de materiales y espacios de socialización con comunidades del volcán Puracé por la Humanity & Inclusion, articulación con el SGC y la Oficina Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres del Cauca. • Coordinación con el Ministerio de Educación Nacional para la articulación con el Objeto Virtual de Aprendizaje Vivir en Tierra de Volcanes con la educación ambiental y gestión integral de riesgo escolar. • Elaboración de tres folletos informativos para las comunidades de Puracé con información consolidada de la estrategia. • Coordinación interinstitucional a través del Puesto de Mando Unificado Nacional (PMU) de seguimiento a la actividad reciente del volcán Puracé (01-04-2022).
Caldas y Tolima	<ul style="list-style-type: none"> • Articulación con la Sociedad Nacional de la Cruz Roja Colombiana y el SGC en la implementación del proyecto Nevado del Ruiz (fase II), en la cual se implementaron las piezas educacionales de la estrategia en Honda, Mariquita, Ambalema, Armero, Villamaría y Manizales (km 41). • Coordinación interinstitucional a través de PMU: uno nacional, uno sectorial y dos departamentales, en el área de influencia del volcán Nevado del Ruiz.
Tolima	<ul style="list-style-type: none"> • Acompañamiento en la socialización de la estrategia mediante la cartilla de líderes comunitarios, cuñas y radioteatros en 14 municipios: Ambalema, Armero, Casabianca, Falán, Fresno, Herveo, Honda, Lírida, Libano, Mariquita, Murillo, Palocabildo, Venadillo y Villahermosa, así como de acompañamiento a la asistencia técnica a territorios en temas de preparación para la respuesta específica ante actividad del volcán Nevado del Ruiz.
Nariño	<ul style="list-style-type: none"> • Socialización de objeto virtual de aprendizaje 'Vivir en Tierra de Volcanes' con docentes de la ciudad de Pasto y los municipios de Nariño y La Florida en el departamento de Nariño con el uso de herramientas pedagógicas para abordar el riesgo volcánico en las instituciones educativas. • Socialización de la estrategia Volcán, Riesgo y Territorio en el municipio de Cumbal en los resguardos indígenas de Chiles, Cumbal y Panan. • Coordinación interinstitucional a través del PMU Nacional de seguimiento a la actividad reciente del volcán Puracé (25-07-2023).

Fuente: SCR - 2022.

Esta estrategia ha sido referente para:

- Curso de actualización Gestión de Riesgos Volcánicos, Módulo 5: La Estrategia Nacional de Comunicación del Riesgo Volcánico 'Volcán, Riesgo y Territorio', organizado por la Comisión de Gestión del Riesgo de Desastres de la Federación Mundial de Organizaciones de Ingeniería (WFEO), Colegio de Ingenieros del Perú, Asociación Latinoamericana de Volcanología.
- Cities on Volcanoes 2022, Congreso Mundial referente para el Riesgo de Desastres relacionado con la Actividad Volcánica, en el que quedaron seleccionadas las piezas de audio y mapa participativo de riesgo.

Congreso Mundial Cities on Volcanoes - Junio 2022



Fuente: UNGRD - 2022.

Publicación de artículos: Se publicaron 15 notas con el fin de divulgar, informar y actualizar sobre temas de interés en la ciencia de la GRD. Fueron publicados en la página de Facebook: [Biblioconocimiento](#), y en el sitio web de la [UNGRD](#).

Piezas de comunicación: Producción de 10 piezas gráficas y audiovisuales para contribuir a la información pública, percepción y toma de conciencia en gestión del riesgo de desastres.

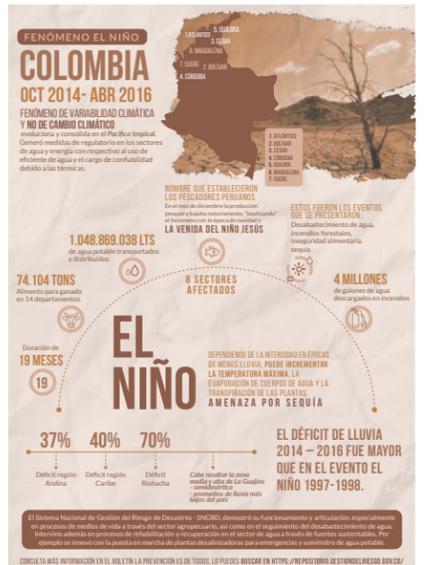
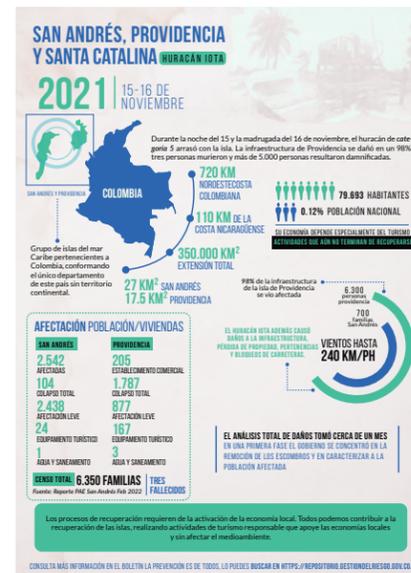
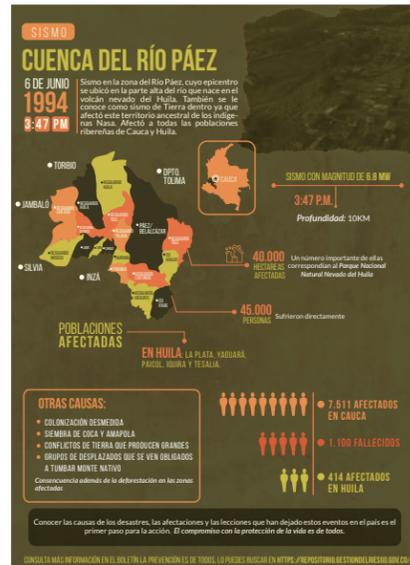
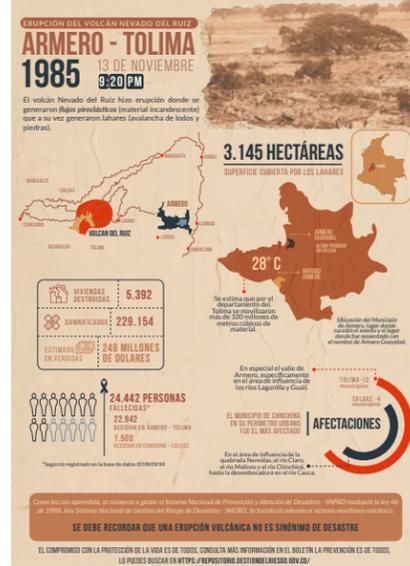
Consolidado artículos de conocimiento 2022

- 1 Análisis del riesgo en instalaciones industriales.
- 2 Actualización de la contribución determinada a nivel nacional de Colombia 2020 - 2030.
- 3 Proyecto de asistencia para fortalecer técnicamente a entidades territoriales en temas de GRD.
- 4 La importancia del agua.
- 5 El currículo de educación básica y media, como un escenario para el abordaje sistémico de la GRD.
- 6 Metodologías para la zonificación de la amenaza por movimientos en masa.
- 7 El día de la tierra es todos los días.
- 8 Estudios de microzonificación sísmica: ¿qué son y para qué sirven?
- 9 La creatividad y la innovación en la gestión pública del riesgo de desastres.
- 10 Efectos de la intervención antrópica sobre la dinámica de los ríos.
- 11 Monitoreo volcánico en América Latina.
- 12 Adopción del término unificado de incendios forestales para el país.
- 13 Uso de radares meteorológicos como herramientas para la gestión del riesgo y monitoreo dentro de los Sistemas de Alerta Temprana (SAT).
- 14 La importancia de considerar el riesgo tecnológico en el ordenamiento territorial.
- 15 Incendios en instalaciones industriales.

Microdocumental La Mojana: Plasma la situación que se presenta en las comunidades de la región y permite comunicar los aspectos generales relacionados con la GRD ante sequías e inundaciones.

Microdocumental La Mojana 'Tierra de agua' (2022): El Sistema de Medios Públicos (RTVC) entregó y transmitió el material de promoción por el Canal Institucional y Radio Nacional de Colombia. El documental final consta de 12 minutos y fue transmitido el 26 de junio de 2022 por el Canal Institucional.

Infografías SCR (2022)



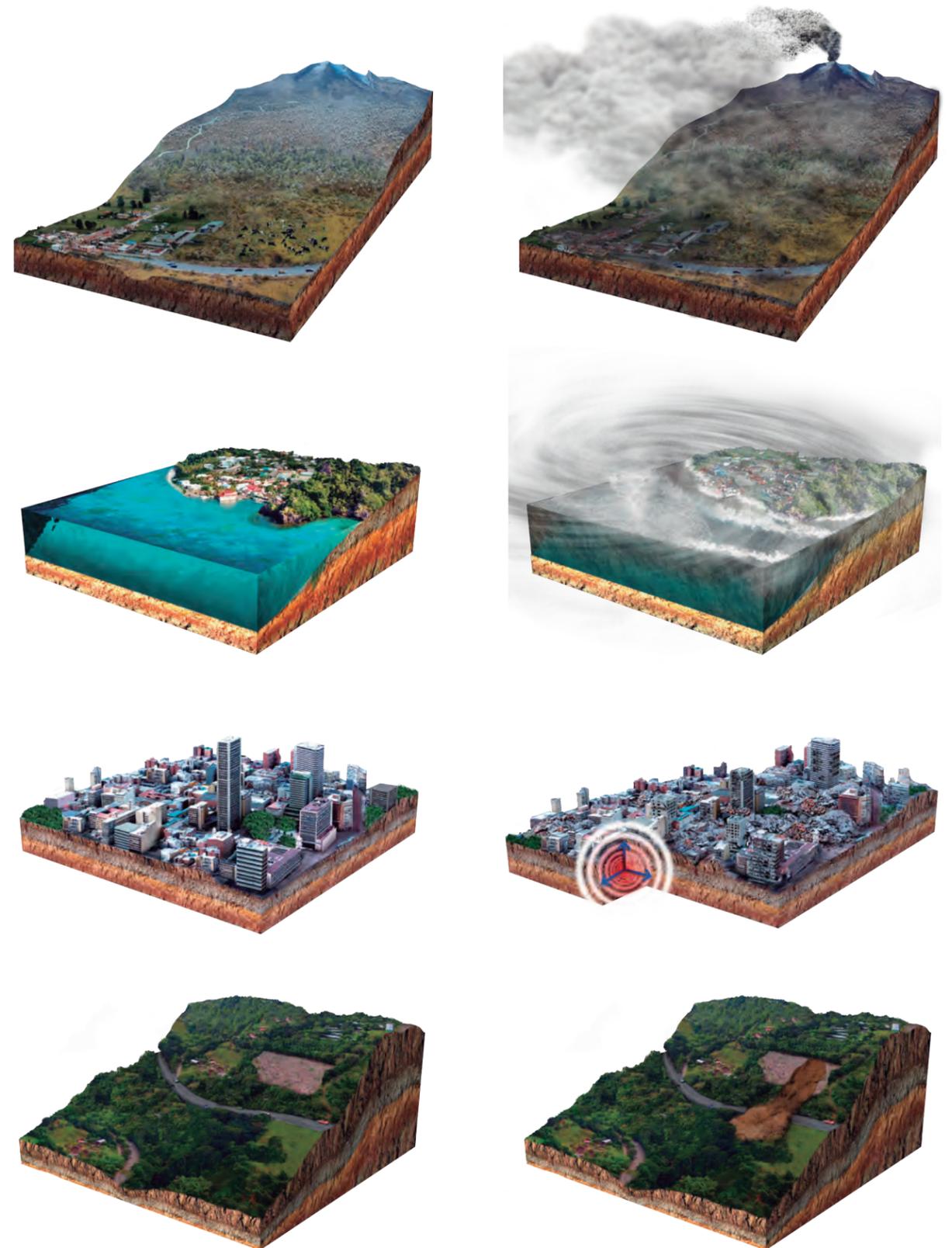
Fuente: SCR - 2022.

Infografías efemérides SCR (2022)



Fuente: SCR - 2022.

Ilustraciones científicas (2022)





Fuente: SCR - 2022.

MAGMA, Museo Interactivo del Riesgo

En 2022 se da un paso clave al museo del saber en gestión del riesgo MAGMA, que nació en 2017. Busca resignificar los procesos sociales, culturales, los saberes propios de las comunidades y los procesos científicos que, desde las diversas áreas de las ciencias, han estructurado los ámbitos de la gestión del riesgo.



Fuente: SCR - 2022.

La renovación de sus espacios de exposición e interacción son el resultado de un proceso de diálogo con diferentes actores del SNGRD y la participación de las diferentes comunidades y territorios del 2018 a 2022.

Por medio de exposiciones itinerantes y de larga duración, que contribuyen a la divulgación y aprendizaje significativo de los procesos de la gestión del riesgo de desastres en el público general, se promueve la GRD de una manera amable y comprensible. Para ello, el Museo ha avanzado en la implementación de su programa educativo con el desarrollo de material de apoyo, visitas comentadas, mediación, atención a instituciones educativas y, desde hace dos años, con la implementación de recorridos virtuales. Desde 2017 el Museo ha contado con más de 316 mil visitantes.

El Museo y sus públicos

Asistencia instalaciones al Museo MAGMA	Exposiciones itinerantes y comisiones	Exposición 'Conciencia ante el riesgo' (Maloka)	Total, personas atendidas año
4.288	3.044	7.043	14.395

Itinerancias y territorios: Se han realizado exposiciones temporales, que corresponden a una apuesta pedagógica dirigida a la comunicación social en GRD. A continuación, se relacionan:

- Participación en la Noche de los Museos de Bogotá el 18 de mayo de 2022 en coordinación con el Museo de la Universidad de La Salle.
- Conmemoración del Día de los Niños a través de juego de roles del SNGRD mediante una situación de aprendizaje, con articulación del Colegio Cafam (3 de mayo de 2022).

El Museo y su reconocimiento como centro de ciencia

- Certificado de Registro y Clasificación como Entidad Museal No. 11001-63 del 12 de marzo de 2021. Cuenta con una vigencia de tres años.
- Reconocimiento como Centro de Ciencia por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación (Minciencias) a través de la Resolución 650 de 2022.
- Reconocimiento como entidad museal por el Proyecto Fortalecimiento de Museos y como Centro de Ciencia por el Minciencias.

Educación en gestión del riesgo de desastres

‘El planeta pide la palabra’ ha llegado de manera virtual a todo el territorio nacional, logrando acercar la gestión del riesgo de desastres a los 32 departamentos, Bogotá y diferentes países, como: Guatemala, Panamá, Costa Rica, Ecuador, México, Argentina, Nicaragua, Perú, Canadá, República Dominicana, Brasil, Bolivia, Chile, El Salvador, España, Estados Unidos, Honduras, Uruguay, Venezuela, Francia y Portugal.



Estadísticas serie de eventos ‘El planeta pide la palabra’ 2022



Fuente: SCR - 2022.

Resumen de la ejecución de los eventos 2020 a 2022 de ‘El planeta pide la palabra’

No.	Nombre	Metodología	Fecha	Inscritos	Plataforma	Visualizaciones
1	¿Sabe cómo se deben construir edificaciones sismo resistentes en Colombia?	Foro	19 de enero de 2022	884	248	2.055
2	La amenaza del impacto de asteroides cercanos a la Tierra	Foro	23 de febrero de 2022	642	157	1.100
3	La equidad de género en tiempos de cambio climático	Conversatorio	16 de marzo de 2022	346	111	1.071
4	Erosión costera y avances en conocimiento del riesgo en Colombia	Foro	27 de abril de 2022	741	177	3.395
5	Patrimonio cultural y gestión del riesgo de desastres	Foro	25 de mayo de 2022	476	105	730
6	Aplicación del conocimiento del riesgo para la preparación ante ciclones tropicales	Foro	29 de junio de 2022	389	110	1.489
7	Experiencias en gestión del riesgo de desastres con enfoque diferencial	Conversatorio	6 de julio de 2022	475	120	1.119



NATECH 2022

6to Simposio Internacional de Accidentes Tecnológicos Desencadenados por Eventos de Origen Natural

Sexto Simposio Internacional de Accidentes Tecnológicos Desencadenados por Eventos de Origen Natural:

Una mirada global a la gestión del riesgo Natech, realizado de manera virtual y presencial en Bogotá el 10 y 11 de marzo de 2022. El evento sirvió de intercambio de experiencias de investigación y lecciones aprendidas en la gestión del riesgo de accidentes tecnológicos desencadenados por eventos de origen natural para su comprensión y abordaje en el territorio colombiano. Contó, además, con 29 panelistas nacionales e internacionales, ocho sesiones, un panel y una plenaria. Las temáticas de las sesiones fueron:

- Fortaleciendo el conocimiento del riesgo Natech.
- Investigaciones asociadas a la comprensión de los factores de riesgo Natech y desarrollo de metodologías y herramientas de análisis/evaluación del riesgo holístico, sistémico y en cascada.
- Esfuerzos de diversos actores sobre comunicación, percepción, educación y sensibilización del riesgo Natech.
- Desarrollo de tecnologías y medidas nuevas, y emergentes de reducción del riesgo de desastres.
- Iniciativas de implementación de diversos actores públicos, privados y comunitarios: visiones y experiencias territoriales en la gestión del riesgo Natech.
- Manejo de desastres y respuesta a emergencias en el contexto Natech.
- Planificación de la continuidad del negocio para eventos Natech: un enfoque en el entorno.

Póster del evento



Estadísticas



Acuerdo técnico del Ministerio de Educación Nacional con la UNGRD: Gestionar el riesgo de desastres a través de asistencia técnica con la Oficina de Asistencia Humanitaria de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (BHA / USAID) con el fin de construir el abordaje de la gestión del riesgo de desastres en las instituciones educativas teniendo en cuenta aspectos de gestión institucional, procesos educativos, seguridad y proyección con la comunidad.

Plan Nacional de Capacitación y Formación en Gestión del Riesgo de Desastres 2022 - 2030:



Construido por los integrantes del SNGRD, tiene como propósito brindar orientaciones y sugerencias pedagógicas y didácticas para desarrollar competencias, habilidades, actitudes, aptitudes y conocimientos necesarios para la comprensión sistémica, la toma de decisiones, el fomento del diálogo de saberes, el intercambio de experiencias y la construcción colectiva de capacidades en gestión del riesgo de desastres. Cuentan con orientaciones para:

- Primera Infancia.
- Niñas, niños, adolescentes y jóvenes.
- Jóvenes y adultos.
- Entidades de primera respuesta y trabajadores en GRD.
- Comunidades.

Como resultado del trabajo articulado del Departamento Administrativo de la Función Pública (DAFP) y la UNGRD, se desarrolló el módulo de control social en gestión del riesgo de desastres en el marco del Diplomado de Control Social a la Gestión Pública: Focalización, el cual cuenta con las siguientes unidades:

- ¿Cómo se desarrolla la gestión del riesgo de desastres en Colombia?
- ¿Qué derechos se protegen en el proceso de la gestión de riesgo de desastres?
- Pasos para hacer control social a los procesos de la gestión del riesgo de desastres.



Ciencia, tecnología e innovación en la gestión del riesgo de desastres:



Formulación de la estrategia que incluye a la academia, el Estado, la sociedad civil y la industria para fomentar la ciencia, la tecnología y la innovación en gestión del riesgo de desastres. Contiene las siguientes líneas estratégicas:

- Fomento de proyectos de ciencia tecnología e innovación (CTel).
- Promoción de nuevos resultados y avances de CTel.

- Fomento del capital humano desde el Sistema Nacional de Ciencia.
- Tecnología e innovación.
- Articulación interinstitucional.

La estrategia presenta un avance del 25 % en su implementación. Acciones realizadas:

Proyecto Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación (Minciencias) - Caso San Andrés y Providencia

Se participó en la convocatoria del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías (SGR) para la atención de retos de desarrollo territorial del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina en el contexto de la recuperación de la situación de desastre con el proyecto 'Fortalecimiento de la gestión del riesgo de desastres a partir de la generación de conocimiento e innovación social para incrementar la capacidad de respuesta comunitaria, natural y económica del departamento archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina', que fue aprobado.

Resumen proyecto Minciencias - Caso San Andrés y Providencia

Etapa del proyecto	Descripción
Publicación de resultados	26/08/2021
Firma de convenio / Acta de inicio / Desembolso	Se espera para agosto de 2022 (retraso por Ley de Garantías)
Entidad proponente / Ejecutor	Universidad Nacional de Colombia
Valor total proyecto	\$8.873.842.000
Aporte SGR - Minciencias	\$5.400.000.000
Contrapartida total (10 entidades en especie)	\$3.414.842.000
Contrapartida UNGRD - Fondo Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (FNGRD) / En especie	\$60.000.000

Fuente: SCR - 2022.

Conocimiento del riesgo en la cooperación internacional

- 1 Elección de la UNGRD como nuevo miembro de la Junta Directiva de la Alianza Global de Institutos de Investigación de Desastres (Gadri), desde el 1 de abril de 2022 hasta el 31 de marzo de 2026.
- 2 Programa de Cocreación de Conocimientos (enfoque grupal y regional) de la Agencia de Cooperación Internacional de Japón (JICA), que será implementado como parte de la Asistencia Oficial para el Desarrollo del Gobierno de Japón con base al acuerdo bilateral entre ambos gobiernos. Se realizaron, en los años 2019 a 2022, cuatro cursos para cinco funcionarios de la UNGRD - SCR, así: 'Reducción del Riesgo de Desastres para América Latina', 'Mejoramiento y difusión de la tecnología para la construcción sismorresistente en Latinoamérica', 'Curso Internacional en Ecosistemas con Enfoque Participativo en Manejo Integrado de Cuencas' y 'Gestión Adaptativa de Cuencas al Cambio Climático: Reducción del Riesgo de Desastres y Conservación de Ecosistemas'.
- 3 Acompañamiento en la implementación de estrategias del Comité para la Prevención y Atención de Desastres de la Comunidad Andina (Caprade), así como la definición de lineamientos para la planificación de la recuperación posdesastre en los países miembros de la Comunidad Andina y estrategia de fortalecimiento de capacidades de los países miembros en la difusión y comunicación de la información para la participación y educación comunitaria en GRD.
- 4 En mayo de 2022 se designó a la Subdirección para el Conocimiento del Riesgo como representante de Colombia ante el Grupo Directivo de Natech de la OCDE (OECD Natech Steering Group - The Impact of Natural Hazards on Hazardous Installations).
- 5 Participación en el grupo de trabajo sobre accidentes químicos de la OCDE (OECD Working Party on Chemical Accidents - WPCA).



Subdirección para la Reducción del Riesgo

La reducción de riesgo de desastres es el proceso misional que busca modificar o disminuir las condiciones de riesgo existentes y evitar nuevos riesgos en el territorio a través de “medidas de mitigación y prevención que se adoptan con antelación para reducir la amenaza, la exposición y disminuir la vulnerabilidad de las personas, los medios de subsistencia, los bienes, la infraestructura y los recursos ambientales para evitar o minimizar los daños y pérdidas en caso de producirse los eventos físicos peligrosos. La reducción del riesgo la componen la intervención correctiva del riesgo existente, la intervención prospectiva de nuevo riesgo y la protección financiera”, según señala el artículo 4 de la Ley 1523 de 2012.



2.8 billones
invertidos



22
departamentos
beneficiados



370
municipios
beneficiados



5 millones
de personas
beneficiadas

Gobernabilidad

El SNGRD, a través de la Subdirección para la Reducción del Riesgo (SRR), cuenta con las siguientes instancias de orientación y coordinación, que tienen como propósito optimizar el desempeño de las diferentes entidades públicas, privadas y comunitarias en la ejecución de la GRD. Durante la vigencia se realizaron cinco sesiones:

Instancias de coordinación de la SRR	
Comité / Comisión	Sesiones
Comité Nacional para la Reducción del Riesgo Artículo 22 de la Ley 1523 de 2012	3
Comisión Técnica Asesora de Reducción del Riesgo de Desastres (CTARRD) Resolución 015 de 2014 y modificada por la Resolución 778 del 2018	1
Comisión Nacional Asesora de Riesgos Industriales y Tecnológicos (CNARIT) Resolución 1770 de 2013	1

Fuente: SRR - 2022.

Comité Nacional para la Reducción del Riesgo de Desastres (CNRRD)

- Orientación de los procesos de formulación, implementación y seguimiento de los proyectos de reducción del riesgo de desastres en el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres.
- Se realizaron asesorías sobre la formulación del proyecto de documento Conpes 'Estrategias de actuación y coordinación para reducir las afectaciones ante la eventual ocurrencia de un fenómeno de variabilidad climática: El Niño 2018 - 2019'.
- Se aprobó el documento 'Lineamientos para las investigaciones científicas y estudios técnicos que se recomiendan realizar para la implementación de alternativas de solución que permitan mitigar y reducir la afectación de los litorales colombianos por el fenómeno natural de la erosión costera'.

Comisión Técnica Asesora de Reducción del Riesgo de Desastres (CTARRD)

- Se revisó el 'Plan Nacional de Contingencia por Pérdida de Contención de Hidrocarburos y otras Sustancias Peligrosas', que contó con la asesoría del Gobierno Nacional sobre los valores nacionales posibles de riesgo máximo individual accidental para actividades industriales e instalaciones fijas e infraestructura de transporte.

Aprobación de documentos

- 'Lineamientos para las investigaciones científicas y estudios técnicos que se recomiendan realizar para la implementación de alternativas de solución que permitan mitigar y reducir la afectación de los litorales colombianos por el fenómeno natural de la erosión costera'. Documento de recomendación 004.
- 'Consideraciones que deben ser tenidas en cuenta en el momento de la implementación de las soluciones basadas en la naturaleza para la gestión del riesgo de desastres'.
- 'Uso de los mecanismos de financiación para la gestión del riesgo de desastres'. Documento de recomendación 005.
- 'Incorporación del enfoque etnodiferencial en la gestión del riesgo de desastres en Colombia'. Documento de recomendación 006.
- 'Consideraciones que deben ser tenidas en cuenta al momento de realizar la formulación de los Planes Municipales de Gestión del Riesgo de Desastres (PMGRD)'. Documento de recomendación 007.
- Lineamientos de política pública para reducir las condiciones de riesgo ante eventos de variabilidad climática.
- Recomendaciones sobre reducción basada en ecosistemas.
- Recomendaciones 'Uso de mecanismos de financiación para la GRD en el ámbito territorial'.

Comisión Nacional Asesora de Riesgos Industriales y Tecnológicos (CNARIT)

- Análisis de los eventos tecnológicos asociados a fenómenos naturales ocurridos en Colombia.
- Orientación técnica para la actualización del Plan Nacional de Contingencia contra Derrames de Hidrocarburos, Derivados y Sustancias Nocivas.
- Revisión de experiencia exitosa del Área Metropolitana del Valle de Aburrá (AMVA) e Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (Idiger) para propuesta de lineamientos de incorporación del riesgo tecnológico en el Plan Territorial de Gestión del Riesgo de Desastres (PTGRD) y de Ordenamiento Territorial (OT).
- Análisis de las proyecciones de metodologías para riesgo Natech.
- Apoyo de la CNARIT para la estrategia ARISE, Alianza del Sector Privado para las Sociedades Resilientes a los Desastres. Es una red de entidades del sector privado dirigida por la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres (UNDRR).
- Recomendaciones para los sectores público y privado, relacionado con la probabilidad de incidencia del fenómeno La Niña 2020 - 2021.

Intervención correctiva

Banco de proyectos: La Subdirección para la Reducción del Riesgo cuenta con la 'Guía para la presentación de proyectos de intervención correctiva', un documento que sirve como instrumento orientador para la presentación de proyectos de intervención correctiva y que permite gestionar recursos de cofinanciación ante el FNGRD, bajo los principios de coordinación, concurrencia y subsidiariedad establecidos en la Ley 1523 de 2012.

Los Consejos Municipales para la Gestión del Riesgo de Desastres (CMGRD) y los Consejos Departamentales para la Gestión del Riesgo de Desastres (CDGRD), así como sus asociaciones y esquemas asociativos territoriales previstos en la ley radicarón 245 proyectos en el Banco de Proyectos de la Subdirección para la Reducción del Riesgo. Así están sus estados:



152 proyectos
con un concepto de 'devueltos' a los Consejos Territoriales de Gestión del Riesgo de Desastres (CMGRD y CDGRD).



50 proyectos
con concepto 'incompletos'.



Ocho proyectos
con concepto 'remitidos', es decir, proyectos viabilizados con asignación de recursos por un valor de \$141.340 millones.



35 proyectos
con concepto 'viabilizados', es decir, proyectos que técnicamente cumplen con los requisitos y se encuentran pendientes de la asignación de recursos. Su valor fue de \$563.628 millones.

Obras de infraestructura

A continuación, se relacionan los 10 proyectos terminados en la vigencia 2022:

No.	Obras	Valor	Población beneficiada	Fecha de terminación
1	Protección sobre la margen izquierda del río Cauca para mitigar el riesgo por inundación y socavación en el municipio de Nechí, Antioquia.	\$15.728	27.354	25/10/2022
2	Protección sobre la margen derecha del río Fundación para mitigar el riesgo por inundación en los corregimientos de Buenos Aires y Sampués en el municipio de Aracataca, Magdalena.	\$9.499	8.339	20/01/2023
3	Mitigar el riesgo por inundación y socavación mediante la construcción de obras de contención en el río Cauca, sector Boca del Cura, en el municipio de Majagual, Sucre.	\$14.084	32.258	14/12/2022
4	Construcción del Canal Bogotá a partir de la abscisa K1+137 hacia la desembocadura al río Pamplonita en Cúcuta, Norte de Santander.	\$35.140	170.000	10/12/2022
5	Adecuación hidráulica y construcción de obras de protección en la margen derecha del río Ariporo, en el sector de la vereda Sabaneta en el municipio de Paz de Ariporo, Casanare.	\$9.783	7.486	14/09/2022
6	Estabilización del talud en los puntos críticos del hogar vecinal Choperito y la Institución Educativa El Diamante en el municipio Pamplonita, Norte de Santander.	\$1.397	800	25/10/2022
7	Construcción de obras de control de erosión en el barrio Puerto Amor del lado del margen derecho del caño El Violo, sector oriental del municipio de Cicuco, Bolívar.	\$9.493	7.461	9/05/2023
8	Construcción del canal abierto en los puntos críticos comprendidos en los sectores: Playa Rica a la altura de la confluencia de la quebrada Chiquita con la quebrada La García y hasta la calle 62 y el tramo piloto entre el puente de Bellanita y el puente de la Selva del municipio de Bello, Antioquia.	\$12.919	31.300	25/10/2022
9	Mejoramiento de la capacidad hidráulica en el cauce del río Tapias, Riohacha, La Guajira.	\$17.859	130.146	8/08/2022
10	Mitigar el riesgo por inundación y socavación mediante la canalización en concreto reforzado de la quebrada La Laguna del municipio de Cácuta, Norte de Santander.	\$1.547	989	25/10/2022

Intervención prospectiva

Este subproceso tiene como objetivo garantizar que no surjan nuevas situaciones de riesgo a través acciones de prevención, que impidan que los elementos expuestos sean vulnerables a posibles eventos peligrosos.

Asistencia técnica en gestión del riesgo de desastres (acompañamiento, asesoría y capacitación)

- Marco legal, fondos territoriales, oficinas territoriales, consejos territoriales y los instrumentos de planificación (78).
- Municipios costeros asistidos técnicamente en incorporación de fenómenos marinos y costeros en el Plan Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres (PMGRD) y el Ordenamiento Territorial (Conpes 3990) (24).
- Audiencias de procesos judiciales (9).
- Fortalecimiento de la Red ARISE Colombia en temas de GRD y en la incidencia para la incorporación de empresas públicas o privadas (13).
- Formulación de Planes de Gestión del Riesgo de Desastres de Entidades Públicas y Privadas (PGRDPP) con base en la Guía para Planes Empresariales de GRD (15).
- Vinculación en la iniciativa Desarrollando Ciudades Resilientes (MCR2030) (7).
- Postulación a Nodo de Resiliencia en las ciudades Bogotá, Cali y en el municipio de Dosquebradas, departamento de Risaralda (3).
- Jornadas piloto en la implementación de la herramienta Scorecard de autodiagnóstico de la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres (UNDRR) en Medellín y Buenavista (2).
- Fortalecimiento de capacidades técnicas para que los municipios avancen progresivamente en la hoja de ruta hacia la resiliencia de MCR2030 (51).

- Participación en las sesiones del Comité Regional para las Américas y el Caribe de la UNDRR (5).
- Selección de cuatro experiencias comunitarias para ser presentadas en el Museo MAGMA de la UNGRD.
- Seguimiento e implementación de la ruta de acciones frente a los compromisos establecidos en el Comité del Paro Cívico: 'Para vivir con dignidad y en paz en el territorio' de Buenaventura.
- Acompañamiento a los requerimientos frente a las medidas de reducción del riesgo de los alcaldes de Timbiquí, Cauca; y Cunday, Tolima.
- Acompañamiento y participación de la Procuraduría General de la Nación (PGN) en la estructuración de la Estrategia Integral Interinstitucional para gestionar la recuperación de bienes de uso público indebidamente ocupados en los espacios marinos y costeros.

Asesoría a proyectos comunitarios

- Proyecto implementado por Corpomanigua en GRD con enfoque de género en Florencia, Caquetá.
- Proyecto para la incorporación del enfoque étnico en la GRD con la comunidad Embera Chamí del departamento de Caldas.
- Siete proyectos ECHO D.P. (programa de preparación ante desastres de la Comisión Europea) apoyados en la implementación de su componente comunitario.
- Apoyo en el diseño de piezas pedagógicas para orientar a los territorios en la incorporación del enfoque étnico en la GRD.

Protección financiera

Este subproceso tiene como propósito establecer la evaluación de manera ex ante proyectos y estrategias que permitan la adquisición de mecanismos o instrumentos financieros de retención intencional o transferencia del riesgo, que posibiliten la rápida atención y recuperación de la infraestructura o bienes afectados ante la ocurrencia de un evento adverso (expost), reduciendo así la vulnerabilidad fiscal del Estado ante la ocurrencia de desastres. Se destacan las siguientes acciones:

- Acompañamiento en una mesa a la Superintendencia Financiera de Colombia, la Asociación Bancaria y de Entidades Financieras de Colombia (Asobancaria), Banco de la República y la Federación de Aseguradores Colombianos (Fasecolda), en la que se elaboró una carta de entendimiento para articular acciones, esfuerzos, capacidades y conocimientos que mejoren las capacidades del sector financiero y asegurador en GRD, respuesta y resiliencia de las instituciones del SNGRD.
- Seguimiento al Programa de Financiamiento y Aseguramiento del Riesgo de Desastres (DRFI) con el Ministerio de Hacienda y Crédito Público (MHCP) y el DNP junto a Bogotá, San Andrés y el sector Agricultura, en el marco de la misión del Banco Mundial (BM).

Asistencia técnica (acompañamiento, asesoría y capacitación) en:

- El municipio de Dosquebradas, Risaralda, frente a protección financiera ante el riesgo de desastres.
- Red Nacional de la Alianza del Sector Privado para la Reducción del Riesgo de Desastres (ARISE Colombia) frente a protección financiera para los sectores público y privado.
- Formulación del Módulo de Protección Financiera con enfoque comunitario.
- Elaboración del contenido de tres capítulos y videos del curso en línea de conocimiento titulado: Gestión Financiera del Riesgo de Desastres.





**Kit Alimentario Familiar
(Para 5 Personas)**
Contenido:

Producto	Cantidad
Azúcar Morena	2 Libras
Café	1 Libra
Frijol	2 Libras
Arroz	1 Frasco de 500 cc
Leche en Polvo Entero	2 Bolsas de 400 gramos
Lechuga	4 Libras
Molus de Malt	1 Libra
Manzana	4 Unidades
Limón de Agua en Lata	3 Libras
Arroz	12 Libras
Chocolate con Azúcar	2 Libras
El Yucalá	1 Libra
Molus de Trigo Fortificado con Vitaminas y Hierro	1 Libra
Maíz Duro	1 Libra

Subdirección para el Manejo de Desastres

Está orientada a contribuir a la seguridad, el bienestar, la calidad de vida de las personas, el desarrollo sostenible y promueve la promoción de medidas encaminadas a la generación de estrategias de respuesta y manejo de las emergencias como mecanismo para enfrentar la problemática asociada a los desastres del país y no solo limitar las estrategias a la atención y a la respuesta, sino a una recuperación que no reproduzca las condiciones preexistentes al desastre, sino que conduzca a una transformación del escenario de riesgo a un territorio seguro y ambientalmente sostenible.

Emergencias presentadas en el país reportadas a la Central de Información y Telemática (Citel) de la UNGRD:

-  **32** departamentos
-  **845** municipios
-  **450** fallecidos
-  **919** heridos
-  **622.977** personas
-  **222.693** familias
-  **6.585** viviendas destruidas
-  **90.919** viviendas averiadas



Tipo de eventos presentados en el territorio nacional

 Avenida torrencial 119	 Granizada 34	 Accidente de transporte aéreo 9
 Ciclón tropical: depresión, tormenta, huracán 4	 Helada 5	 Accidente de transporte marítimo 17
 Creciente súbita 339	 Incendio estructural 267	 Accidente de transporte terrestre 5
	 Incendio forestal 792	 Colapso estructural 53
	 Inundación 942	 Derrame 3
	 Movimiento en masa 1.390	 Erosión 10
	 Sismo 4	 Explosión 6
	 Tormenta eléctrica 10	 Inmersión 14
	 Vendaval 241	 Otros 109
	 Accidente minero 33	

Fuente: Consolidado reporte de emergencias 2022.

Total: 4.406

Gobernanza

Con la finalidad de articular acciones concernientes a la preparación y ejecución de la respuesta, formación y entrenamiento de las entidades del SNGRD, la UNGRD adelanta estrategias de coordinación interinstitucional para ejecutar los servicios básicos de respuesta, con el fin de coordinar los eventos de emergencias de manera coordinada y efectiva.

Comité Nacional para el Manejo de Desastres (CNMD): Durante la vigencia se adelantaron 38 comités en los que se desarrollaron agendas para atender, de manera coordinada e integral, los diferentes eventos de convocatoria.

Asunto	Comités
Covid-19	28
Seguimiento Declaratoria de Situación de Desastre Nacional 2022	2
Hidrocarburos - Plan Nacional de Contingencia (PNC)	1
Temporada seca y de lluvias	1
Primer CNMD extraordinario / CNMD de temporada de ciclones tropicales	1
CNMD 'Comienza tu Gobierno'	1
Ciclón tropical 13	1
Seguimiento al huracán Julia en cumplimiento de las funciones del CNMD	1
Temporada de lluvias	1
Medidas sanitarias para el Covid-19	1

Fuente: Descripción del Comité Nacional para el Manejo de Desastres 2022.

Luego de los comités se destacan las siguientes temáticas:

- Seguimiento permanente al fenómeno La Niña.
- 'Comienza tu Gobierno': Se evaluaron las capacidades de respuesta de los integrantes del SNGRD para la atención de la segunda temporada de lluvias de 2022.
- Comité Nacional Permanente ante Potencial Ciclón Tropical.
- Seguimiento al Decreto 2113 de 2022, por el cual se declara una Situación de Desastre de Carácter Nacional.
- El FNGRD durante el 2022 tuvo un despliegue en todo el territorio nacional. Se comprometió a entregar, en la fase de respuesta, la suma de \$281.618 millones.

Preparación para la respuesta

La acción de preparación para la respuesta busca aumentar la efectividad en la actuación interinstitucional, en los tres niveles de Gobierno, que tienen que ver con el fortalecimiento institucional. Además, prevé el acompañamiento de los organismos necesarios de respuesta, así como la implementación de los protocolos correspondientes para garantizar la capacidad de respuesta de los entes territoriales.

Preparación de equipos de búsqueda y rescate nacionales: Acreditación de tres grupos de búsqueda y rescate que cumplen los más altos estándares de calidad, donde se tenga en cuenta su alineación con la metodología internacional, junto al grupo acreditado.

- COL-21. Bomberos Voluntarios de Manizales (liviano).
- COL-22. Bomberos Oficiales de Pereira (mediano).
- COL-23. Bomberos Voluntarios de Yumbo (liviano).
- COL-13. Ejército Nacional de Colombia (pesado) fue re-creditado.

Preparación de los componentes médicos de los equipos del Programa Nacional de Búsqueda y Rescate Urbano (USAR): Taller de unidad médica USAR y proceso de armado de las instalaciones donadas por el Gobierno de los Estados Unidos, como parte del fortalecimiento del SNGRD. Se capacitó a 15 integrantes de la Unidad Médica USAR del COL-13 y a los 97 integrantes de la compañía de atención de desastres (BIAD 80).

Nota técnica para equipos USAR: Formulación de documentos técnicos para el desarrollo de actividades de respuesta a nivel nacional de los equipos USAR.



Centro Nacional Logístico (CNL)

Ubicado en las bodegas F12 y F13 del Grupo Industrial Santo Domingo en el municipio de Mosquera, Cundinamarca; cuenta con equipos, accesorios y herramientas que permiten al equipo USAR COL-1, y a los equipos de intervención en búsqueda y rescate, actuar oportunamente en la respuesta a las emergencias que lo requieran.

Simulacros y simulaciones

- **28 de enero al 6 de febrero de 2022:** Segundo Simulacro de Activación del Mecanismo Regional de Asistencia Humanitaria (MecReg / SICA), Ciudad de Guatemala, Guatemala. El SNGRD participó, junto a un grupo de evaluadores internacionales, en el ejercicio de respuesta por parte de los grupos USAR de Centroamérica.
- **24 al 26 de marzo de 2022:** Ejercicio de Simulación del Área Metropolitana del Valle de Aburrá y Sabaneta, en el departamento de Antioquia. Validación de la estrategia metropolitana de respuesta a emergencias en los 10 municipios que integran el Valle de Aburrá con la finalidad de reforzar las capacitaciones del Sistema Comando de Incidentes y actualización de la Estrategia Municipal para la Respuesta a Emergencias (EMRE).
- **2 de junio de 2022:** Asistencia técnica al departamento del Cauca en Popayán y el municipio de Puracé.
 - Asistencia técnica al Consejo Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres (CMGRD) de Popayán en la elaboración de su EMRE.
 - Acompañamiento al CMGRD de Puracé en el desarrollo de los planes comunitarios.
 - Asistencia técnica al CMGRD de Puracé para la actualización de su EMRE.
 - Taller de simulación en Puracé con el CMGRD ampliado al Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres (CDGRD).
- **Del 1 al 4 de julio de 2022:** Movilización Nacional de Equipos de Búsqueda y Rescate (USAR Mobex 2022) en Pereira, departamento de Risaralda. Durante el evento participaron 1.068 personas entre integrantes USAR, equipo organizador, equipo de control del Ejercicio Final de Evaluación (EXCON), evaluadores y personal de soporte logístico.

- Siete escenarios de Pereira (estructuras colapsadas, K9, rescate acuático, cuerdas y vehículos bajo escombros, entre otros).
- 36 horas de operación.
- 19 equipos USAR.
- Supervisión y evaluación por parte de expertos internacionales.
- **Del 2 al 6 de octubre de 2022:** Simulacro archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina. Primer Simulacro de Evacuación por Ciclón Tropical en Providencia y Santa Catalina para poner a prueba las acciones de coordinación.

Capacitación y entrenamiento

- **15 de febrero de 2022:** Taller de análisis de participación de actores clave de salud para la respuesta a brotes o emergencias en salud pública. Se realizó el apoyo a los capacitadores del Centro de Control de Enfermedades (CDC) de Atlanta, Estados Unidos, en el entendimiento del proceso de la GRD.
- **15 de septiembre de 2022:** Taller Nacional sobre Gestión del Riesgo en Epidemias, Brotes y Eventos de Interés en Salud Pública y lanzamiento de la Caja de Herramientas. Se gestionó el apoyo al sector salud durante el desarrollo de las estrategias de preparación para la respuesta ante emergencias en salud pública en Colombia.
- **Del 20 al 22 de septiembre de 2022:** Taller 'Incorporar los enfoques de género e interseccional en las operaciones de búsqueda y rescate' para el equipo de búsqueda y rescate internacional certificado del Grupo Asesor Internacional de Operaciones de Búsqueda y Rescate (Insarag), orientado al equipo USAR Colombia 1 (USAR COL-1), en el que participaron 25 personas.
- **Del 7 al 11 de marzo de 2022:** En Doha, Qatar, se desarrolló la reunión global de líderes de equipos USAR, donde se reunió toda la comunidad Insarag para revisar lineamientos internacionales en materia de búsqueda y rescate, guías Insarag 2022 y mesas de trabajo.

La Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia (APC Colombia) reconoció al [Programa Nacional de Búsqueda y Rescate](#) de la UNGRD como una buena práctica a nivel internacional.

Lineamientos de preparación ante emergencias

• **Protocolo Nacional de Detección y Alerta de Tsunami:** Es el único instrumento que articula el accionar de las entidades nacionales responsables de suministrar información, evaluar y difundir boletines por eventos con potencial tsunamigénico que puedan afectar el territorio colombiano. Fue construido por el SGC, la UNGRD y la Dimar.



Portada del Protocolo Nacional de Detección y Alerta de Tsunami.

• **Protocolo Nacional de Alerta por Ciclones Tropicales:** Es un instrumento que unifica criterios, establece responsabilidades y define las acciones necesarias para el monitoreo y pronóstico de la actividad ciclónica que pueda tener incidencia en Colombia, así como las acciones para la generación de información pública, estados de alerta y su difusión. Este producto fue posible gracias al trabajo coordinado con el Ideam, Dimar, Aerocivil, FAC y la UNGRD.



Portada del Protocolo Nacional de Alerta por Ciclones Tropicales.

Además, se generaron ocho circulares como estrategia de preparación, planificación y capacitación frente a determinadas eventualidades, que se relacionan a continuación:

Circular	Fecha	Asunto
001	7 de enero de 2022	Activación de protocolos para la respuesta ante incendios de cobertura vegetal.
007	15 de marzo de 2022	Preparación y alistamiento ante la primera temporada de lluvias de 2022 con condiciones del fenómeno La Niña.
008	15 de marzo de 2022	Nota de orientación técnica nacional vacunación del personal de grupos USAR - SNGRD.
016	5 de mayo de 2022	Preparativos ante la temporada de ciclones tropicales para el Caribe colombiano en el 2022.
021	28 de junio de 2022	Preparación y alistamiento ante la segunda temporada de menos lluvias de mitad del año 2022, bajo condiciones del fenómeno La Niña.
023	1 de agosto de 2022	Acciones de preparación para la respuesta por actividad del Complejo Volcánico Chiles y Cerro Negro.
025	26 de agosto de 2022	Instrucciones para la segunda temporada de lluvias de 2022 con influencia del fenómeno La Niña.
026	1 de septiembre de 2022	Preparación y alistamiento ante la segunda temporada de lluvias de 2022 con influencia del fenómeno La Niña.

Fuente: Descripción circulares de preparación 2022.

Ejecución de la respuesta frente a emergencias

A raíz de las emergencias acontecidas en el territorio nacional se emitieron 19 declaratorias de calamidad pública departamental y 400 a nivel municipal. Las emergencias fueron atendidas de acuerdo con la oferta institucional de la UNGRD, apoyos que se presentan de manera consolidada, a continuación:



Fuente: Descripción respuestas ejecutadas ante emergencias en 2022.



Asistencia Humanitaria de Emergencia (AHE) alimentaria y no alimentaria: Para la atención en el territorio nacional se realizó la entrega de 294.115 elementos de AHE no alimentaria (almohadas, carpas para seis personas, cobijas, colchonetas, frazadas, hamacas, kits de aseo familiar, kits de cocina, sábanas y toldillos) con una inversión total de \$15.900 millones:

Ítem	Departamento	Municipio	AHE no alimentaria	
			Cantidad	Valor
1	Antioquia	Departamento	1.000	\$50
		Cáceres	4.151	\$174
		Murindó	1.800	\$83
2	Atlántico	Sabanalarga	500	\$29
		Soledad	500	\$29
3	Bolívar	Achí	2.000	\$101
		Barranco de Loba	1.543	\$81
		Magangué	219	\$11
		Pinillos	1.000	\$58
		San Jacinto del Cauca	1.256	\$63
4	Caldas	Supía	4.100	\$172
5	Cauca	Departamento	900	\$46
		Guapi	970	\$36
		Inzá	1.050	\$35
		Suárez	200	\$18
6	Cesar	Bosconia	6.000	\$361
7	Córdoba	Ayapel	3.781	\$191
8	Cundinamarca	Departamento	6.000	\$392
9	Huila	Departamento	3.845	\$223
10	La Guajira	Departamento	14.436	\$685
11	Magdalena	San Zenón	3.000	\$161
12	Nación	Nación	187.755	\$10.276
		Departamento	1.200	\$60
13	Nariño	San Pablo	4.000	\$233
		Departamento	6.248	\$309
14	Norte de Santander	Departamento	6.248	\$309
15	Risaralda	Dosquebradas	202	\$10
16	Santander	Puerto Wilches	3.498	\$194
		Caimito	2.061	\$104
17	Sucre	Guaranda	2.000	\$101
		Majagual	3.000	\$151
		San Benito Abad	4.000	\$202
		San Marcos	3.000	\$151
		Sucre	7.000	\$360
18	Tolima	Departamento	9.000	\$589
		Rioblanco	900	\$40
19	Valle del Cauca	Cali	2.000	\$104
Total			294.115	\$15.900

Fuente: Descripción AHE no alimentaria entregada en 2022.

Banco de materiales

Activación y entrega de 502.508 elementos del banco de materiales con una inversión total de \$6.234 millones:

Ítem	Departamento	Municipio	Banco de materiales	
			Cantidad	Valor
1	Antioquia	Cáceres	200	\$12
2	Cauca	Inzá	1.560	\$0.78
		Suárez	2.436	\$133
3	Huila	Departamento	3.600	\$218
4	Nación	Nación	442.400	\$3.285
		Departamento	27.900	\$201
5	Nariño	San Pablo	3.502	\$140
		Departamento	15.000	\$653
6	Norte de Santander	Departamento	15.000	\$653
7	San Andrés y Providencia	Departamento	5.790	\$1.483
		Aratocha	20	\$18
		Barichara	20	\$18
		Oiba	20	\$18
		Palmar	20	\$18
		Suaita	20	\$18
		Valle de San José	20	\$18
Total			502.508	\$6.234

Fuente: Descripción banco de materiales entregado en 2022.

Activación y entrega de 7.225 bienes, servicios, elementos y otros materiales para el fortalecimiento del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD), con una inversión total de \$12.068 millones.

Elementos entregados para el fortalecimiento del SNGRD			
Departamento	Municipio	Cantidad	Valor
Arauca	Departamento	464	\$1.124
Cauca	Departamento	799	\$1.196
Norte de Santander	Departamento	98	\$2.999
San Andrés y Providencia	Departamento	3.828	\$4.323
Vichada	Cumaribo	2.036	\$2.423
Total		7.225	\$12.068

Subsidios de arrendamiento: Este apoyo económico humanitario se otorga para suplir la necesidad de alojamiento temporal de las personas damnificadas, cuya vivienda fue destruida total o parcialmente y se encuentra en condición de inhabilitación en la zona afectada. Se tramitó el pago de subsidios de arrendamiento por valor de \$3.809 millones distribuidos en 19 municipios de 11 departamentos, que beneficiaron a 4.959 familias.

Relación de subsidios de arriendo 2022			
Departamento	Municipio	Cantidad	Valor
Antioquia	Andes	18	\$13
	Anorí	10	\$7
	Dabeiba	7	\$7
	Ituango	11	\$8
Bolívar	Magangué	31	\$23
Caldas	Manizales	20	\$24
	Marquetalia	16	\$12
Cauca	Corinto	184	\$138
	Rosas	75	\$56
Cundinamarca	Guayabetal	44	\$33
	Barbacoas	24	\$18
Nariño	San Lorenzo	5	\$3
	Convención	6	\$4
Norte de Santander	Gramalote	669	\$395
	Cúcuta	329	\$246
Putumayo	Mocoa	3.314	\$2.485
Risaralda	Dosquebradas	21	\$15
San Andrés	Providencia	107	\$255
Tolima	Ibagué	68	\$61
Total		4.959	\$3.809

Transferencias de recursos de los Fondos de Inversión Colectiva (FIC): Durante el 2022, se activaron en el territorio nacional por temporada de lluvias 10 transferencias económicas que beneficiaron a cinco departamentos por la suma de \$5.384 millones. Estos montos tienen por objeto apoyar financieramente a las entidades territoriales en la atención de emergencias.

FIC activados en 2022				
Ítem	Departamento	Municipio	Valor desembolso	Porcentaje de legalización
1	Caquetá	Milán	\$100	100 %
2		Valparaíso	\$100	100 %
3		Puerto Rico	\$100	50 %
4		Cartagena del Chaira	\$100	100 %
5		Curillo	\$100	100 %
6		Caquetá (CDGRD)	\$900	66 %
7	Cundinamarca	Guayabetal	\$200	99 %
8	Putumayo	Sibundoy	\$80	80 %
9	Sucre	Sucre (CDGRD)	\$2.500	100 %
10	Bolívar	Cartagena de Indias	\$1.204	0 %
Total			\$ 5.384	

Suministro de horas de maquinaria amarilla: Con la finalidad de garantizar el restablecimiento de las condiciones normales de vida mediante la rehabilitación, reparación o reconstrucción del área afectada, los bienes y servicios interrumpidos o deteriorados y el restablecimiento e impulso del desarrollo económico y social de la comunidad, se activaron 127 órdenes de proveeduría en todo el territorio nacional con sus respectivas órdenes de control y seguimiento por una suma de \$189.799 millones.

Suministro de horas máquina 2022	
Departamento	Valor
Atlántico	\$7.797
Bolívar	\$21.222
Boyacá	\$2.256
Caldas	\$1.851
Caquetá	\$6.101
Casanare	\$38
Cauca	\$7.926
Cesar	\$1.263
Córdoba	\$7.309
Cundinamarca	\$13.387
La Guajira	\$3.517
Magdalena	\$23.734
Meta	\$5.662
Nariño	\$26.075
Norte de Santander	\$9.944
Putumayo	\$4.625
Quindío	\$891
Santander	\$18.528
Sucre	\$17.110
Tolima	\$3.621
Valle del Cauca	\$6.913
Total	\$189.799

Obras de emergencia

- Construcción de pozos profundos, como sistema de respaldo y complementariedad en las áreas rurales para promover la preservación del agua en épocas de sequía en el municipio de Orocué, departamento de Casanare.



Inversión:
\$1.633 millones.



Avance físico:
89 %.

- Realizar la cuarta fase de ejecución de las obras integrales y complementarias de emergencia para el control de eventos de inundación y socavación, que permitan la protección de orilla de sectores afectados en la margen derecha del río Magdalena, principalmente el puerto del ferry a la altura de la vía Salamina - El Piñón, en el municipio de Salamina, departamento de Magdalena.



Inversión:
\$29.760 millones.



Impacto:
Construcción de los espolones n6 (110 m) y n7 (70 m), diseñados por la Universidad del Magdalena.

FUERZA AEREA COLOMBIANA

Declaratoria de Situación de Desastre Nacional 2022





**Kit Alimentario Familiar
(Para 5 Personas)**

Contenido:

Producto	Cantidad
Azúcar Morena	2 Libras
Café	1 Libra
Trigo	2 Libras
Arroz	1 Frasco de 1.000 cc
Leche en Polvo Entero	2 Bolsas de 400 gramos
Leche	2 Litros
Harina de maíz	1 Libra
Panela Morena	4 Unidades
Lomito de Aja en Lata	2 Latas
Ampu	12 Libras
Chocolate con azúcar	2 Libras
Sal Yodada	1 Libra
Harina de Trigo Fortificada con Vitaminas y Hierro	1 Libra
Pasta tipo espagueti	1 Libra

Fecha de Vencimiento:

Teniendo en cuenta que, a partir del 1 de agosto de 2021, el país se vio afectado por las temporadas de lluvias que se intensificaron con la presencia del fenómeno La Niña, la UNGRD identificó una serie de afectaciones a través del reporte de 3.569 eventos de emergencia en 864 municipios de 32 departamentos, con afectaciones a 645.930 personas, 196.109 familias, 45 desaparecidos, 266 personas fallecidas, 5.207 viviendas destruidas y 106.574 viviendas afectadas.

El Consejo Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres recomendó al presidente de la República declarar la existencia de una situación de desastre nacional con la que, mediante el Decreto 2113 de 2022, se declaró la situación de desastre por un término de 12 meses. Para la implementación de esta estrategia, el Gobierno Nacional destinó 1.5 billones de pesos.



Estrategia 1

Respuesta Humanitaria

Líneas de intervención



Servicios generales de respuesta



Hambre Cero



Agroinsumos y producción de alimentos



Respuesta a emergencias viales



Estrategia 2

Recuperación Temprana

Líneas de intervención



Medios de vida, impacto humano y restauración de derechos



Recuperación de sistemas cenagosos y humedales para regulación y amortiguación de crecientes



Almacenamiento y distribución de alimentos a través de cadenas productivas locales



Relocalización transitoria, retorno y reasentamiento en diferentes modalidades



Restablecimiento de conectividad y movilidad regional de la red vial



Estrategia 3

Adaptación y Recuperación para el Buen Vivir

Líneas de intervención



Economía productiva para la vida y soberanía alimentaria



Recuperación de ecosistemas y ordenamiento del territorio alrededor del agua



Centros públicos de adquisición y comercialización de alimentos



Hábitat sostenible



Red vial comunitaria para la producción y la soberanía alimentaria

Adicionalmente, la UNGRD, en apoyo subsidiario y complementario al departamento de Nariño, bajo la declaratoria de calamidad pública mediante el Decreto 013 del 25 de enero de 2023, destinó un total de \$64.000 millones para garantizar la ejecución de las siguientes acciones derivadas por las afectaciones del movimiento en masa presentado en el municipio de Rosas, departamento del Cauca, que ocasionó el cierre de la vía Panamericana. A su vez, por las afectaciones generadas por el fenómeno La Niña, distribuidos así:

No.	Líneas de intervención	Asignación
1	Abastecimiento de combustibles para la estabilización económica de la región.	\$12.000
2	Habilitación de vías alternas a la vía Panamericana.	\$15.000
3	Reforzar la conectividad multimodal con la región, transporte marítimo entre el puerto de Buenaventura y Tumaco, transporte aéreo y transporte de ferrocarril, además del apoyo o subsidio al valor del flete para evitar especulación de precios por el valor del transporte.	\$15.000
4	Compras públicas a productores agropecuarios con destino a ayudas humanitarias y apoyo a productores de derivados de los lácteos.	\$10.000
5	Recuperación de la región mediante el fortalecimiento de la conectividad y movilidad con el resto del país.	\$12.000
Total		\$64.000

Apoyo monetario a jefes cabeza de hogar

En el marco de la línea de intervención Hambre Cero del Plan de Acción Específico (PAE), la UNGRD destinó recursos para desarrollar la entrega de un apoyo económico para jefes cabezas de hogar afectados por la temporada de lluvias y el fenómeno La Niña. Dicha atención pecuniaria se estructuró bajo lo identificado en el Registro Único Nacional de Damnificados (Runda).

El 28 de diciembre de 2022 se inició la entrega de apoyo monetario en el país, que busca beneficiar a más de 271.153 jefes de hogar en 436 municipios de 27 departamentos, mediante la entrega de \$500.000 pesos, con apoyo del Banco Agrario de Colombia.

Ollas Comunitarias

De acuerdo con las líneas de intervención definidas en la estrategia de respuesta humanitaria del PAE, el Gobierno Nacional implementó el programa de Ayuda Alimentaria de Emergencia Complementaria - Ollas Comunitarias para cambiar el modelo de la entrega de kits de alimentos a través del desarrollo y generación de restaurantes en los que se pueda entregar comida caliente, principalmente a las familias damnificadas.

El 27 de diciembre de 2022 en el municipio de Magangué, Bolívar, el presidente de la República, Gustavo Petro Urrego, lanzó el programa de Ollas Comunitarias y anunció, a su vez, la necesidad de implementar un plan de lucha contra el hambre basado en la compra de cosechas.

Para el desarrollo de este programa, el Gobierno Nacional, a través de la UNGRD, canalizó los recursos para atender la estrategia con la asignación de \$117.000 millones. A través de este programa de Ayuda Alimentaria de Emergencia complementaria se establecieron las siguientes metas:



60.000
personas beneficiadas
(dos raciones diarias)



600
ollas comunitarias
a nivel nacional



Atenciones Especiales





Reconstrucción de Mocoa

El 31 de marzo de 2017 en Mocoa, departamento de Putumayo, se presentó el desbordamiento y creciente súbita de los ríos Mulato y Sangoyaco, y las quebradas Taruca y Taruquita, que afectaron al municipio y otras zonas aledañas, tanto en la zona urbana como rural.

Este fenómeno natural generó afectaciones en viviendas, medios de vida, infraestructura educativa y de servicios pú-

blicos, vías y puentes. Además, ocasionó una crisis humanitaria de grandes dimensiones y pérdida de vidas. Dada la magnitud de las afectaciones presentadas en Mocoa, el gobernador de Putumayo y el alcalde de Mocoa, mediante el Decreto 599 de 2017, declararon la situación de calamidad pública.

Plan de Acción Mocoa

De acuerdo con el Plan de Acción Específico para la Recuperación y Reconstrucción (PAE Mocoa), la UNGRD adelantó acciones para su reconstrucción teniendo a la fecha tres proyectos finalizados.

Se encuentran en ejecución 17 obras de mitigación en la cuenca media y baja, una consultoría y cuatro proyectos de vivienda urbana y rural para un total de 1.248 casas y cuatro megaproyectos de infraestructura: un megacolegio, una plaza de mercado, acueducto y bocatoma.

Estado de los procesos de contratación de las obras de Mocoa

Proyectos terminados

1 Pavimentación en concreto hidráulico del barrio El Dorado: en desarrollo del proyecto se pavimentaron 349 metros lineales de vías en concreto hidráulico con sus respectivos andenes y una longitud de 436,7 metros lineales de alcantarillado pluvial.



Empleos generados:
38.



Estado:
Terminado.



Avance físico:
100 %.



Inversión total:
\$4.294 millones.

3 Pavimentación en concreto hidráulico del tramo comprendido entre el cruce de la vía nacional (Mocoa - Pitalito) a la entrada de la vereda Nueva Esperanza: en desarrollo del proyecto se mejoraron 1.048,716 metros de vía rural a través de un sistema de placa huella, con sistema de recolección de aguas lluvias mediante bermas cuneta.



Empleos generados:
40.



Estado:
Terminado.



Inversión total:
\$1.960 millones.

2 Pavimentación de la urbanización Villa Caimarón y el sector Quinta Paredes: en desarrollo del proyecto se pavimentaron 318,65 metros lineales de vías en concreto hidráulico con sus respectivos andenes.



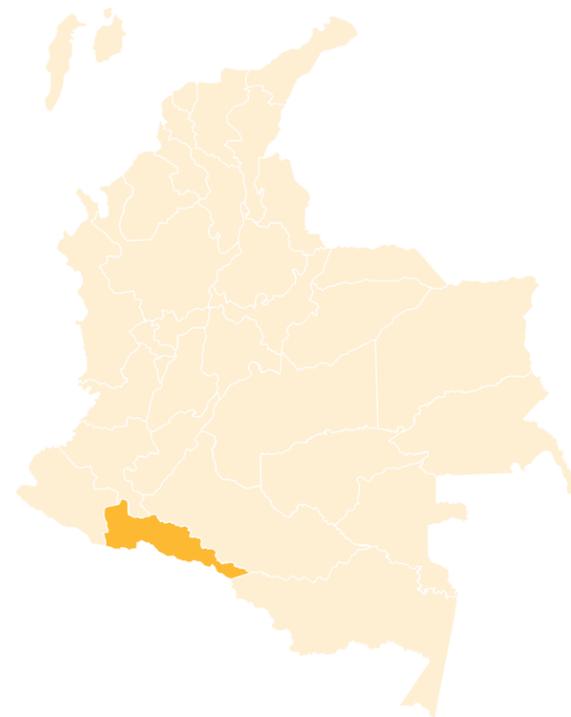
Empleos generados:
40.



Estado:
Terminado.



Inversión total:
\$1.291 millones.



Seguimiento a obras de mitigación en ejecución

Obras de mitigación cuenca media y baja por un valor total de inversión de \$171.294 millones. Se están ejecutando 57 intervenciones en total: 17 contratos de obra y 13 de interventoría. Avance físico ejecutado: 68,47 %:

No.	Proyecto	Valor del contrato	Valor ejecutado	Porcentaje de avance físico
1	Jarillón 1 - Quebrada La Taruca.	\$32.839	\$27.519	84 %
2	Muro 6, espolón 01, espolón 02 y azud 08 - Río Mulato.	\$4.650	\$2.776	60 %
3	Azud 09, azud 10 y muro 7 - Río Mulato.	\$6.170	\$2.190	35 %
4	Dique abierto 1 y dique abierto 2 - Río Mulato.	\$7.470	\$3.552	48 %
5	Dique abierto 3, muro 1, azud 05, muro 2, azud 04 y muro 3 - Río Mulato.	\$11.015	\$8.928	81 %
6	Azud 06, muro 4, azud 07, muro 5, muro 09, azud 11, muro 8, muro 10, azud 12 y obras de drenaje - Río Mulato.	\$12.253	\$6.753	55 %
7	Dique abierto 01 - Quebrada La Taruca.	\$7.201	\$5.267	73 %
8	Dique abierto 02 - Quebrada La Taruca.	\$6.826	\$5.740	84 %
9	Azud 11, muro 04 y muro 05 - Río Sangoyaco.	\$5.707	\$4.884	86 %
10	Jarillón 02, construcción de azud 12, muro 06, azud 13, azud 14 y muro 07 - Río Sangoyaco.	\$16.650	\$15.469	93 %
11	Jarillón y espolones - Río Mocoa, Puerto Limón.	\$26.513	\$22.618	85 %
12	Azud 10 - Río Sangoyaco.	\$2.943	\$2.658	90 %
13	Azud 15 y muro 09 - Río Sangoyaco.	\$2.088	\$1.151	55 %
14	Azud 16, azud 17 y muro gavión 10 - Río Sangoyaco.	\$6.700	\$2.282	34 %
15	Azud 03, azud 04, azud 07, azud 08 y muro 01 - Quebrada La Taruca.	\$8.982	\$1.192	13 %
16	Azud 09 y muro 03 - Sector río Sangoyaco / Azud 05, azud 06 y muro 02 - Quebrada La Taruca.	\$8.470	\$4.093	48 %
17	Obras de drenaje - Quebrada La Taruca y río Sangoyaco.	\$4.817	\$217	5 %
Total		\$171.294	\$117.289	

Seguimiento vías y alcantarillado en ejecución: 13 frentes de trabajo por valor de \$39.480 millones con intervenciones en 24 sectores. En total 10,66 kilómetros de pavimento. Avance físico ejecutado: 46,51 %.

No.	Valor del contrato	Valor ejecutado	Porcentaje de avance físico
1	\$8.840	\$5.222	59 %
2	\$1.348	\$1.282	95 %
3	\$2.485	\$1.862	75 %
4	\$1.089	\$1.089	100 %
5	\$3.025	\$467	15 %
6	\$1.291	\$1.291	100 %
7	\$2.887	\$1.240	43 %
8	\$1.342	\$1.314	98 %
9	\$4.581	\$1.675	37 %
10	\$1.960	\$1.960	100 %
11	\$1.365	\$956	70 %
12	\$6.643	\$0	0 %
13	\$2.617	\$0	0 %
Total	\$39.480	\$18.362	47 %

Consultoría Faja Paralela

Realizar la identificación de los usos y ocupaciones del suelo en la faja paralela y de ronda hídrica de los ríos Mulato y Sangoyaco.

Tipo de intervención: Identificación de los usos y ocupaciones del suelo.

 **Impacto:**
Protección ronda hídrica de los ríos Mulato y Sangoyaco.

 **Plazo:** 15 meses. **Fecha de terminación:** 12 de diciembre de 2022.

 **Avance físico:** 72,07 %.

 **Inversión total:** \$5.999 millones.

Seguimiento vivienda urbana y rural

Vivienda urbana Sauces II

 **Viviendas:** 1.209.

 **Viviendas entregadas:** 300.

 **Inversión total:** \$90.900 millones.

Contrato	Viviendas	Valor actual contratos	Valor adicional	Valor total	Avance técnico
Contrato 243 de 2018	436	\$25.731	\$17.868	\$43.599	37 %
Contrato 244 de 2018	473	\$27.915	\$19.384	\$47.299	33 %
Total	909	\$53.647	\$37.253	\$90.900	70 %

Dentro del proceso de posible incumplimiento total de los contratos 243 y 244 se llegó a un acuerdo directo de la UNGRD con el Consorcio Mocoa 2019. Adición y prórroga de los contratos 243 hasta el 31 de mayo de 2023 y del 244 hasta el 30 julio de 2023. El Consorcio avanza para cumplir la meta de construir 12 viviendas (que subsanen las observaciones realizadas por la interventoría).

Contrato de interventoría prorrogado hasta el 30 de septiembre de 2023. Todos los documentos contractuales de adición y prórroga se encuentran en perfeccionamiento. En proceso de cuenta de cobro del Consorcio por valor de \$637.387.488 por concepto del pago: hito tres.

Vivienda rural en sitio propio Mocoa:

 **Viviendas:** 36.

 **Beneficiarios:** 144 personas.

 **Fecha de terminación:** 25 de marzo de 2023.

 **Avance físico:** 50,24 %.

Estado

Suspendido. Se terminaron 12 viviendas que se encuentran parcialmente entregadas a los beneficiarios y están en trámite de escrituración.

Construcción de 216 viviendas nucleadas

 **Impacto:** 216 familias.

 **Inversión total:** \$32.107 millones.

Se realizó mesa de trabajo con el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (Minvivienda); la UNGRD y la Alcaldía de Mocoa con el fin de verificar los requisitos de postulación del predio. El municipio se comprometió a entregar la documentación para postular un nuevo predio para el desarrollo del proyecto.

Vivienda urbana Mocoa:

 **Viviendas:** 87.

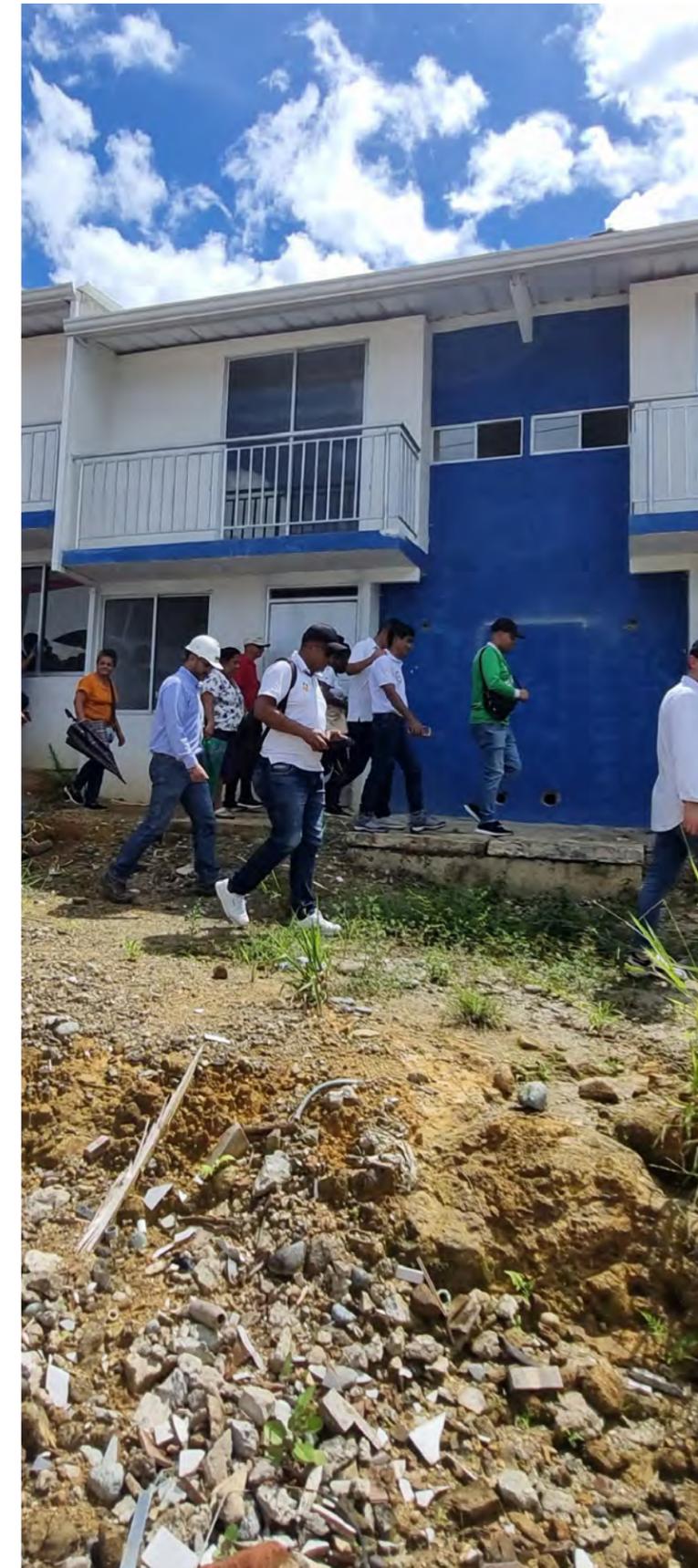
 **Beneficiarios:** 87 familias.

 **Avance físico:** 1%.

 **Inversión total:** \$9.309 millones.

Estado

Se encuentra pendiente la postulación formal del predio que cumpla con los requisitos por parte de la Alcaldía, que está realizando la actualización del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) para la incorporación del predio a suelo urbano.



Seguimiento otras infraestructuras

Proyecto Megacolegio



Inversión total:
\$19.255 millones.



Impacto:
Construcción de 24 aulas.



Beneficiarios:
960 alumnos.



Fecha de terminación:
7 de diciembre de 2022.



Avance físico:
87,18 %.



Acueducto Mocoa: reconstrucción del sistema de acueducto de Mocoa, Putumayo



Alcance:
Etapas 1.



Avance físico:
94 %.



Inversión total:
\$31.647 millones.

Alcance Etapa 2

Se realizarán las obras civiles necesarias para la interconexión de las redes existentes con las nuevas redes que permitan prestar el servicio.



Inversión total:
\$2.954 millones.



Fecha de terminación:
30 de septiembre de 2022.



Porcentaje de ejecución etapas 1 y 2:
90,59 %.



Rehabilitación bocatoma Palmeras, Mocoa

Rehabilitación de una bocatoma. Obras complementarias a la bocatoma y obras de protección y mitigación.



Inversión total:
7.555 millones.



Beneficiarios:
2.522.



Fecha de terminación:
15 de diciembre de 2022.



Avance físico: **5,81 %.** Avance financiero: **5,81 %.**

Construcción plaza de mercado



Valor total del proyecto:
\$23.374 millones.



Compra del predio:
\$400 millones.



Ejecutado:
100 %.

Estudios, diseños y obras complementarias: \$1.687 millones con una ejecución del 100 % y un impacto a 435 comerciantes beneficiados de forma directa.



Reconstrucción del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina

Ante la declaratoria de situación de desastre en el departamento del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, por medio del Decreto 1472 de 2020, por una situación de desastre prorrogada mediante el Decreto 1482 del 17 de noviembre de 2021, con ocasión del huracán Iota, de categoría 5, la UNGRD adelantó las acciones de respuesta en el marco de la fase de reconstrucción y rehabilitación en el archipiélago. Se destacan acciones, como:

Reconstrucción de viviendas en Providencia

Línea de intervención	Viviendas	Avance
Reparaciones / Rehabilitaciones	765	765 reparadas y rehabilitadas
Reconstrucción de Viviendas Ajustadas al Lote (VAL)	736	733 reconstruidas
Reconstrucción de viviendas tipo: T2 y T4	330	330 reconstruidas
Total	1.831	1.828

- 1 Adecuación de cinco refugios en la isla de Providencia: tres iglesias, Centro Juvenil Santa Isabel, Casa de la Música.

- 2 Reconstrucción Alcaldía sede Camp A.
- 3 Reconstrucción Alcaldía sede Camp B.
- 4 Reconstrucción de la Estación de Bomberos.
- 5 Reconstrucción Estación de Policía.

Para finalizar la vigencia 2022, el Plan de Acción Específico estima un avance del 85 % de ejecución, con una inversión de \$913.473.677.231 de acuerdo con los reportes suministrados por cada uno de los sectores del Gobierno Nacional, como actores en la respuesta por parte del SNGRD.

En acciones paralelas para atender la reconstrucción y rehabilitación en el archipiélago, al término de la vigencia 2022, la UNGRD inició el proceso de consulta previa con la coordinación de la Dirección de la Autoridad Nacional de Consulta Previa (DANCP), con el propósito de reenforzar las acciones de intervención en la isla de Providencia. Dicho proceso se realizó con el ánimo de atender las solicitudes de la comunidad raizal, de acuerdo con su identidad cultural y costumbres ancestrales.

Zona Casa Baja:

Iglesia Católica Divina Misericordia

 **Área cubierta protegida:** 150 m2.

 **Capacidad:** 240 personas.

Zona Suroeste:

Iglesia Bautista New Life

 **Área cubierta protegida:** 614 m2.

 **Capacidad:** 980 personas.

Telecomunicaciones: Se cuenta con dos repetidoras instaladas en las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina; que están enlazadas a través de internet satelital, que es; activado con antenas de microondas hasta los cerros de San Andrés. Las repetidoras están enlazadas con una repetidora maestra ubicada en Bogotá y permite mantener comunicación directa con el continente, vía radio en la banda de frecuencia muy alta VHF.

 **Inversión:** 2.625 millones.

 **Avance:** 100 %.

Construcciones adecuadas para refugios

 **Inversión:** \$2.771 millones.

 **Avance:** 100 %.

Casa de la Música

 **Área cubierta protegida:** 660 m2.

 **Capacidad:** 500 personas.

Centro Juvenil Santa Isabel

 **Área cubierta protegida:** 224 m2.

 **Capacidad:** 350 personas.

Iglesia Bautista Centro

 **Área cubierta protegida:** 248 m2.

 **Capacidad:** 350 personas.



Componente de agua y saneamiento básico

Línea de agua



Inversión:
\$784 millones.



Avance:
100 %.

Intervenciones: Encendido planta de acueducto (puesta en marcha 5 de diciembre de 2020), tres plantas potabilizadoras (90 mil litros por día), 60 mil botellones de 20 litros, 300 tanques de almacenamiento (16 millones de litros), agua potable por carrotanques (58 millones de litros). Además, se logró agua tratada por red, dos bombas dosificadoras de químicos, una bomba de impulsión de 50 caballos de fuerza (HP), reparación del tablero eléctrico del acueducto, accesorios para la reparación de fugas en puntos de la tubería de la red de aducción, red de distribución y acometidas domiciliarias, así como materiales para adecuar el circuito eléctrico del alumbrado del acueducto y 190 metros de tubería PDA submarina que conecta con Santa Catalina.



Inversión:
\$18.662 millones.



Avance:
100 %.

Intervenciones: Una remoción de escombros con 18.000 horas de maquinaria amarilla para la recolección de escombros y la rehabilitación de la infraestructura. 549 contenedores para el traslado de escombros. 670,6 toneladas con chatarra compactada. Tres chipeadoras de madera. Saneamiento básico: 230 baños con 326 servicios hasta el 19 julio de 2022. 6.315 m3 de agua residual tratada en la Planta de Tratamiento Primario Agua Residual. 93 m3 de recolección equipo de hidrosucción con apoyo de Empresas Públicas de Medellín (EPM) y la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB).



Convenio Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio



Intervención:
Sistema de tratamiento y distribución de agua potable.



Inversión total:
\$3.307 millones.



Avance físico:
100 %.



Fecha de terminación:
9 de febrero de 2022.

Características: Caudal promedio diario 300 m3 por día = 60.000 m3 contratados. 48.694 m3 de agua potabilizada y distribuida por red. 11.06 m3 de agua potabilizada y distribuida en carrotanques. 60.000 m3: total de agua potabilizada.

Muelle temporal y chárter de barcaza



Inversión total:
\$4.690 millones.



Avance físico:
100 %.



Fecha de terminación:
9 de agosto de 2022.

Intervención: Una barcaza como muelle temporal para carga y descarga de material. Un sobre puente para el ingreso vehicular, una grúa telescópica con capacidad de hasta 80 toneladas. Aprovechar la capacidad de carga de la barcaza y el respectivo tránsito de Cartagena a la isla de Providencia. Se ofreció apoyo transversal a las entidades del SNGRD para realizar el traslado de 10.000 toneladas en materiales requeridos para la reconstrucción de la isla.

Proceso de evacuación de escombros y residuos de demolición y construcción

 Inversión total: **\$24.400 millones.**

 Avance físico: **100 %.**

Intervención: Se evacuaron 35.814 m3 de escombros transportados en las barcas: Cristina II, Karim J y Don Alberto con disposición final en sitios autorizados de Cartagena: Caribe Verde SAS, Geofuturo SAS, Bioger SAS.

Compactación de chatarra

 Inversión total: **1.680 millones.**

 Avance físico: **100 %.**

Intervenciones: Compactación de material tipo ferroso y línea blanca en cubos de aproximadamente 300 kilogramos, cada uno. 1.598 cubos trasladados desde la isla de Providencia a Cartagena. Equivalen a 670,6 toneladas.

Maquinaria amarilla

 Inversión total: **\$5.700 millones.**

 Avance físico: **100 %.**

Intervenciones: Remoción de escombros, limpieza de calles y viviendas con 21 equipos.

Remoción de escombros, limpieza de calles y viviendas: 2.009,3 m3 recolectados

 Avance físico: **100 %.**

 Fecha de terminación: **9 de agosto de 2022.**

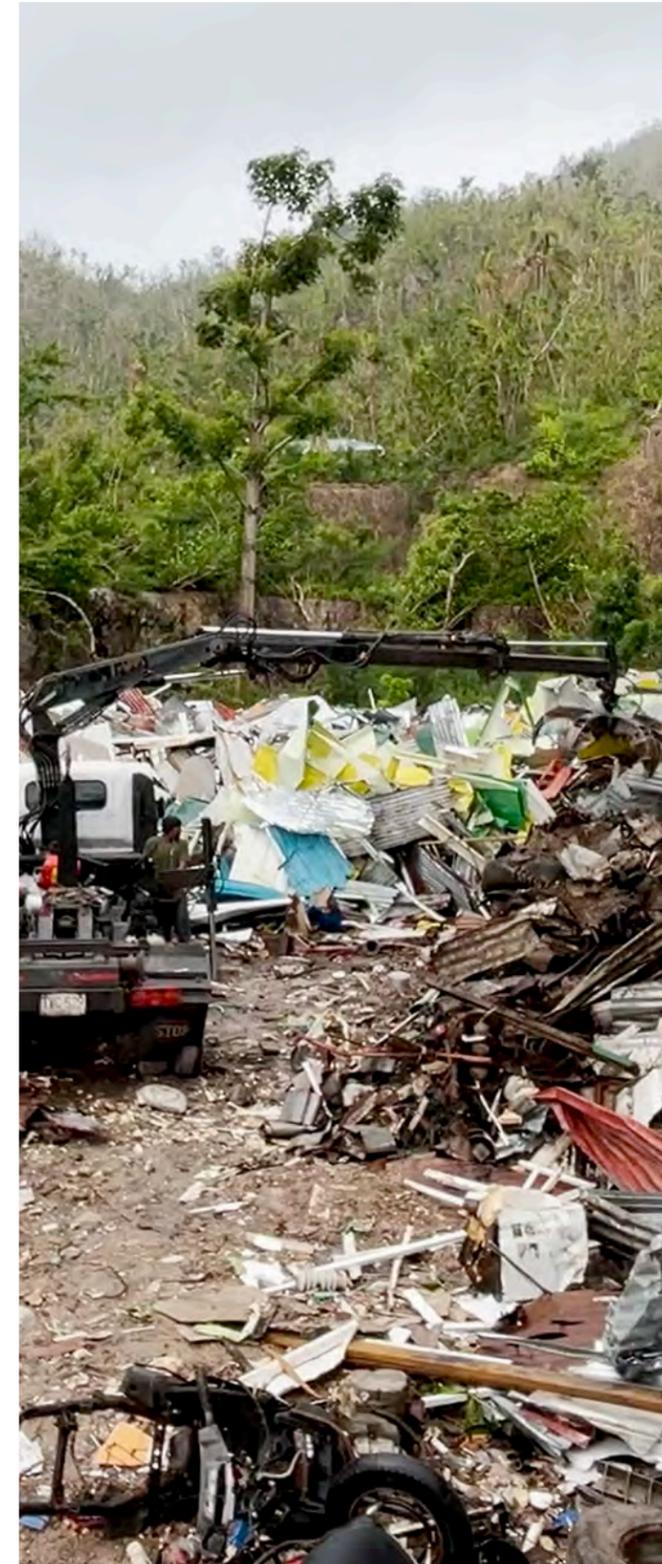
Intervención: En coordinación con la gerencia para la reconstrucción y apoyo de las Fuerzas Militares, los contratistas realizaron actividades dentro del proceso de reconstrucción. Se realizó una jornada de recolección de escombros entre el 30 de marzo y el 16 de abril de 2022. Apoyo para abastecimiento de agua a obras en temporada seca: en abril de 2022 se realizó la distribución de 79.391,64 m3 de agua, proveniente de la planta Rotary. 98.600 m3 de agua provenientes del rechazo de la planta utilizada para las obras. 177.991,64 m3 total de agua distribuida.

Equipos y elementos para la atención del sector pesquero artesanal

 Inversión total: **\$3.736 millones.**

 Avance físico: **100 %.**

Suministro: 43 botes, 116 motores, dos timones, cuatro máquinas de hielo y generadores eléctricos, tres congeladores, 173 equipos de buceo básicos y una radio de base marina.



Proyectos de infraestructura

Reconstrucción y rehabilitación capitania Dimar - Oficinas de Providencia

 Inversión total: **\$4.508 millones.**

 Avance físico: **100 %.**

 Fecha de terminación: **20 de marzo de 2022** (dotación inmobiliaria por cuenta de la Armada Nacional).

Estación de Bomberos

 Inversión total: **\$4.181 millones.**

 Avance físico: **98 %.**

Refuerzo de la Estación de Policía

 Inversión total: **\$5.183 millones.**

 Avance físico: **75 %.**

Mejoramiento de las sedes del Centro Administrativo Municipal (CAM A)

Inversión total: **\$6.347 millones.**

Avance físico: **78 %.**

Mejoramiento de las sedes del Centro Administrativo Municipal (CAM B)

Inversión total: **\$3.485 millones.**

Avance físico: **99 %.**

Convenio de la UNGRD con la Armada Nacional en San Andrés, Providencia y Santa Catalina

Inversión total: **\$44.774 millones.**

Aportantes	Aportes		Total
	Componente	Valor asignado	
Armada Nacional	Dimar	\$1.722	\$44.621
	Guardacostas	\$24.208	
	Apoyo logístico	\$14.690	
	Dirección de Tecnologías de Información y Comunicaciones (Ditic)	\$4.000	
Aportes UNGRD (especie)		\$153	
Valor total del convenio		\$44.774	

Proyectos terminados

① Adquisición Unidad de Reacción Rápida Tipo B para tener el control de fronteras, seguridad marítima, control del medio ambiente, operaciones de búsqueda y rescate, así como las operaciones de ayuda humanitaria

Inversión total: **\$5.250 millones.**

② Adquisición de equipos de comunicaciones en la gama HF táctica, red principal de comunicaciones de la Armada Nacional, que permiten la interconexión con las unidades destacadas en los diferentes puestos navales avanzados

Inversión total: **US\$247.723.**

③ Adquisición de equipos de comunicaciones de la red digital móvil 'Trunking'

Inversión total: **\$1.592 millones.**

④ Adquisición, puesta en funcionamiento y soporte de equipos informáticos para la recuperación de la red informática de la Armada Nacional

Inversión total: **\$861 millones.**

⑤ Adquisición y servicios de funcionamiento de equipos de comunicaciones para la Armada Nacional

Inversión total: **\$351 millones.**

⑥ Realizar los estudios, diseños y construcción de módulos habitacionales para la Estación de Guardacostas de Providencia

Inversión total: **\$952 millones.**

⑦ Realizar el suministro, instalación, adecuación y puesta en servicio del sistema de tratamiento de agua residual en el puesto naval avanzado No. 21

Inversión total: **\$321 millones.**

Proyectos en ejecución

① Suministro, soporte, instalación y puesta en marcha del sistema de control de tráfico y vigilancia marítima, así como capacitación sobre su funcionamiento; como acción propia de la fase de recuperación

Inversión total: **\$16.462 millones.**

Avance físico: **86 %.**

② Reparación de edificaciones y del sistema eléctrico en el edificio de oficinas y la cámara de suboficiales Cesyp, San Luis

Inversión total: **\$2.287 millones.**

Avance físico: **100 %.**

③ Recuperar y reparar la infraestructura perteneciente a la Base Naval No. 4 y al Batallón Policía Naval Militar No. 11 de la Armada Nacional, ubicada en la isla de San Andrés

Inversión total: **\$3.180 millones.**

Avance físico: **62 %.**

④ Recuperar y reparar las viviendas fiscales 9 y 10 del barrio Navy Cay, y viviendas fiscales 1 - 7 del barrio Los Almendros

Inversión total: **\$741 millones.**

Avance físico: **68 %.**

⑤ La realización de estudios, diseños y ejecución de obras para la reconstrucción de la infraestructura perteneciente a la Armada Nacional en la isla de San Andrés y en los cayos determinados por esta organización

Inversión total: **\$6.998 millones.**

Avance físico: **1,8 %.**

Proyectos en estructuración

① Recuperación mediante suministro y puesta en funcionamiento del sistema de puente grúa en el hangar de mantenimiento de la estación de guardacostas de San Andrés

Inversión total: **\$330 millones.**

② **Convenio UNGRD - Ministerio del Interior**

Inversión total: **\$3.623 millones.**

Avance físico: **100 %.**

③ **Rehabilitación y mejoramiento de los salones comunales**

Intervención: Realizar las actividades necesarias para las labores de recuperación por medio del diagnóstico, estudios, rehabilitación y mejoramiento de la infraestructura de los salones comunales de Santa Isabel, Punta Rocosa y San Felipe.



Acciones de respuesta en la subregión de La Mojana

La Mojana es un territorio que abarca 11 municipios de los departamentos de Antioquia, Bolívar, Córdoba y Sucre. El 27 de agosto de 2021, el rompimiento de un jarillón sobre la margen izquierda del río Cauca a la altura del municipio de San Jacinto del Cauca, departamento de Bolívar, por el sector de Cara de Gato generó la inundación en esta zona del país.



Mapa de municipios de la subregión de La Mojana.

Posteriormente el 3 de marzo de 2022, una creciente súbita generó la desestabilización del muro construido para la contención de la emergencia inicial. La entidad adelantó las adiciones de los siguientes contratos de obra de emergencia en los puntos de Cara de Gato en el municipio de San Jacinto del Cauca y en el corregimiento de Puerto Venecia en el municipio de Achí, departamento de Bolívar.

Obras

Municipio de San Jacinto del Cauca, departamento de Bolívar

Ejecución de las obras de emergencia para el control de eventos de inundación y erosión que permitan la protección de orilla de sectores afectados en la margen izquierda del río Cauca a la altura del sector Cara de Gato del corregimiento de Bermúdez.



Inversión total:
\$29.656 millones.

Municipio de Achí, departamento de Bolívar

Ejecución de las obras de emergencia para el control de eventos de inundación y socavación que permitan la rehabilitación y estabilización del talud de protección de orilla de la margen derecha del río Cauca en el corregimiento de Puerto Venecia.



Inversión total:
\$16.101 millones.

En el marco de la atención a la emergencia se realizó inversión total de \$5.604 millones a través de la entrega de 35.361 kits de Asistencia Humanitaria de Emergencia (AHE) alimentaria y 28.317 kits AHE no alimentaria (aseo y cocina).

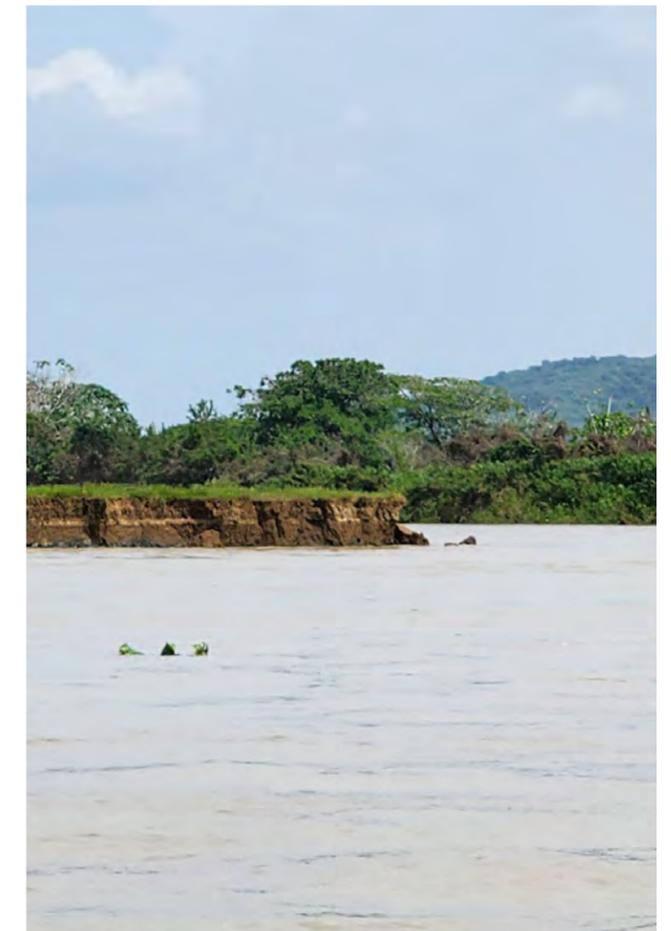
Departamento	Municipio	AHE alimentaria		AHE no alimentaria	
Sucre	Caimito	3.061	\$358	2.061	\$104
	Guaranda	3.000	\$357	2.000	\$101
	Majagual	4.500	\$527	3.000	\$151
	San Benito Abad	6.000	\$702	4.000	\$202
	San Marcos	4.400	\$514	3.000	\$151
Bolívar	Sucre	8.800	\$1.056	7.000	\$360
	Achí	1.000	\$117	2.000	\$101
	Magangué	1.000	\$117	219	\$11
Córdoba	San Jacinto del Cauca	600	\$70	1.256	\$63
	Ayapel	3.000	\$351	3.781	\$191
Total		35.361	\$4.164	28.317	\$1.439

Además, se suscribió un convenio interadministrativo entre el FNGRD y el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural para brindar apoyo de medios de vida a los campesinos de la subregión de La Mojana en la reactivación de las actividades ganaderas.

Así mismo, se activó la línea de horas de maquinaria amarilla, se realizó la activación de 12 órdenes de proveeduría con sus respectivos órdenes de control y seguimiento por valor de \$29.664 millones.

Se logró adelantar la primera fase de pagos por medio del Banco Agrario de Colombia en ocho municipios que cumplieron los requisitos exigidos en el proceso de pago del 25 de octubre de 2022 al 12 de diciembre de 2022.

Departamento	Municipio	Giros
Córdoba	Ayapel	2.690
Bolívar	San Jacinto del Cauca	621
	Achí	3.907
Sucre	Caimito	1.123
	Guaranda	1.075
	Majagual	3.338
	San Benito Abad	1.675
	San Marcos	970
	Sucre	2.923
Total		18.322
Recursos entregados en el primer desembolso		
\$23.566		
Giros programados	Giros cobrados	Porcentaje de avance
18.322	17.373	95 %





Huracán Julia

Ante el tránsito de la tormenta tropical Julia en la región Caribe e Insular, la entidad adelantó las acciones de alerta y preparación a las comunidades de esta zona del país a atender las recomendaciones emitidas por las autoridades territoriales, consejos departamentales y municipales para la gestión del riesgo de desastres y las entidades técnicas y operativas del SNGRD.

De igual forma, se activó de forma permanente la Sala de Crisis, desde donde se adelantaron acciones de coordinación mediante una reunión de seguimiento en la categoría de onda tropical, dos comités nacionales para el manejo de desastres, uno en categoría de ciclón tropical y uno en categoría de huracán. El monitoreo permanente a la emergencia con miembros de las entidades del SNGRD registró 24 reportes situacionales:

- 1 Cuatro en monitoreo de condiciones sobre el mar Caribe.
- 2 Cinco en aviso por monitoreo de condiciones sobre el mar Caribe.
- 3 13 en advertencia por monitoreo de la tormenta tropical Julia.
- 4 Ocho en estado de alarma por el huracán Julia.
- 5 Uno emitiendo el fin de la alerta.

En el departamento de La Guajira las lluvias asociadas a la tormenta tropical Julia afectó a Riohacha y seis municipios: Uribia, Albania, Hatonuevo, Distracción, Dibulla y Maicao. Lo anterior, dejó afectadas a 9.819 familias que corresponden a 48.387 personas, 174 viviendas destruidas, 5.247 viviendas averiadas y un centro de salud afectado.

En el departamento de San Andrés, Providencia y Santa Catalina dejó dos personas con heridas leves, 123 familias que corresponden a 492 personas afectadas, 121 viviendas averiadas y dos destruidas. En Providencia se registraron cuatro familias afectadas que corresponden a 16 personas afectadas, cuatro viviendas, tres vías y un centro de salud averiados.

Se realizó la entrega de 5.049 kits AHE alimentaria en ocho municipios del departamento de La Guajira, incluidos 11.438 kits de AHE no alimentaria (aseo familiar, sábanas, toldillos y hamacas).



Proyectos Estratégicos





Fondo para el Desarrollo del Plan
Todos Somos PAZcífico (FTSP)

La UNGRD, como entidad ejecutora del FTSP, impulsa y ejecuta proyectos de inversión de energización rural, agua, saneamiento básico y conectividad en transporte fluvial para atender las necesidades más urgentes en el litoral Pacífico desde el 2017. La financiación actual del Fondo (Conpes 3847 de 2015) se encuentra integrada por tres contratos de préstamo:

- Un préstamo por valor de US\$231.4 millones suscrito con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

- Dos préstamos por la suma de US\$168.6 millones con el Banco Mundial (BM) y su Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF).

- Cuatro departamentos beneficiados.

- Inversión acumulada (2017 - 2021): US\$171 millones.

121 proyectos

Consultorías y obras:



26
Energización rural

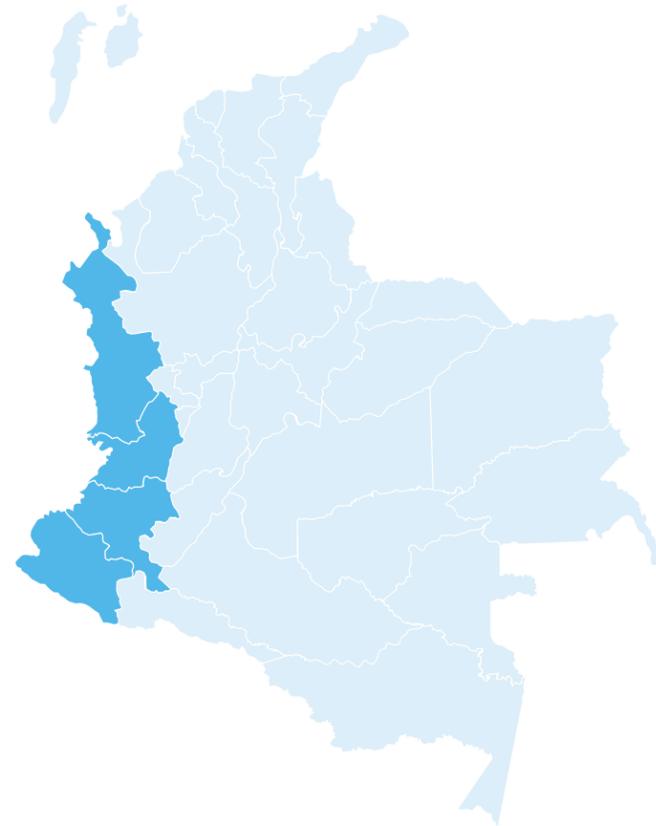


89
Agua y saneamiento básico

- 7 Francisco Pizarro y Timbiquí
- 20 Tumaco
- 12 Guapi
- 29 Quibdó
- 21 Buenaventura



6
Conectividad en transporte fluvial



Agua y saneamiento básico

En Quibdó, departamento del Chocó

Proyectos finalizados

1 **Obra para el mejoramiento de las plantas de tratamiento La Playita I y II, estación de bombeo de agua cruda Cupé y construcción de la línea de impulsión**

Impacto: Mejora calidad, suministro del agua y garantiza la continuidad del servicio las 24 horas. El proyecto fue inaugurado y entregado en su totalidad el 25 de noviembre de 2022.

 **Inversión:**
\$13.313 millones.

2 **Construcción del alcantarillado a zanja abierta en los barrios Roma, Mercedes y Aurora**

Nota: Contrato terminado y en proceso de presunto incumplimiento. El FTSP se encuentra adelantando gestiones que permitan atender las obras que el contratista dejó abandonadas con el fin de mitigar los impactos socioambientales generados en la comunidad.

 **Inversión:**
\$6.054 millones.

 **Avance:**
62,14 %.



Proyectos en ejecución

- 1 Optimización por gestión de la demanda del servicio de acueducto



Inversión (incluye interventoría):
\$ 8.038 millones.



Avance físico:
84 %.

Impacto: Mejorar los niveles de servicio de aumento de la continuidad, aumento de la presión del servicio y disminución de pérdidas del sistema de acueducto del 66 % al 30 %.

- 2 Consultoría de diseño a nivel de detalle de la nueva estación de bombeo Cabí



Inversión (incluye interventoría):
\$144 millones.

Impacto: Diseños definitivos para la nueva estación de bombeo de agua cruda.

- 3 Construcción del alcantarillado a zanja abierta y tunnel liner



Inversión:
\$10.706 millones.



Avance físico:
97,34 %.

Impacto: Apoyar la eliminación de nueve vertimientos sobre las quebradas El Caraño, La Yesca, La Aurora y el río Cabí.

- 4 Construcción del colector de la carrera 9



Inversión:
\$18.958 millones.



Avance físico:
35,25 %.

Impacto: El colector sanitario proyectado recogerá todas las redes construidas por el Consorcio EPIC Quibdó de los sectores Aurora, Mercedes, Minuto de Dios y Medrano. La red para construir inicia en la carrera 9 con calle 24 hasta la carrera 5 con calle 32 y empata con el colector construido por el Consorcio EPIC Quibdó, que hace parte del colector sanitario final que lleva las aguas residuales a la estación de bombeo La Bombita (contrato de las obras de la Fase I de alcantarillado con declaratoria de incumplimiento).

- 5 Construcción del colector La Esmeralda



Inversión:
\$7.129 millones.



Avance físico:
1,99 %.

Impacto: La red para construir inicia en la carrera 17 con diagonal 26 B, se prolonga por la calle 26 y empata con el colector a construir en la carrera 9 con calle 26, que hace parte del colector sanitario final que llevará las aguas residuales a la estación de bombeo La Bombita.

- 6 Consultoría para la actualización, ajustes de los estudios y diseños de los proyectos de optimización de la Estación de Bombeo de Aguas Residuales (EBAR) 'La Bombita' y diseño de la EBAR Puente Bean



Inversión (incluye interventoría):
\$641 millones.

Impacto: Diseño de las obras que permitirán mejorar la calidad del agua del río Atrato en intermediaciones de Quibdó.



En Buenaventura, departamento del Valle del Cauca

Proyectos finalizados

- 1 Consultoría para la optimización hidráulica del sistema de distribución del acueducto



Inversión (incluye interventoría):
\$5.653 millones.

Impacto: Formulación del plan de obras de redes menores y redes matrices que permitirán la reducción de pérdidas de agua tratada.

- 2 Estructuración del esquema de prestación de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo



Inversión (incluye interventoría):
\$1.015 millones.



Avance físico:
93 %.

Impacto: Definición y estructuración técnica, legal y financiera del esquema de prestación a largo plazo.

- 3 Construcción y puesta en marcha de las obras requeridas para la rehabilitación de la línea de conducción de 27 pulgadas



Inversión:
\$24.510 millones.



Avance físico:
93 %.

Impacto: Mejorar la conducción del sistema de acueducto del casco urbano e incrementar la oferta de agua a través de la optimización de 12 kilómetros de tubería que permitirá la reducción de pérdidas de agua tratada.
Nota: En trámite contrato de transacción.

Proyectos en ejecución

- 1 Consultoría a nivel de factibilidad de proyecto de alcantarillado para el sector La Isla

 **Inversión (incluye interventoría): \$1.038 millones.**

Impacto: El proyecto de obra resultante será financiado con recursos del FTSP con el BID y el Banco de Desarrollo de América Latina (CAF).

- 2 Adquisición vehículo de succión y presión

 **Inversión: \$1.393 millones.**

Impacto: Mejoramiento en la limpieza del sistema de alcantarillado.

- 3 Consultoría para la actualización del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS)

 **Inversión (incluye interventoría): \$660 millones.**

Impacto: Entrega del instrumento de planeación para trazar la ruta de la gestión de los residuos sólidos en Buenaventura.

- 4 Diseño y construcción de optimización del sistema de captación (bocatoma Escalerete)

 **Inversión (incluye interventoría): \$18.268 millones.**

 **Avance físico: 98 %.**

Impacto: Reducir vulnerabilidad del sistema de captación, aducción y desarenación (única fuente de agua para Buenaventura).

En Tumaco, departamento de Nariño

Proyectos en ejecución

- 1 Tanques de almacenamiento y distribución para el sector Continental (barrio La Ciudadela), Fase II, Lote 2

 **Inversión (incluye interventoría): \$14.228 millones.**

 **Avance físico: 38,56 %.**

Impacto: Proveer del almacenamiento de agua potable y las presiones requeridas para la distribución en la zona Continental y beneficiar a 26.525 habitantes.

- 2 Obras de optimización del acueducto (Fase II)

 **Inversión (incluye interventoría): \$2.511 millones.**

 **Avance físico: 62,60 %.**

Impacto: Mejora del transporte de agua hacia las islas Tumaco y El Morro para beneficiar a 102.484 habitantes.

Comprende: Obras de suministro e instalación de conducción matriz (entre la zona Continental y la Isla de Tumaco), construcción del viaducto en el tramo de vía paralelo al puente El Pindo, Fase II, Lote 1.

- 3 Tanques de almacenamiento y distribución para la Isla Tumaco (polideportivo San Judas), Fase II, Lote 3

 **Inversión (incluye interventoría): \$26.959 millones.**

 **Avance físico: 61 %.**

Impacto: Proveer del almacenamiento de agua potable y las presiones requeridas para la distribución en la Isla Tumaco y beneficiar a 75.959 habitantes (60 % de la población del casco urbano).

- 4 Consultoría de estudios y diseños de acueducto

 **Inversión (incluye interventoría): \$4.167 millones.**

Impacto: La consultoría realizó los estudios y diseños de la totalidad de las fases de acueducto de Tumaco, por lo que gracias a esto hoy se cuentan con obras finalizadas y en ejecución.

En Guapi, departamento del Cauca

Proyectos finalizados

- 1 Obras de pozo profundo aeropuerto, línea de aducción a la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP), torre de aireación, cámara de contacto de cloro, tanque de almacenamiento superficial de 741 m3, Estación de Bombeo de Agua Potable (EBAP) y redes de distribución sectores 1 y 2 (etapa I del acueducto)

 **Inversión (incluye interventoría): \$18.702 millones.**

Impacto: Incremento en la continuidad de dos a 18 horas en los sectores intervenidos para beneficiar a 1.814 viviendas. Este contrato alcanzó un avance físico del 23,27 % y se encuentra en proceso de presunto incumplimiento.

- 2 Consultoría de estudios y diseños del Centro de Restauración Ambiental Urbana (CRAU)

 **Inversión (incluye interventoría): \$369 millones.**

Impacto: Entregar los diseños para la construcción del CRAU que garantizará una gestión integral y sostenible de la disposición del material sobrante de excavación de las obras de fase I del alcantarillado.

- 3 Fase I - Consultoría de fortalecimiento institucional

 **Inversión (incluye interventoría): \$2.651 millones.**

Impacto: Acompañamiento en la prestación de los servicios a Emguapi SAS y consolidación de la empresa.

Proyectos en ejecución

Consultoría ajustes y diseños etapas II y III del acueducto



Inversión (incluye interventoría):
\$661 millones.

Impacto: Estudios y diseños para continuar con el trámite de contratación y ejecución de las etapas II y III del acueducto.

En Francisco Pizarro, departamento de Nariño

Proyectos en ejecución

Actualización, ajuste y complementación de los estudios y diseños de la optimización del acueducto de Francisco Pizarro



Inversión:
\$1.077 millones.



Avance físico:
38,56 %.

Impacto: Los estudios y diseños del proyecto de optimización del acueducto de Francisco Pizarro serán entregados para su ejecución.



Energización rural

Departamento del Chocó

Proyectos en ejecución

1 Bojayá Solar: Diseño, construcción y operación de sistemas aislados de generación de energía solar fotovoltaica en el municipio de Bojayá



Inversión (incluye interventoría):
\$41.784 millones.



Avance físico:
53 %.

Impacto: Beneficiar a 2.399 hogares.

2 Implementación del sistema híbrido solar diésel en dos comunidades del municipio de Juradó, Chocó. Solución energética híbrida para las comunidades de Jumaracarrá y el Cedral



Inversión (incluye interventoría):
\$2.438 millones.

Impacto: Beneficiar a 173 hogares.

Departamento del Cauca

Interconexión - Primera etapa Línea Cauca - Nariño, rural



Inversión:
\$32.677 millones.

Incluye \$1.788 millones de recursos aportados por el Fondo de Energías No Convencionales y Gestión Eficiente de la Energía (Fenoge) para conexiones internas y el valor de la interventoría.



Avance físico:
50,6 %.

Impacto: Beneficiar a 2.120 hogares de los municipios de Guapi, Timbiquí y López de Micay.

Departamento de Nariño

Interconexión - Primera etapa Línea Cauca - Nariño, rural



Inversión:
\$48.815 millones.

Incluye \$2.671 millones de recursos aportados por el Fondo de Energías No Convencionales y Gestión Eficiente de la Energía (Fenoge) para conexiones internas y el valor de la interventoría.



Avance físico:
79,85 %.

Impacto: Beneficiar a 2.253 hogares de los municipios de Francisco Pizarro, La Tola, Olaya Herrera, Mosquera, El Charco y Santa Bárbara Iscuandé.

Buenaventura, departamento del Valle del Cauca

Interconexión Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP) Escalerete



Inversión:
\$3.409 millones.



Avance físico:
69,30 %.

Impacto: Redundancia energética para la PTAP, lo cual beneficiará a toda la población de Buenaventura.



Conectividad en transporte fluvial

Proyectos finalizados

- 1 Estructuración del modelo de administración, operación y mantenimiento de terminales portuarias y fluviales para el Pacífico colombiano.



Inversión:
\$467 millones.

Impacto: Garantizará la sostenibilidad en la operación y mantenimiento de la infraestructura entregada.

Proyectos en ejecución

- 1 Estudios y diseños de instalaciones portuarias y señalización de la vía navegable



Inversión (incluye interventoría):
\$4.563 millones.

Impacto: Entrega de estudios y diseños de instalaciones portuarias y obras de señalización que beneficiará a los municipios de Timbiquí y López de Micay en Cauca; Mosquera, El Charco, Olaya Herrera y Santa Bárbara de Iscuandé en Nariño. La inversión total incluye el valor de los ajustes a los diseños del muelle del municipio de La Tola.

Gestión ambiental y social

Como estrategia de divulgación de la gestión ambiental del FTSP, se diseñó un boletín donde la comunidad del Pacífico colombiano y grupos de interés pueden estar informados sobre las actividades ambientales realizadas. Este instrumento da a conocer los sucesos, las normas ambientales recientes y los casos de éxito en sostenibilidad.

En el desarrollo de las obras se han recuperado 5.404 kilogramos de material reciclable, estos materiales son entregados a gestores locales para que amplíen su ciclo de vida disminuyendo el impacto ambiental.

Desde 2017 hasta diciembre de 2022 se han estructurado e implementado 25 planes de manejo ambiental y social, donde se establecen las medidas de manejo ambiental y social específicas para cada proyecto. Además, se sembraron 43.220 especies forestales nativas en los cuatro departamentos del Pacífico colombiano, que aportan a la estrategia del Gobierno Nacional para reducción del cambio climático, en cuanto a sumideros de carbono se refiere.

Logros 2022

- 14.138 horas de capacitación en temas ambientales y de seguridad y salud en el trabajo en los proyectos en ejecución.
- Adquisición de 26.517 metros cúbicos de materiales de construcción, especialmente arenas y gravas a proveedores locales legalizados con el fin de fortalecer la generación de empleo y activar la economía local.
- Generación de 621 espacios de socialización, obteniendo una participación total de 12.300 habitantes.
- 29 buzones instalados en lugares estratégicos como son las oficinas del FTSP ubicadas en los municipios del litoral Pacífico y en los puntos de atención al usuario dispuestos por los contratistas.
- Más de un 60 % de la mano de obra contratada en los proyectos del FTSP obedece a personal local, con lo cual se continúa impactando positivamente en las zonas de intervención, en tanto se está activando la vinculación laboral.
- En el desarrollo de la gestión social las dinámicas de los grupos de 'Mujeres cuidando territorio' se constituyeron 30 grupos conformados por lideresas, mujeres y jóvenes del territorio, quienes buscan en este espacio el fortalecimiento de las capacidades y el liderazgo. Se destaca el grupo de Buenaventura, con aproximadamente 25 mujeres que han venido trabajando el medio ambiente y la reutilización de material reciclable.
- El FTSP implementó un Código de Conducta con enfoque de género con miras a garantizar un comportamiento ético e integral con los terceros relacionados para fomentar relaciones respetuosas y apropiadas entre los trabajadores del proyecto y la comunidad localizada en el área de influencia directa, generando y garantizando el buen trato.





Fondo para el Desarrollo Integral
del Distrito Especial de
Buenaventura (FonBuenaventura)

Creado como un patrimonio autónomo, sin estructura administrativa propia, con domicilio en Buenaventura y administrado por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, tiene el objetivo de promover el desarrollo integral del Distrito de Buenaventura a través de la financiación o la inversión en proyectos que atiendan sus necesidades más urgentes y, principalmente, la financiación de un Plan Integral Especial de Desarrollo de Buenaventura (PIEDB), con inversiones a 10 años.

• **Dirección:** Junta Administradora del Fondo.

• **Entidad Ejecutora:** UNGRD con voz y sin voto (Resolución 0143 de 2019 del Ministerio de Hacienda y Crédito Público).

• **Administración:** Fiduprevisora S.A., con voz y sin voto (Resolución 0142 de 2019 del Ministerio de Hacienda y Crédito Público).

A partir de la designación de la UNGRD como entidad ejecutora del patrimonio autónomo de FonBuenaventura y Secretaría Técnica de la Junta Administradora del Fondo, se han realizado las siguientes acciones:

- 1 Secretaría Técnica de la Junta Administradora de FonBuenaventura.
- 2 La UNGRD, en su calidad de Secretaría Técnica de la Junta Administradora del Fondo, ha acompañado el desarrollo de 13 sesiones ordinarias y una sesión extraordinaria de la Junta durante las cuales se han tomado las siguientes decisiones:

- Aprobación del Ministerio de Hacienda y Crédito Público para establecer la administración del Fondo.
- Aprobación del Reglamento Interno de la Junta Administradora del Fondo.
- Aprobación del Manual de Contratación.
- Aprobación del perfil y del mecanismo de selección y contratación del director ejecutivo del Fondo.
- Contratación del director ejecutivo del Fondo.
- Aprobación del Reglamento Operativo del Fondo.
- Aprobación de la apropiación por parte de la UNGRD de recursos por valor de \$20.000 millones en la vigencia 2022 para FonBuenaventura.
- Aprobación del presupuesto en la vigencia 2022 por valor de \$1.400 millones distribuidos, así: \$1.000 millones con destinación a funcionamiento y operación de FonBuenaventura y \$400 millones con destinación al equipo estructurador de proyectos del Fondo (temporal).
- Aprobación del PIEDB.
- Aprobación de cuatro proyectos de inversión por un total de \$8.156.839.056 para ser financiados con recursos del Presupuesto General de la Nación (PGN) - 2022.



Ejecución presupuestal 2019 - 2022

Año	Aporte	Atención	Ingreso (millones de pesos)	Fuente	Fecha apropiación	Pagado
2019	Aporte del Ministerio del Deporte	Convenio 85575-FON-BUE-001-2019 FIC 3155	\$41.665	Convenio	25/03/2022	
2020	Aporte Departamento Nacional de Planeación (DNP) Resolución 2006 de 2020	Director ejecutivo	\$200	Presupuesto General de la Nación (PGN) - Inversión	29/12/2020	\$190
2020	Aporte Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Convenio 85575-FON-BUE-001-2020 FIC 3154	\$1.036	Convenio	24/05/2021	\$ 1.82
2022	Aporte Ministerio de Hacienda y Crédito Público (MHCP) Decreto de Liquidación 1793 de 2022	Presupuesto General de Inversión - MHCP - DNP	\$20.000	PGN - Inversión	31/03/2022	\$53
Total			\$62.901			\$243

Proyectos en ejecución

1 Consultoría. Realizar los estudios, diagnósticos, análisis, formulación y divulgación de la política hídrica del Distrito Especial, Industrial, Portuario, Biodiverso y Ecoturístico de Buenaventura



Inversión:
\$1.035 millones.



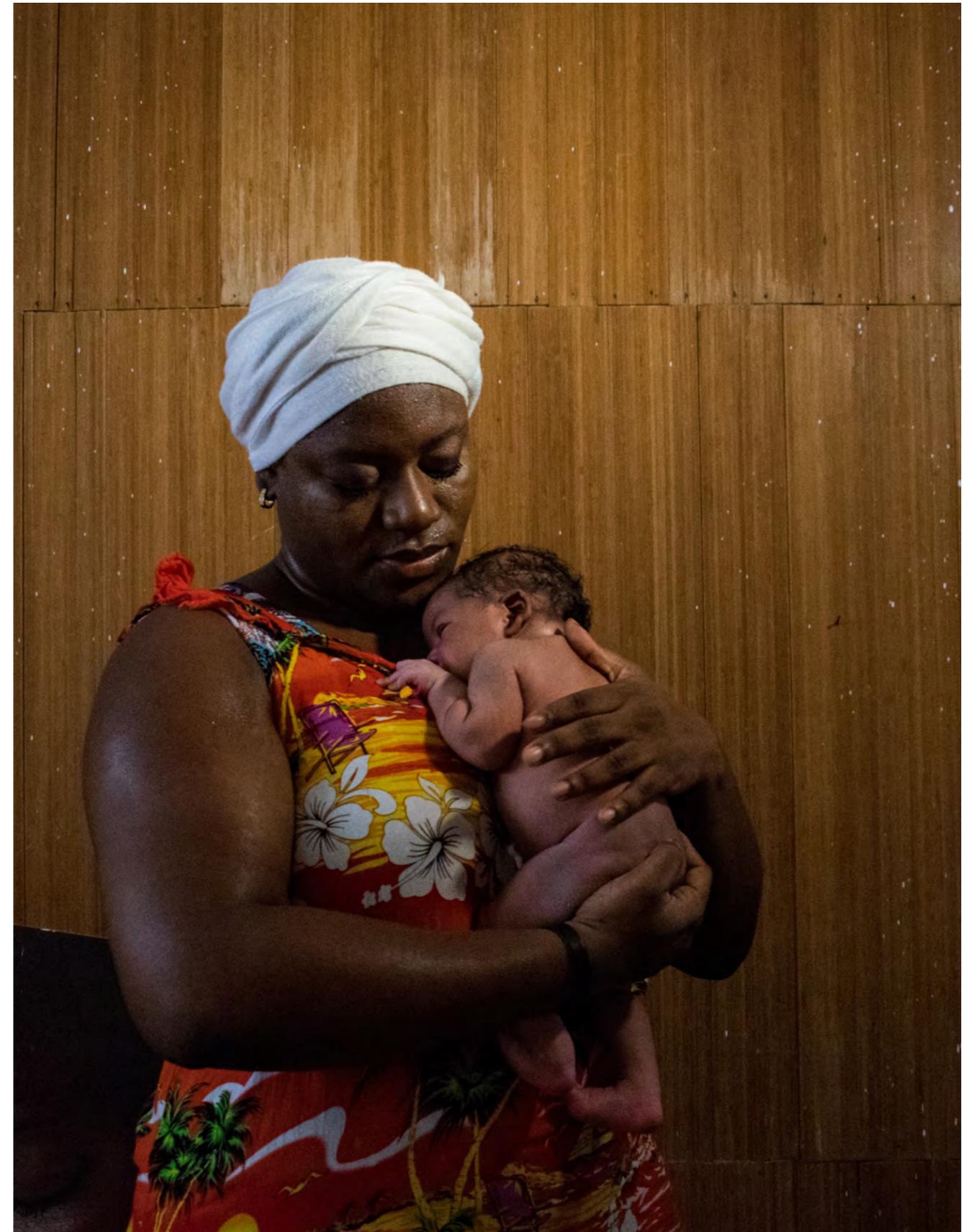
Fecha de perfeccionamiento:
5 de julio de 2022.

2 Obra. Contratar la construcción y adecuación del estadio Marino Klinger (fase 1) en el Distrito Especial, Industrial, Portuario, Biodiverso y Ecoturístico de Buenaventura



Inversión:
41.545 millones.

Impacto: Cesión de la posición contractual por parte del consorcio - 26 de diciembre de 2022.





Subcuenta archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina

Contrato de Préstamo BID 3104/OC-CO

Con el objeto de cooperar en la ejecución de un Programa de Apoyo al Desarrollo Sostenible del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se suscribió el Contrato de Asistencia Técnica del FNGRD con la Financiera de Desarrollo Territorial S.A. (Findeter): 9677-SA-PII013-281-2015.

Lo anterior, con el objeto de garantizar la prestación del servicio de asistencia técnica al Fondo por parte de Findeter para el desarrollo de los proyectos establecidos en el marco del Contrato de Préstamo No. 3104/OC-CO, Programa San Andrés, Providencia y Santa Catalina, incluyendo la administración de los recursos para su ejecución, la gestión técnica, operativa, de adquisiciones y financiera. La fecha del último desembolso fue el 16 de septiembre de 2022 y actualmente la operación se encuentra en fase de cierre y liquidación.

Logros 2022

1 Terminación de la reconstrucción de los colegios Boyacá y Bomboná en Providencia y Santa Catalina

Construcciones rediseñadas, reforzando elementos para soportar fuertes vientos de hasta 250 kilómetros.



Inversión:
\$10.790.940.000 millones.



Estudiantes beneficiados:
240.



Familias beneficiadas:
160 (sector de Casa Baja y South West).

2 Terminación de la planta desalinizadora de 50 litros por segundo (l/s) en San Andrés

Diseño, suministro e instalación de una planta desalinizadora nueva con capacidad efectiva de agua desalinizada potable de 50 l/s y diseño, suministro y construcción de un tanque de almacenamiento de 1.000 m³, un sistema de bombeo y conducción desde la planta hasta el nuevo tanque, operación y mantenimiento durante cuatro meses, ubicada en San Andrés.



Inversión:
\$89.887.769.381 millones.



Beneficiarios:
Zona rural de San Andrés.

Cabe resaltar, que el sistema de acueducto en San Andrés se encuentra conformado por tres sistemas de potabilización: el primero corresponde al sistema planta de ablandamiento conocida como Duppy Gully con capacidad instalada de 60 l/s.

Actualmente, trata 12 l/s y 15 l/s, debido a que su fuente de suministro la constituyen 13 de los 17 pozos concesionados de agua dulce a partir del acuífero de la formación San Andrés, el cual tiene restricción de captación por las condiciones de conductividad del agua. Esta planta abastece principalmente la zona rural.

Además, el segundo sistema, conformado por la planta desalinizadora de Lox Bight con capacidad instalada de producción de 50 l/s, abastece a los usuarios conectados al sistema de acueducto en la zona urbana, conocido como North End en los sectores hidráulicos, centro, zona hotelera, Sarie Bay, Almendros y Natania, y el tercero corresponde a la planta desalinizadora de Lox Bight con capacidad de tratamiento de 25 l/s, el cual abastece la zona rural (sector hidráulico de La Loma).

Las plantas del sistema de acueducto actualmente producen agua potable entre los 62 y 65 l/s, dado que la concesión de aguas de pozos subterránea actual es de 140 l/s y no es suficiente para que las dos plantas, la de 25 l/s y 50 l/s operen simultáneamente. No alcanza a suplir la demanda de la población residente y flotante, cuyo valor puede superar los 150 l/s.

Por lo tanto, con la ejecución de una nueva planta desalinizadora de 50 l/s, se busca aumentar la capacidad de producción y tratamiento de agua en San Andrés, mejorando los niveles de calidad y continuidad de agua potable con la infraestructura necesaria para abastecer el agua que requiere la planta desalinizadora de 50 l/s a construir y la de 25 l/s existente, aumentando la oferta de agua de 62 l/s a 137 l/s. Se espera que la frecuencia de agua sea ya de seis horas por día y no de tres horas cada dos semanas, como lo es actualmente.

Proyectos de Inversión

Brindar asistencia técnica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD)

Fortalecer a las entidades territoriales en la implementación de los componentes del Sistema (BPIN 2018011000472)

Con el objetivo de fortalecer técnicamente a las entidades territoriales en la implementación de los componentes del SNGRD, se desarrollaron las siguientes actividades:

- **Aumentar el conocimiento de las competencias en gestión del riesgo por los diferentes actores del SNGRD en la entidad territorial.** Con procesos educativos, coordinados y sistematizados se busca complementar, actualizar y formar en conocimientos relacionados en gestión del riesgo de desastres a 28 municipios a través de la capacitación a 16 entidades territoriales del orden departamental en el programa de asistencia técnica en gestión del riesgo de desastres y capacitación de 12 entidades territoriales del orden municipal priorizadas en el programa de asistencia técnica en gestión del riesgo de desastres.
- **Fomentar la integración de la gestión del riesgo con los instrumentos de planificación en las entidades territoriales.** Se realizó asistencia técnica en 16 departamentos y 14 municipios en el fortalecimiento de las capacidades territoriales en términos de la integración de la gestión del riesgo en los instrumentos de planificación territorial.
- **Fortalecer técnicamente a los consejos territoriales de gestión del riesgo de desastres en mecanismos de financiación.** Se realizó asistencia técnica a 16 territorios en Fondos Territoriales de Gestión del Riesgo de Desastres (FTGRD) para acompañar y fortalecer las capacidades territoriales en términos de los mecanismos financieros a través de la elaboración del Plan Financiero Territorial de Gestión del Riesgo de Desastres.

Para el 2022, el proyecto de inversión contó con recursos por valor de \$1.867 millones y finalizó con un avance financiero del 76 %.

Fortalecer Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres en el territorio nacional a nivel financiero

(BPIN 2020011000069)

Se incorporaron intervenciones adicionales en 11 departamentos, en donde se generan más de 7.034 empleos directos. La asignación de recursos adicionales alcanza los \$256 mil millones.

A continuación, se presentan las intervenciones en detalle:

No.	Departamento	Municipio	Intervención	Población beneficiada	Empleos generados	Valor distribución
1	Arauca	Arauca	Construcción de obras de protección en la ribera del río Arauca, sector vereda Monserrate del municipio de Arauca, departamento de Arauca.	90.924	987	\$35.000
2	Bolívar	Mompox	Obras de mejoramiento para el dique de control de inundaciones en la zona rural entre los corregimientos de Travesía, El Zorro y Guaimaral en el municipio de Mompox, departamento de Bolívar.	3.500	226	\$7.999
3	Casanare	San Luis de Palenque	Construcción obras de mitigación y protección fluvial sobre la margen derecha del río Pauto en el barrio Guasimal y vereda Macuco del municipio de San Luis de Palenque, departamento de Casanare.	4.043	288	\$10.202
4	Huila	Santa María	Construcción de obra de mitigación por riesgo de inundación y avenidas torrenciales en el área urbana del municipio de Santa María, departamento del Huila.	10.000	214	\$7.600
5	Magdalena	Zona Bananera	Obras para la recuperación hidráulica del río Sevilla entre las abscisas K5+100 hasta el K9+124 (69H13+086.63 al K17+086.63 desde la Ciénaga Grande de Santa Marta), como mitigación del riesgo de inundación en el municipio de Zona Bananera, departamento del Magdalena.	38.550	546	\$19.356
6	Norte de Santander	Villa del Rosario	Canalización caño Las Morcillas entre la calle 20 con carrera 14 hasta la intersección con la calle 7 en el municipio de Villa del Rosario, departamento de Norte de Santander (centro oriente).	2.000	405	\$14.356
7	Santander	Girón	Construcción de obras de mitigación para el control de movimientos en masa e inundaciones del río de Oro en el sector Sagrado Corazón y polideportivo Altos del Tejar, municipio de Girón, departamento de Santander.	90.924	671	\$23.783
8	Santander	Girón	Construcción de obras de mitigación de amenaza por inundación y socavación en los sectores de alto riesgo, ubicados entre los puentes vehiculares Lenguerke y Antonia Santos (Flandes), del municipio de Girón, departamento de Santander.	2.500	322	\$11.408
9	Santander	Girón	Construcción obras de mitigación de amenaza por inundación y socavación del río de Oro, margen derecha en el sector Convivir y margen izquierda quebrada Chimita del municipio de Girón, departamento de Santander.	8.000	1.692	\$60.000
10	Santander	Piedecuesta	Construcción de obras de consolidación de los barrios Molinos del Viento, barrio La Colina y Planta de Tratamiento de Agua Potable La Colina del municipio de Piedecuesta, departamento de Santander.	3.961	1.336	\$47.368
11	Norte de Santander	Toledo	Obras de mitigación para el control de los deslizamientos, manejos de aguas y obras complementarias en el barrio Santa Lucía, en el casco urbano del municipio de Toledo, departamento de Norte de Santander.	90.924	987	987
Totales				183.658	7.230	\$256.326

Además, se aprobaron vigencias futuras para tres proyectos por valor de \$40.000 millones:

No.	Departamento	Municipio	Intervención	Población beneficiada	Empleos generados	Valor distribución
1	Risaralda	Dos quebradas	Intervención correctiva para la reducción del riesgo de desastres mediante el control de inundaciones de la quebrada Agüita - Montebonito y obras de estabilización de taludes para protección de las viviendas de la comuna dos y cinco en el municipio de Dosquebradas, Risaralda.	25.000	97	\$15.465
2	Atlántico	Galapa	Fase II - Canalización en concreto reforzado y gaviones para el control de inundación y socavación del arroyo Mundo Feliz del municipio de Galapa, departamento del Atlántico.	4.500	77	\$12.268
3	Magdalena	Nueva Granada	Construcción de canales como estrategia para la mitigación del riesgo por inundación en la zona urbana del municipio de Nueva Granada, departamento del Magdalena.	8.000	76	\$12.267

Implementar, hacer seguimiento y evaluar Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PNGRD)

Fortalecimiento del componente programático del PNGRD con los actores que conforman el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) (BPIN 2018011000474)

Teniendo en cuenta el proceso de implementación del componente programático del PNGRD, que hasta el momento la UNGRD ha impulsado mediante el trabajo con sectores y territorios, se detecta que se han presentado algunas inconsistencias en cuanto al plazo establecido para la ejecución de algunos proyectos.

De igual manera, se detecta que por ajustes en funciones estatales los responsables cuentan con variaciones. Adicionalmente, se cuenta con un punto crítico que es el proceso de seguimiento y evaluación, toda vez que las entidades territoriales y sectoriales no cuentan con el suficiente soporte técnico para adelantar dicho proceso.

Por lo tanto, el proyecto contempla adelantar acciones para garantizar que a dicho componente se le haga seguimiento y evaluación a nivel sectorial y territorial, y adicionalmente este instrumento de planificación se encuentre articulado con los demás instrumentos de planificación que tienen los sectores y los territorios, incluyendo los diferentes proyectos de inversión pública en el territorio nacional. Lo anterior conforme lo establecido en los artículos 32 y 38 de la Ley 1523 de 2012.

Para la construcción de las líneas base e indicadores de los proyectos actualizados en el componente programático del PNGRD, se realizaron las siguientes actividades:

- Validación de las líneas base registradas en las fichas de los 116 proyectos que hacen parte del componente programático del PNGRD, las cuales fueron entregadas por los sectores en el proceso de actualización.
- Formulación de la metodología para el proceso de revisión, construcción y concertación de las líneas base, indicadores e hitos de los proyectos actualizados (ajustado o nuevos) en el componente programático del PNGRD.

Además de las fichas actualizadas de cada proyecto, se elaboró un documento técnico detallando las actividades adelantadas frente a la construcción y concertación de líneas base, indicadores e hitos de los 116 proyectos.

Informes técnicos a la ejecución del PNGRD

[XIII Informe de Seguimiento y Evaluación del PNGRD](#). Producto de la consolidación de los informes de avance sectorial y territorial del componente programático del PNGRD, cuenta el desarrollo de: 26 mesas de trabajo con la participación de 24 sectores del orden nacional, 370 mesas territoriales con la participación de 27 departamentos y 370 municipios.

Identificar los factores que inciden en la ejecución del PNGRD a nivel territorial. Se culminó el diagnóstico de capacidades territoriales para la gestión del riesgo de desastres. Se incluyen dos productos principales, un documento que describe el proceso desarrollado y el Índice de Capacidad Estatal a nivel Municipal para la gestión del riesgo de desastres (ICEM), que incluye además la identificación de aspectos críticos que es preciso abordar y corregir.

Los resultados se presentan como bases de datos en Microsoft Excel, primero global y luego según categorías de ruralidad. Los resultados se apoyan además con los mapas para cada resultado. Se incluye también la selección de municipios que concentran altos niveles de afectación por eventos recurrentes (2005 - 2014) y que tienen déficits de capacidad para la gestión del riesgo de desastres.

Desarrollar y actualizar una herramienta de sistematización para el seguimiento al PNGRD. Se cuenta con el desarrollo de una herramienta web (formulario amigable) que permite adelantar de manera más fácil el reporte de los proyectos del PNGRD. Durante el desarrollo de la herramienta se adelantaron diversos pilotos que permitieron mejorar la interacción del usuario con este desarrollo web y fue aplicado en el reporte territorial periodo 2022 - 2, para el seguimiento y evaluación del PNGRD.

Durante 2022, conforme a las directrices del Gobierno Nacional frente a la austeridad en el gasto, la UNGRD logró optimizar los recursos asignados para el proyecto, cumpliendo las metas establecidas con el 92,39 % de los recursos asignados.

Presupuesto 2022: \$1.052 millones



Avance físico: 98 %.



Avance financiero: 92,39 %.



Avance gestión: 100 %.

Reducir el riesgo por fenómeno de erosión costera en Cartagena

Fortalecimiento en el marco de la Ley 1523 de 2012 (BPIN 2018011000871)

El Proyecto de Protección Costera en el litoral de Cartagena de Indias se ejecuta en los barrios San Diego, Centro Histórico, Bocagrande, El Laguito y El Cabrero, los cuales forman parte de la zona turística de la ciudad. En dicha zona se encuentran hoteles y edificaciones de gran prestigio, y una zona residencial que en los últimos años ha presentado un alto índice de construcción constituyéndose en un espacio urbano de rápida valorización.

En la zona sobresale el área del Centro Histórico que dio origen a la declaración de Cartagena como Patrimonio Histórico y Cultural de la Humanidad otorgado por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco).

El objetivo del proyecto es la construcción de las obras para adelantar las intervenciones para mitigar y prevenir la erosión costera en la zona litoral de Cartagena. La longitud de la costa a intervenir es de 7.0 kilómetros aproximadamente, de los cuales, 4.5 corresponden a la intervención de la Fase I y 2.5 a la Fase II del proyecto.

Fase I. La Fase I del proyecto está localizada desde el espolón Iribarren en El Laguito hasta la curva de Santo Domingo.

Fase II. La Fase II del proyecto está localizada desde el Centro Histórico hasta el túnel de Crespo.



Entidades responsables

- Vicepresidencia de la República.
- Ministerio de Hacienda y Crédito Público.
- Fondo Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (FNGRD) / Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD).
- Distrito Turístico y Cultural de Cartagena de Indias - Departamento Administrativo de Valorización Distrital de Cartagena.
- Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA).
- Dirección General Marítima (Dimar).
- Establecimiento Público Ambiental (EPA).
- Instituto Colombiano de Antropología e Historia (ICANH).
- Instituto de Patrimonio y Cultura de Cartagena de Indias (IPCC).
- Universidad de Cartagena.
- Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) - Cartagena.

A continuación, se presentan las intervenciones en detalle:

Contrato	Valor	Estado	Plazo	Avance físico	Avance financiero
Obra - Consorcio Proplaya, contrato 9677-PPAL001-1006-2021	\$136.398	En ejecución	18 meses	39,09 %	30,19 %
Obra - Consorcio Protección Fase II, contrato 9677-PPAL001-1844-2021	\$20.306	En ejecución	7 meses	39,09 %	30,19 %
Interventoría - Aidcon LTDA, contrato 9677-PPAL001-1006-2021	\$6.448	En ejecución	19 meses	78,94 %	14,09 %
Interventoría - Consorcio Cartagena II, contrato 9677-PPAL001-701-2022	\$909	En ejecución	8 meses	62,5 %	0 %
Plan de Gestión Social - Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) -zzz Acuerdo de cofinanciación	\$4.478	En ejecución	43 meses	78,96 %	100 %
Formulación Plan de Manejo Arqueológico - Fundación Universidad del Norte (Uninorte), contrato 9677-PPAL001-226-2020	\$300	En liquidación	N/A	100 %	90 %
Perito Dirección General Marítima (Dimar), contrato 9677-PPAL001-922-2019	\$157	En ejecución	21 meses	93,5 %	76,2 %
Seguimiento Resolución 880 de 2018 de la Dimar, contrato 9677-PPAL001-359-2020	\$1.041	En ejecución	24 meses	40 %	40 %
Apoyo técnico de la Universidad de Cartagena, contrato 9677-PPAL001-907-2019	\$800	En ejecución	23,5 meses	88,20 %	60,6 %

Gestionar el riesgo de desastres en la Zona de Amenaza Volcánica Alta (ZAVA) del volcán Galeras

Fortalecimiento del Programa Integral de Gestión del Riesgo del Volcán Galeras (PIGRVG) (BPIN 2018011001058)

El proceso de reasentamiento de las poblaciones es una estrategia fundamental en aquellas circunstancias en las cuales la amenaza identificada no puede ser mitigada o eliminada completamente y en el caso de ocurrencia del desastre la afectación de la vida de las unidades sociales es alta.

Teniendo en cuenta los ámbitos de la gestión integral del riesgo y la importancia de la estrategia de reasentamiento de poblaciones se hace necesaria la búsqueda de recursos que permitan adelantar acciones en la ZAVA.

El programa de reasentamiento o relocalización de poblaciones vulnerables habitantes de la ZAVA del volcán Galeras tiene como fin primordial el desarrollo del reasentamiento de los propietarios, poseedores o tenedores de predios ubicados en dicha zona en los términos del Decreto de la Presidencia de la República 4106 de 2005, y la consecuente disminución de la vulnerabilidad en los municipios de Nariño, La Florida y San Juan de Pasto en el departamento de Nariño.

El Programa de Gestión Integral del Riesgo - Amenaza Volcánica Galeras (PGIR - AVG) está diseñado para ejecutarse de manera transversal y con el compromiso de todas las entidades gubernamentales, tal como lo establece el Conpes 3501 y el Plan de Acción Específico que fue aprobado en el 2007.

A continuación, se destaca el desarrollo de las siguientes acciones:

A. Gestión social, jurídica y predial

Gestión social

Estrategia de información, educación y comunicación permanente frente a la GRD. Se realizaron las siguientes actividades:

Comunitarias. Cinco encuentros comunitarios (100 participantes), cuatro reuniones de articulación con organizaciones y un taller con la Institución Educativa Francisco de La Villota (25 estudiantes).



Estrategia de Incorporación de la Gestión del Riesgo en el Sistema Educativo de la ZAVA. Se efectuó una articulación con el Sistema Educativo: Secretaría de Educación Distrital (SED) - Secretaría de Educación Municipal (SEM) - Departamento Administrativo de Gestión del Riesgo de Desastres (DAGR), con las siguientes actividades:

- Tres reuniones presenciales y virtuales para la socialización, y formulación del taller de estrategias educativas.
- Un taller pedagógico para la incorporación de gestión del riesgo en procesos educativos.
- Ocho reuniones de trabajo con SED - SEM - DAGRD y el Consejo Noruego para la formulación de la Guía Departamental del Plan de Gestión Integral del Riesgo Escolar (PGIRE).
- Tres guías bases formuladas en la propuesta del PGIRE para el departamento de Nariño (sedes principales, sede alterna, protocolos de respuesta).
- Una socialización ante el Ministerio de Educación Nacional y la UNGRD (pendiente observaciones).
- Cuatro socializaciones de la metodología con docentes de instituciones educativas del departamento de Nariño.

Impulsar formas de organización social, construcción de redes comunitarias y procesos de participación. Para esto se realizaron actividades que se detallan a continuación en la ciudad de Pasto y los municipios de La Florida y Nariño:

- **Pasto (Mapachico):** Cinco encuentros comunitarios en Mapachico (50 participantes), dos reuniones con ediles y corregidores, cuatro juntas de acción comunal participantes: Mapachico Centro, Briseño, Anganoy y San Juan de Anganoy, así como la implementación de un plan de gestión del riesgo comunal.
- **Pasto (Genoy):** Tres juntas de acción comunal participante: Charguayaco, Genoy Centro y Pullitopamba, además de siete encuentros comunitarios con 40 participantes.
- **Nariño:** 23 talleres de capacitación con comunidad y juntas de acción comunal del municipio. Desarrollo de reuniones y talleres de trabajo en capacitación del Plan Familiar de Gestión del Riesgo y formulación de los planes comunitarios de gestión del riesgo con las juntas de acción comunal de Chorrillo, Yuguillo, Pueblo Viejo y en el casco urbano.
- **La Florida:** 18 talleres de capacitación y 23 talleres de capacitación con comunidad; madres del programa Familia, Mujer e Infancia (FAMI); juntas de acción comunal del municipio para el desarrollo de reuniones y talleres de trabajo en capacitación de Plan Familiar de Gestión del Riesgo y formulación de los planes comunitarios de gestión del riesgo de las juntas de acción comunal.

Gestión jurídica y predial

- Sentencia T-269 de 2015, auto del 30 de enero de 2020. Se procedió a ejecutar la línea de acción en torno a la caracterización y evaluación del riesgo ZAVA.
- Sentencia T-269 de 2015, auto del 23 de julio de 2020. Que ordena la compra de predios una vez se materialice el riesgo, predios afectados por el sismo de 2018.
- De los 101 predios analizados en 2021 y relacionados en el censo de Pasto se estableció que 36 se encuentran en la ZAVA, de los cuales, se realizaron acciones sociales, prediales y jurídicas.
- De los 101 predios analizados en 2021 y relacionados en el censo de Pasto se estableció que en cinco predios no fue posible la identificación predial. Se estableció que los 36 predios relacionados en el censo de Pasto que se encuentran en la ZAVA, se realizaron las siguientes acciones jurídicas: en 27 predios se elaboró oficio remitido por competencia de conformidad con el Plan Integral de Gestión del Riesgo de Desastres (PIGRVG) para que el municipio ejerza las acciones de saneamiento predial. Así mismo, se informa al usuario ZAVA.
- En cinco predios se elaboran oficios dirigidos al beneficiario ZAVA con el fin de solicitar copia simple de títulos de tradición. Un predio es viable para ofertar. En un predio no existe información de número de matrícula asociada al código predial.
- Un predio se encuentra en ZAVA. Sin embargo, no se encuentra incluido en el censo de afectación por el sismo de 2018. Por tanto, y de conformidad con el auto de fecha 23 de julio de 2020 y del primero de julio de 2021, será objeto de estudio una vez se cuente con los estudios detallados de riesgo en la ZAVA.



Además, se realizaron acciones relacionadas con asistencia técnica, como las que se señalan a continuación:

- Asistencia técnica a los consejos municipales para la gestión del riesgo de desastres en los municipios de Nariño, La Florida y Consacá, en la preparación de simulacros.
- Asistencia técnica en la actualización de los protocolos específicos de respuesta por erupción volcánica de los municipios de Nariño, La Florida y Consacá.
- Desarrollo de videos educativos del Plan Familiar de Emergencia, kit de emergencia y procesos de evacuación.
- Desarrollo de simulacros departamentales en los cuales se ponen a prueba los protocolos de respuesta a nivel municipal y departamental, los planes escolares de gestión del riesgo, los planes de contingencia institucionales y los planes hospitalarios de emergencia, así como los procesos de evacuación comunitaria.

B. Proceso de demoliciones

Las actividades de demolición, desmonte de material reutilizable y de manejo, y retiro de escombros de las construcciones que se ubican en los predios afectados en la ZAVA, se encuentran terminadas y se está a la espera del proceso de liquidación.

C. Proceso de adecuación y funcionamiento de albergues ZAVA

Se realizó la socialización de diseños con la ciudad de Pasto y el municipio de La Florida.

D. Estudios detallados de riesgo

Los estudios detallados de riesgo del volcán Galeras se encuentran en proceso de revisión por parte de la supervisión de la UNGRD y del SGC para proceder a realizar la entrega en el marco del seguimiento de la sentencia T-269 de 2015 de la Corte Constitucional de Colombia, en cumplimiento del auto de fecha 19 de octubre de 2022.

Avance financiero: De acuerdo con el total de los recursos asignados por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público durante 2022, de los compromisos adquiridos, que equivalen a \$34.986 millones, \$15.192 millones corresponden al 43 % de lo comprometido.



Gestión Institucional





Oficina Asesora de Planeación e Información

Asesorar, desarrollar y coordinar el diseño, formulación y evaluación de resultados de las políticas institucionales, nacionales y estratégicas, planes, programas y proyectos institucionales, así como generar las actividades necesarias para el cumplimiento de la programación presupuestal en coordinación con las dependencias para el efectivo desempeño de las funciones de la UNGRD.

Informe final del Plan Estratégico Institucional 2018 - 2022

En este instrumento se definen los objetivos, estrategias y líneas de acción de la entidad para el cuatrienio. Durante el periodo en mención se presentaron dos versiones del Plan Estratégico Institucional.

La primera versión se desarrolló en 2019 y se logró un avance del 87 %. En la vigencia 2020, de acuerdo con las directrices de la Subdirección General, se realizó la actualización del documento, una segunda versión del Plan Estratégico, que estuvo vigente de 2020 a 2022 y alcanzó un cumplimiento promedio del 90 %.

Cierre Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2018 - 2022

La UNGRD, en el marco del Plan Nacional de Desarrollo 'Pacto por Colombia, pacto por la equidad 2018 - 2022', acordó dar cumplimiento a cuatro metas frente a las cuales, a 31 de diciembre de 2022, se contó con el siguiente resultado:

Indicador	Meta	Resultado	Porcentaje de cumplimiento
1. Reducir la tasa de personas afectadas por eventos recurrentes.	68.048	1.096	88 %
2. Construcción de los protocolos y herramientas para el conocimiento, la reducción y el manejo de desastres con enfoque diferencial para pueblos indígenas de la Amazonía	100 %	65 %	65 %
3. Consejos departamentales para la gestión del riesgo de desastres y Consejo Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático, asistidos técnicamente en la incorporación y ejecución de respuesta ante emergencias y desastres para las comunidades negras, afro, raizales y palenqueras en preparación.	33 territorios	33 territorios	100 %
4. Porcentaje de ejecución de los proyectos de energía eléctrica en territorios indígenas de la zona Pacífica.	100 % de ejecución presupuestal	100 % de ejecución presupuestal	54 %

Formulación planes 2022 - 2026

Durante el segundo semestre de 2022, la entidad como coordinadora del SNGRD, lideró el proceso de inclusión del componente de gestión del riesgo de desastres en el Plan Nacional de Desarrollo 'Colombia, potencia mundial de la vida 2023 - 2026', con el fin de privilegiar la vida a través de un enfoque prospectivo, participativo, territorial y diferencial, donde se articulan acciones que tienen como propósito la reducción de nuevas condiciones de riesgo.

Dentro de las principales apuestas se encuentran:



Reasentamiento



Soluciones basadas en la naturaleza



Estudios básicos de riesgo



Enfoque y participación comunitaria



Sistemas de alerta temprana comunitarios



Fortalecimiento del SNGRD



Banco de proyectos



Articulación de instrumentos de planeación

En el marco de la formulación del Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2023 - 2026 se precisaron diferentes acuerdos con comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras (NARP) e indígenas que se resumen a continuación: >>

Plan Estratégico Institucional (PEI)

Adicionalmente, y en articulación con los diferentes instrumentos de planificación y el Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG), de manera participativa se formuló el Plan Estratégico Institucional 2023 - 2026 como el medio a través del cual se busca dar cumplimiento a las metas del nuevo Gobierno.

Comunidad	Acuerdos	Recursos concertados
Mesa de concertación permanente	4	Pendiente
Mesa Regional Amazónica	1	\$4.000 millones
Negros, afros, raizales y palenqueros	5	\$9.650 millones

Objetivo	Estrategias	Líneas de acción	Componente misional
1. Gestionar la información e investigación para el conocimiento del riesgo de desastres.	1.1. Conocimiento del riesgo basado en los saberes de la comunidad.	3	Conocimiento del Riesgo
	1.2. Democratizar el conocimiento del riesgo mediante el fomento de su apropiación social en la gestión del riesgo de desastres.	6	
2. Fortalecer la reducción del riesgo de desastres y las medidas de adaptación al cambio climático.	2.1. Implementación de medidas de reducción del riesgo de desastres y medidas de adaptación al cambio climático en el marco del ordenamiento territorial.	6	Reducción del Riesgo
	2.2. Mecanismos de transferencia del riesgo y financiación de la gestión del riesgo.		
3. Garantizar un oportuno y eficaz manejo de desastres.	3.1. Preparación para la respuesta a emergencias y la recuperación posdesastre.	4	Manejo de Desastres
4. Fortalecer la educación y comunicación social en la gestión del riesgo con enfoque diferencial, de género y diversidad cultural.	4.1. La sociedad, eje central de la construcción participativa de la gestión del riesgo de desastres.	4	Transversal
5. Gobernanza para la generación de valor público.	5.1. Fortalecimiento de la capacidad institucional del SNGRD y de la UNGRD.	15	Transversal

Plan de Acción Institucional

Este instrumento fue concebido como la herramienta del corto plazo que de manera inmediata presentará avances en la vigencia 2023 de los instrumentos de una mayor jerarquía. A continuación, se encuentra la gestión adelantada en el marco del Sistema Integrado de Planeación y Gestión (Siplag):

Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG)

Durante el 2022, la UNGRD mantuvo la implementación del Modelo en sus siete dimensiones operativas y 19 políticas de gestión y desempeño, obteniendo **64,1 puntos** en la Medición del Índice de Desempeño Institucional (IDI) a través del cual se establece el grado de implementación del Modelo.

- Se obtuvo el 95 % de cumplimiento a las metas trazadas del Plan Estratégico - Sectorial MIPG.
- Se culminó con una ejecución del 85 % en el Plan de Mejora Institucional - MIPG.

Gestión del Conocimiento y la Innovación

Se emitió la Política de Aprendizaje, Investigación e Innovación de la UNGRD.

Política de Transparencia y Lucha contra la Corrupción

Formulación participativa con grupos de valor internos y externos del Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano (PAAC) y su ejecución del 99,6 % de actividades en los seis componentes de ley.

Actualización de contenidos de transparencia y acceso a la información pública acorde a la estructura definida en la Resolución 1519 de 2020 del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (MinTIC).

Cumplimiento de 96/100 puntos en el Índice de Transparencia (ITA) al cumplimiento de la Ley 1712 de 2014 de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

Gestión de riesgos y oportunidades

En cumplimiento del esquema de líneas de defensa del Sistema de Control Interno y atendiendo a las Políticas de Administración de Riesgos se identificaron y gestionaron 69 riesgos y 14 oportunidades a nivel de todos los procesos. Así mismo, se establecieron 113 controles para su gestión.

Mejoramiento continuo

Atendiendo al compromiso de la entidad con la mejora continua, se promovieron y desarrollaron las siguientes acciones:

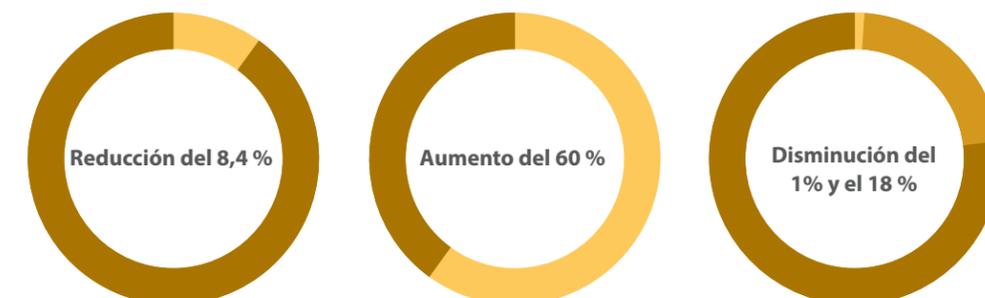
- Fortalecimiento en el impacto del programa de pausas saludables.
- Programa de prevención de lesiones deportivas.
- Plan de capacitaciones de la brigada de emergencias.
- Control y seguimiento sobre los desembolsos por viáticos.
- Seguimiento a las jornadas de orden y aseo para mejorar la efectividad en la organización de las áreas de trabajo.

Gestión ambiental

Se cumplió el plan de trabajo en un 96 %, teniendo en cuenta los objetivos y las metas ambientales propuestas para la vigencia respecto al mantenimiento y fortalecimiento del Sistema de Gestión Ambiental.

Además de ello, gracias a la aplicación de políticas, planes y programas ambientales, así como de diferentes espacios de sensibilización y campañas, se logró dar cumplimiento en un 91 % de las metas propuestas dentro del seguimiento a los indicadores de gestión ambiental. Se destacó lo siguiente:

- Reducción del 8,4 % en la generación de residuos sólidos convencionales.
- Aumento del 60 % en la cantidad de residuos aprovechables entregados para reciclaje.
- Disminución del 1 % y 18 % en el consumo de energía y agua, respectivamente.



Así mismo, se realizó la compensación de 330 toneladas de CO2 a través del proyecto ambiental *Doña Juana Landfill Gas to Energy Project* de forma adicional a la renovación de la certificación de carbono neutro por parte del Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación (Icontec) hasta el 2023.

Certificación de los sistemas de gestión ambiental, calidad, de seguridad y salud en el trabajo, y de seguridad de la información

En un nuevo ciclo, la UNGRD recibió del organismo certificador Bureau Veritas (BVQI) el otorgamiento de las certificaciones al Sistema de Gestión Ambiental (ISO 14001:2015), Sistema de Gestión de Calidad (ISO 9001:2015), Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo (ISO 45001:2018) y Sistema de Seguridad de la Información (ISO IEC:27001:2013). Este ciclo de certificación está vigente hasta julio de 2025.

Adicionalmente, durante la vigencia se logró la implementación y certificación del Sistema Integrado de Gestión en el Proyecto de Protección Costera de Cartagena y el Centro Nacional Logístico (CNL) de la Subdirección para el Manejo de Desastres.

Planes de Acción (documentos Conpes)

De conformidad con los planes de acción establecidos en documentos de política, la Oficina Asesora de Planeación e Información con la coordinación del Departamento Nacional de Planeación (DNP), en cada vigencia continúa realizando los seguimientos periódicos a la ejecución de dichos planes, estableciendo un cumplimiento de avance y reporte con corte al 31 de diciembre de 2022, como se puede detallar a continuación:

Documento Conpes	Nombre	Avance*
Conpes 3847	Plan Todos Somos PAZcífico: concepto favorable a la Nación para otorgar garantía al patrimonio autónomo 'Fondo para el Desarrollo del Plan Todos Somos PAZcífico' de contratar operaciones de crédito público externo hasta por la suma de US\$400 millones o su equivalente en otras monedas destinados a su financiamiento parcial y declaración de importancia estratégica del programa de inversión que se financiará con estos recursos.	58 %
Conpes 3868	Política de gestión del riesgo asociado al uso de sustancias químicas.	56 %
Conpes 3904	Plan para la Reconstrucción de Mocoa 2017 - 2022, concepto favorable a la Nación para contratar un empréstito externo hasta por la suma de US\$30 millones o su equivalente en otras monedas para financiar la implementación del Plan Maestro de Alcantarillado del municipio de Mocoa (Fase I) y declaración de importancia estratégica del Plan Maestro de Alcantarillado del municipio de Mocoa (Fase I).	12 %
Conpes 3950	Estrategia para la atención de la migración desde Venezuela a Colombia.	29 %
Conpes 3955	Estrategia para el fortalecimiento de la acción comunal en Colombia.	55 %
Conpes 3990	Colombia Potencia Bioceánica Sostenible 2030.	50 %
Conpes 4046	Política pública para el Desarrollo del Distrito Especial de Santa Cruz de Mompox: Patrimonio Turístico, Cultural e Histórico de Colombia a través del impulso de sus condiciones características.	30 %
Conpes 4058	Política pública para reducir las condiciones de riesgo de desastres y adaptarse a los fenómenos de variabilidad climática.	35 %
Conpes 4076	Declaración de importancia estratégica regional del proyecto de inversión: estudios, diseños a detalle y construcción de obras de protección y dinámicas hidráulicas en los departamentos de Sucre, Córdoba, Bolívar y Antioquia, y del proyecto de inversión nacional de fortalecimiento financiero para gestionar el riesgo de desastres en la subregión de La Mojana (Sucre, Córdoba, Bolívar y Antioquia).	25 %
Conpes 4084	La Mojana: Territorio Resiliente, Sostenible, Productivo y Competitivo.	0 %

*El avance corresponde a los reportes efectivamente cargados en el sistema [SisCONPES](#) y aprobados por el último flujo de revisión en el DNP, Grupo Conpes.

Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres 2015 - 2030

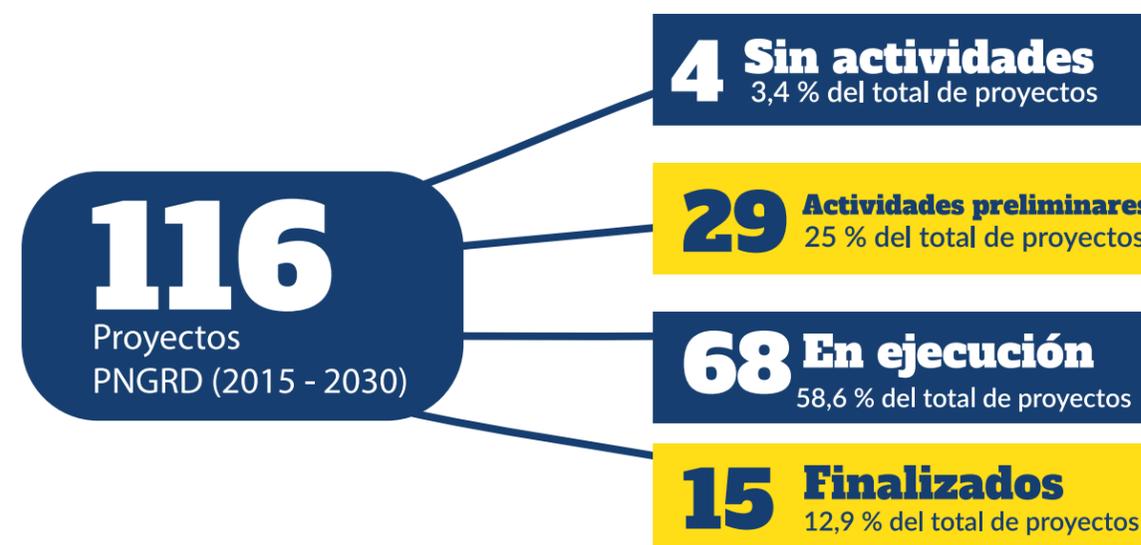
El Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PNGRD) tiene como objetivo general orientar las acciones del Estado y de la sociedad civil en cuanto al conocimiento del riesgo, la reducción del riesgo y el manejo de desastres en cumplimiento de la Política Nacional de Gestión del Riesgo, que contribuyan a la seguridad, bienestar, la calidad de vida de las personas y el desarrollo sostenible del territorio nacional.

A través del Decreto 1478 de 2022 se adoptó la primera actualización de este instrumento (2015 - 2030), donde de forma concertada con sectores, territorios y con participación de la comunidad e instituciones de investigación, se logró ajustar el componente programático (116 proyectos), así como alinear este instrumento de planificación con las lecciones aprendidas, avances y retos presentados durante las vigencias pasadas. Este Plan actualizado inició a mediados de agosto de 2022.

En cuanto al seguimiento del PNGRD, se obtuvieron los siguientes resultados:

Periodo	Reporte semestral al PNGRD					
	Departamentos		Municipios		Sectores	
2022 - 1 (XII informe)	32	100 %	885	80 %	20	100 %
2022 - 2* (XIII informe)	27	84 %	565	51 %	20	87 %

*En la actualización del PNGRD participaron en el reporte 32 departamentos, 1.103 municipios y 23 sectores.



23.585.162.420.160,7 Total, reporte presupuestal

- Sectorial: \$279.575.981.387,6
- Intersectorial: \$410.415.623.640,3
- Territorial: \$22.895.170.815.132,8

Marco Estratégico de Gestión Integral del Riesgo (Megir)

Se avanzó en la estrategia de fortalecimiento de las capacidades mínimas en gestión del riesgo de desastres a nivel territorial como sectorial, donde se identifica el estado y algunos elementos clave sobre el cumplimiento de la Ley 1523 de 2012 a nivel nacional. En 2022, un total de 26 departamentos, 529 municipios y 19 sectores reportaron al Megir.

Marco de Sendai (2015 - 2030)

Esta hoja de ruta planteada a nivel global pretende que países como Colombia asuman y generen acciones en GRD que permitan la reducción de muertes, personas afectadas, daños a infraestructura y servicios vitales, pérdida de medios de vida y bienes económicos, además de fomentar capacidades en reducción del riesgo de desastres a nivel local, fortalecer los procesos de cooperación internacional y los sistemas de alerta temprana multirriesgos en el territorio nacional.

En articulación con la implementación y actualización del PNGRD, la discusión y recopilación de avances para este marco se realizaron a través de 25 mesas de trabajo sectoriales, 11 de ellas con injerencia directa sobre la consolidación anual del Marco de Sendai, donde el 45 % reportó avances y retos en los diferentes indicadores propuestos, destacando la participación de sectores como Ambiente, Estadística, Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, y el sector Salud.





Oficina Asesora Jurídica

Brinda apoyo a la entidad para que sus actuaciones se ajusten a las normas legales, así como también se encarga de atender oportunamente todas las consultas, trámites y, en general, actuaciones de contenido jurídico que le correspondan en el desarrollo de su objeto.

Actualmente se cuenta con un grupo calificado de abogados con los más altos estándares en conocimientos jurídicos en las diferentes áreas del derecho, con un elevado perfil académico, donde se destacan por su capacidad argumentativa, habilidades de negociación, capacidad de persuasión y organización del tiempo, capacidad de persistencia y paciencia.

Cualidades que le han posibilitado a la entidad no haber sido condenada y así evitar el pago de cuantiosas sumas de dinero que hubieran impactado las finanzas públicas en más de \$154 mil millones para el 2022.

Por lo tanto, podemos manifestar que somos menos vulnerables jurídicamente, como lo demuestran los siguientes resultados del informe consolidado.

Defensa judicial y extrajudicial

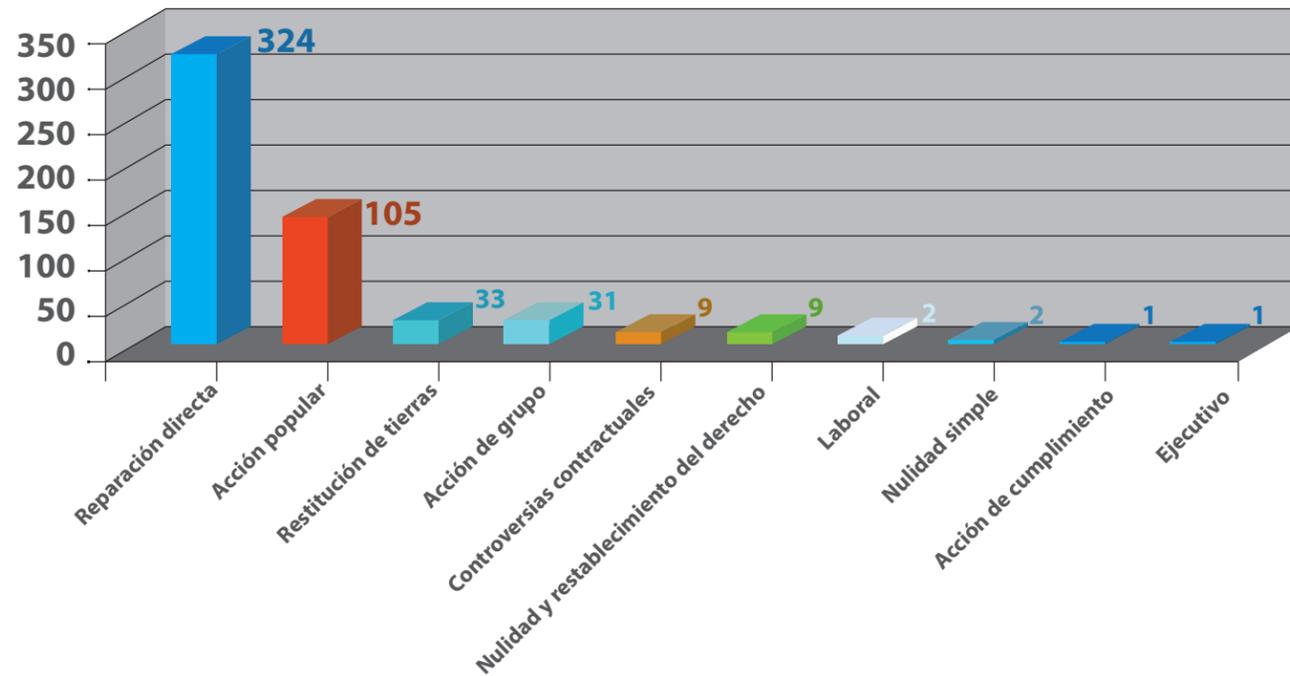
A partir del sistema normativo que adoptó la Política Pública de Gestión del Riesgo y el SNGRD, la Oficina Asesora Jurídica de la UNGRD estructuró la defensa jurídica de la entidad con líneas argumentativas sólidas, encaminadas, con fundamento en el material probatorio pertinente y conducente, y en demostrar, acreditar y probar la acción de la UNGRD en

cumplimiento de sus obligaciones legalmente establecidas en materia de conocimiento, reducción del riesgo, asistencia técnica e inversión en el territorio nacional y, especialmente, en aquellos lugares donde se instauran las acciones judiciales con las que se pretende el resarcimiento de un presunto bien jurídico vulnerado.

Con fundamento en lo anterior, se han obtenido resultados favorables tanto en instancias judiciales como ante los organismos de control, en la medida que, en el ejercicio de la defensa jurídica de la entidad y del Estado, se conocen cuáles son las competencias, funciones y misión institucional como entidad que coordina el SNGRD y se ha logrado que estas autoridades tengan una mejor comprensión y conocimiento en la estructura y el funcionamiento de las entidades públicas y privadas que lo integran.

Procesos judiciales en contra de la UNGRD

La UNGRD para el 2022 ejerció la defensa de la entidad en 517 procesos judiciales activos distribuidos en diferentes despachos judiciales del país. Los 517 procesos activos llevados por la UNGRD en el 2022 se dividen de la siguiente manera:



La mayor cantidad de procesos judiciales recibidos en 2022 en contra de la UNGRD se concentran en el departamento de Chocó (Quibdó), Putumayo (Mocoa), Cundinamarca (Bogotá) y Santander (Bucaramanga), en su mayoría del medio de control de reparación directa y protección de los derechos e intereses colectivos a causa de la prevención de desastres técnicamente previsibles. Lo anterior, debido a la temporada de lluvias que ha ocasionado movimientos en masa, desbordamientos e inundaciones en diferentes municipios del país, entre otras situaciones.

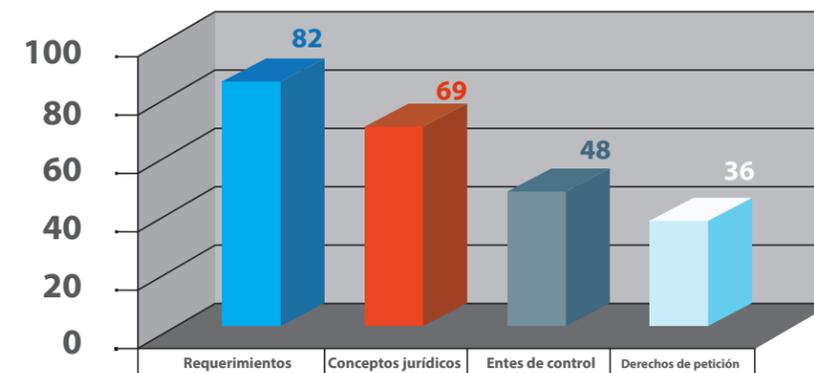
Así mismo, la mayoría de procesos judiciales activos en contra de la UNGRD se concentran en el departamento de Putumayo y Bogotá, particularmente por el ejercicio del medio de control de reparación directa interpuesto en su mayoría por ciudadanos de Mocoa ante los juzgados administrativos de Bogotá, quienes reclaman perjuicios materiales y morales por la avenida torrencial acaecida en Mocoa en la noche del 31 de marzo del 2017 y en los departamentos de Bolívar y Atlántico, particularmente por el ejercicio del medio de control de reparación directa interpuesto en su mayoría por ciudadanos del municipio de Soplaviento ante los juzgados administrativos de Cartagena, quienes reclaman perjuicios por el no reconocimiento o entrega tardía del auxilio económico contemplado en la Resolución 074 de 2011 (\$1.500.000).

Para el 2022 se terminaron 42 procesos judiciales con sentencia favorable para la entidad. Cifras para tener en cuenta:

La participación de las 496 tutelas recibidas en 2022 en los departamentos está distribuida con mayor participación en la ciudad de Bogotá y en el departamento de Norte de Santander (Cúcuta), siendo estas interpuestas por ciudadanos que reclaman la contestación oportuna y definitiva a derechos de petición, así como ciudadanos reclamando subsidios de arriendo y reubicación de vivienda, así:

Conceptos jurídicos y derechos de petición

Para el 2022, la Oficina Asesora Jurídica de la UNGRD recibió y gestionó un total de 235 requerimientos elevados por los diferentes entes de control, derechos de petición, conceptos jurídicos, requerimientos judiciales y requerimientos de organismos de control como lo son los recibidos de la Fiscalía General de la Nación, la Procuraduría General de la Nación, la Defensoría del Pueblo, la Contraloría General de la República y el Congreso de la República, que han sido radicados para el proceso por ser de competencia jurídica. A continuación, se puede evidenciar la cantidad de cada uno de los que han sido atendidos para la vigencia:



Logros judiciales

En la gestión jurídica de la UNGRD durante el 2022 se recibieron 491 fallos favorables logrando un ahorro de \$154.307 millones (impacto fiscal), representado así:



Acción judicial	Cantidad	Impacto fiscal
Acciones de tutela	413	\$15.468
Procesos judiciales	74	\$138.838
Desacatos	4	\$0
Total	491	\$154.307

Logros jurídicos

Fortalecimiento de la defensa judicial de la entidad y desarrollo de contextos de aprendizaje que facilitan la construcción del conocimiento a través de la elaboración de cinco mesas de estudios jurídicos.

- Accesibilidad y trazabilidad de toda la información jurídica y judicial de manera eficiente y actualizada a través de la implementación de sistemas de información y matrices, permitiendo una mayor gestión administrativa al interior del proceso.
- Fortalecimiento y seguimiento de la Política de Prevención del Daño Antijurídico 2022 - 2023.
- Fortalecimiento de la Política de Gestión del Riesgo de Desastres.
- Elaboración de 69 conceptos jurídicos en los cuales se profundiza la aplicabilidad en temas de la Ley 1523 de 2012, documentos que ilustraron y dilucidaron las implicaciones y repercusiones del marco jurídico de la GRD y que fueron el sustento del desarrollo normativo en esta materia por parte de los entes nacionales y territoriales objeto de consulta.
- Realización de 92 cursos virtuales encaminados en el fortalecimiento continuo de la defensa jurídica de la entidad, así como la actualización normativa y jurídica.

- Implementación del Modelo Óptimo de Gestión de la Defensa Jurídica (MOG) con el fin de disminuir decisiones adversas para la entidad.
- Recuperación de cartera a través de la implementación del procedimiento de cobro coactivo por valor de \$2.517 millones.
- Apoyo y asesoramiento continuo a las áreas de la entidad en el componente jurídico y en la elaboración de dos decretos y 124 actos administrativos.
- Apoyo al seguimiento del cumplimiento de 33 sentencias judiciales y seis medidas cautelares proferidas por los despachos judiciales, en el marco de medios de control para la Protección de Derechos e Intereses Colectivos (Prevención de Desastres Técnicamente Previsibles).
- Se conminó a los contratistas al cumplimiento de los objetos contractuales y se declararon incumplimientos buscando la recuperación de los perjuicios por medio de las garantías que respaldan los contratos a través de la gestión de 21 trámites administrativos sancionatorios contractuales (artículo 86 Ley 1474 de 2011).
- 42 procesos judiciales terminados con sentencia favorable.





Oficina de Control Interno

Gestión Independiente (PAAGI), aprobado por el Comité Institucional de Coordinación de Control Interno, gestionó la realización de los diferentes informes de seguimiento y evaluación que se realizan a los planes, programas y proyectos de la entidad a lo largo de la vigencia con el fin de contribuir a la mejora, la eficiencia y la eficacia, y el cumplimiento de los objetivos institucionales.

Ejecución general de la OCI en 2022			
Actividades	Informes liberados y publicados	Indicador avance PAAGI	Indicador cumplimiento PAAGI
1. Informes de ley	49	84,91 %	84,91 %
2. Evaluación independiente (seguimientos)	14		
3. Evaluación independiente (auditorías internas)	0		
4. Evaluación independiente (auditorías internas al Siplag)	0		
Total	63		

*Datos tomados del PAAGI 2022.

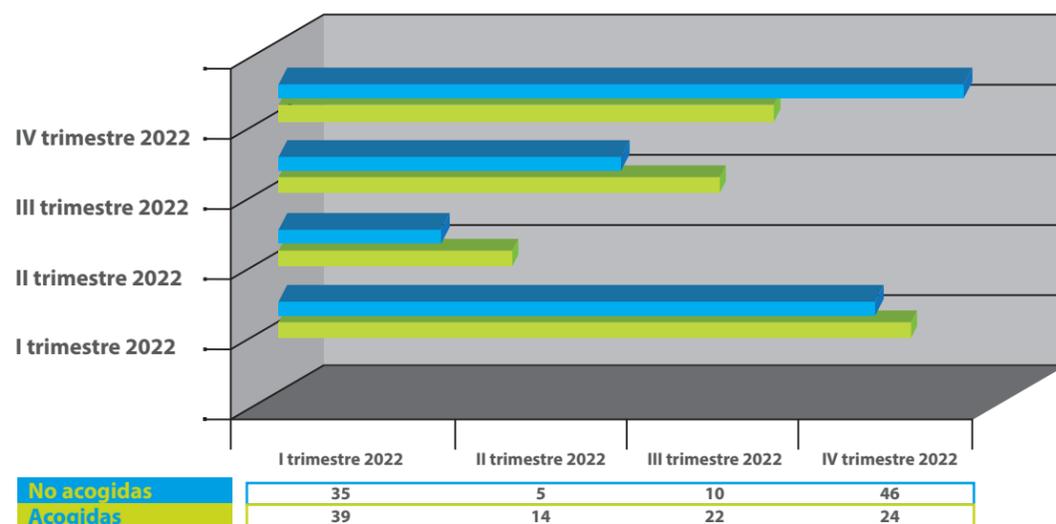
Auditorías

En el marco del Sistema Integrado de Planeación y Gestión (Siplag) y, como parte de la mejora continua, la OCI ha efectuado la siguiente auditoría interna:

- **Vigencia:** 2022.
- **Tipo de auditoría:** Auditoría Interna del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información.
- **Criterios de auditoría:** NTC ISO 27001:2013, leyes aplicables, documentos de Seguridad de la Información.
- **Objetivo:** Evaluar el Sistema de Gestión de Seguridad de la Información en la UNGRD.

Seguimiento a recomendaciones

Se realizaron cuatro seguimientos a las recomendaciones derivadas de los informes de seguimiento y evaluación que se realizan a los planes, programas y proyectos de la entidad con el fin de contribuir con el mejoramiento continuo de los procesos y el cumplimiento de los objetivos institucionales.



Logros alcanzados

- Se gestionó la realización de actividades de auditoría interna y de seguimiento y evaluación, orientadas a evaluar de manera objetiva e independiente el Sistema de Control Interno y los procesos de la organización acorde con las políticas, normas, procedimientos de la entidad y normatividad aplicables con el fin de contribuir a la mejora, la eficiencia y eficacia, y el cumplimiento de los objetivos institucionales.
- En el rol de Enfoque a la Prevención, la OCI brindó acompañamiento y asesoría a las áreas y dependencias de la entidad, a fin de fomentar el autocontrol para el logro de los objetivos.
- Igualmente, en atención a los roles definidos para las oficinas de control interno en el Decreto 648 de 2017, se desarrollaron 372 actividades en el 2022, discriminadas de la siguiente manera:

Rol OCI	Actividades	Porcentaje
1. Liderazgo estratégico	54	15 %
2. Evaluación y seguimiento	55	15 %
3. Enfoque hacia la prevención	226	61 %
4. Relación con entes externos de control	19	5 %
5. Evaluación de la gestión del riesgo	18	5 %
Total	372	100 %

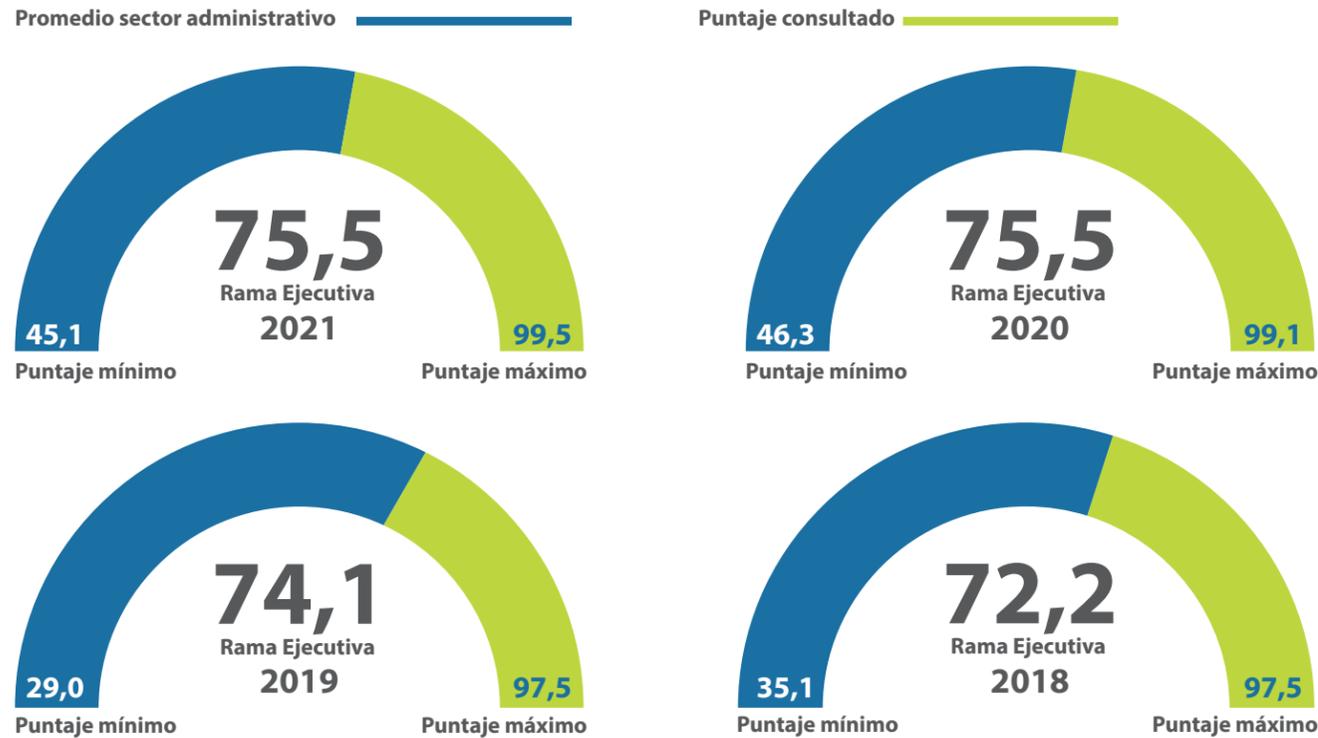
*Datos tomados del PAAGI 2022.

- Sistema de Control Interno.
- Evaluaciones Oficina de Control Interno.

En los seguimientos y evaluaciones llevadas a cabo por la OCI, la entidad alcanzó los siguientes resultados:

- Estado General del Control Interno Contable. Vigencia 2021 - 2022.
- Puntaje obtenido: 4.98 puntos de 5 puntos posibles. Calificación: Eficiente.
- Esta calificación se obtiene a partir de la verificación realizada por la Oficina de Control Interno a la información suministrada por las áreas responsables.

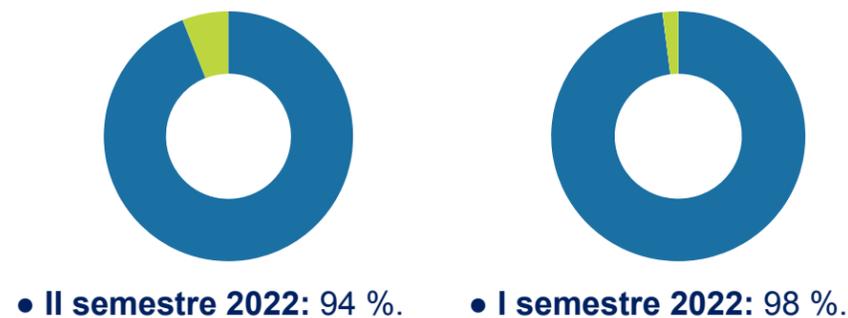
Resultados Índice de Control Interno



En lo relacionado con el Índice de Control Interno, la entidad obtuvo una calificación de 75,5 puntos sobre un total de 100 puntos posibles, situándose por debajo del promedio obtenido por el Sector Administrativo, pero manteniéndose con relación a la vigencia anterior. Es importante aclarar que han ingresado nuevas políticas en el Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG) y por ende en el instrumento de medición del Formulario Único de Reporte y Avance de la Gestión (Furag).

Estado del Sistema de Control Interno de la entidad (SCI) / Actualizado 2022

Nivel de cumplimiento



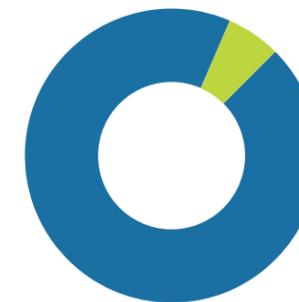
El estado del Sistema de Control Interno muestra un nivel de cumplimiento del 98 % para el primer semestre de 2022. De acuerdo con la evaluación realizada, se concluye que, los componentes del Modelo Estándar de Control Interno (MECI) se encuentran diseñados y funcionando de manera apropiada, permitiendo que las áreas se articulen y diseñen mecanismos de control que faciliten el desarrollo de sus actividades operativas.

Con respecto al segundo semestre 2022 se observa un porcentaje del 94 %, indicador que se encuentra por debajo de la medición anterior y evidencia que la entidad está operando de manera adecuada.

No obstante, es necesario fortalecer algunos aspectos relacionados con el ambiente de control que consisten en articular el Comité Institucional de Coordinación de Control Interno con el Comité de Gestión y Desempeño, así como fortalecer el mecanismo de evaluación de las actividades relacionadas con el ciclo de vida del servidor público (ingreso, permanencia y retiro).

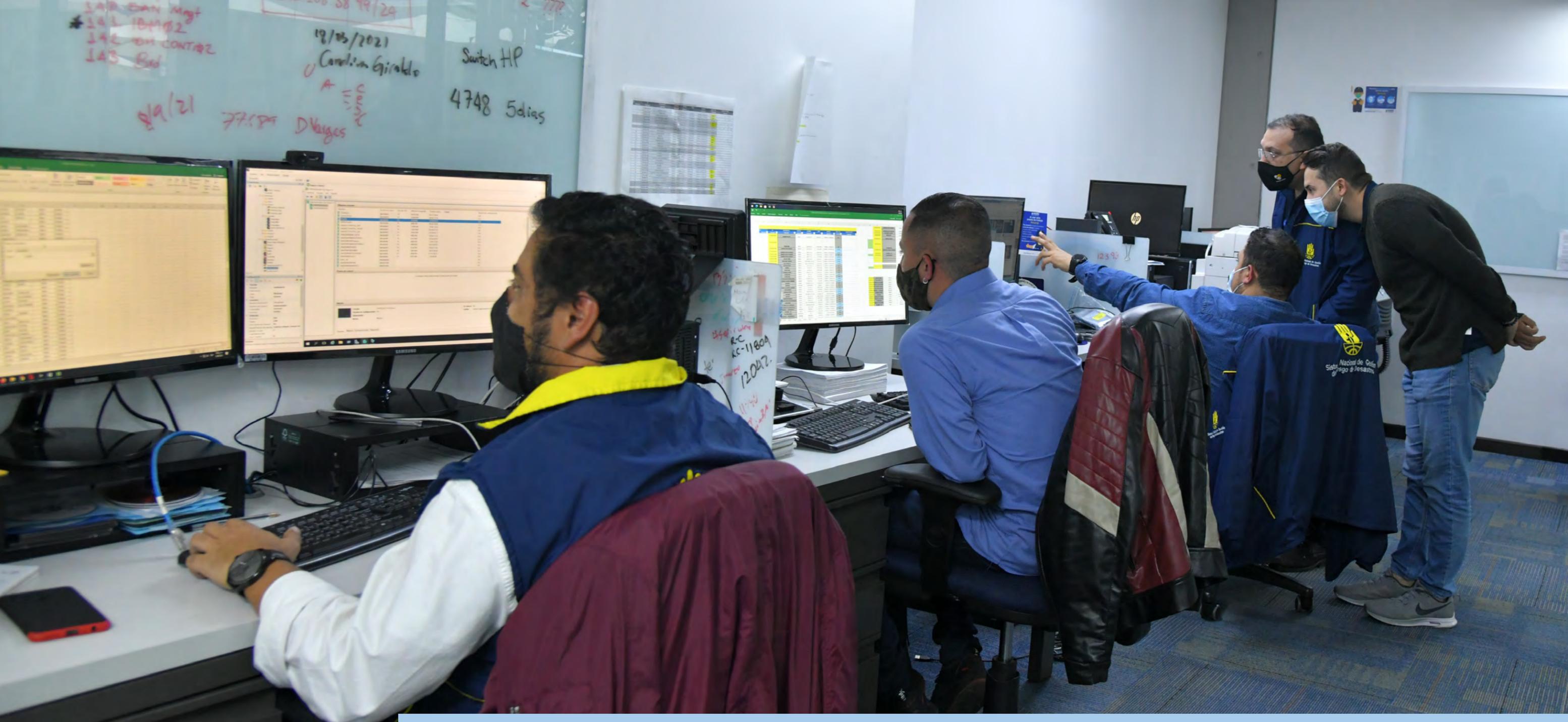
Lo anterior con el fin de gestionar adecuadamente el talento humano de acuerdo con las prioridades estratégicas, entre otros aspectos que se relacionan en el componente Ambiente de Control.

Evaluación a la gestión por dependencias de la UNGRD / Actualizado 2022



● Nivel de cumplimiento 2022: 88 %.

Esta calificación se obtiene a partir de la verificación realizada por la OCI a la información aportada por las dependencias de la UNGRD y la información suministrada por la Oficina Asesora de Planeación e Información, de acuerdo con las metas programadas en el Plan de Acción Institucional. Se da cumplimiento con la meta del indicador 'Seguimiento Plan de Acción' que es del 88 %. Para más información se pueden verificar los [informes de Control Interno](#).



Grupo de Tecnologías de la Información

Es el responsable de asesorar, desarrollar y coordinar el diseño, formulación, actualización y evaluación de las políticas, planes, programas y proyectos de tecnologías de la información con el fin de proveer de forma adecuada y oportuna las herramientas tecnológicas y sistemas de información requeridos para el cumplimiento de los objetivos de la entidad y el SNGRD.

Durante el 2022 el Grupo de Tecnologías de la Información contribuyó al cumplimiento de los objetivos de la UNGRD y del SNGRD mediante la implementación, soporte y mantenimiento de los siguientes aplicativos:

- Se actualizó, administró y dio soporte a nivel nacional para el registro de damnificados ante las declaratorias de calamidad por parte de los entes territoriales respecto al Registro Único de Damnificados (RUD).
- Por causa de 604 emergencias, en el 2022 se activaron 1.841 cuentas de usuarios para 479 municipios en 27 departamentos.
- Visor del RUD.
- [Visor geográfico del RUD](#) para consolidar la información de damnificados y afectaciones.

Aplicación 'Central de Emergencias Viales'

Aplicación para la captura de afectaciones de la red vial terciaria de acuerdo con el modelo de datos concertado en reuniones realizadas con el Ministerio de Transporte, Instituto Nacional de Vías (Invías) y la Agencia Nacional de Infraestructura (ANI).

Sello de Excelencia

En junio de 2022, la Dirección de Gobierno Digital del Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (MinTIC) otorgó el Sello de Excelencia al conjunto de datos de emergencias UNGRD 2021 en la categoría de Gobierno Abierto - Datos Abiertos.

Certificación del Sistema de Seguridad de la Información

La UNGRD en junio de 2022 recibió la certificación en la norma ISO27001:2013 para el Proceso Estratégico Gestión de Tecnologías de la Información con vigencia hasta el 22 de junio de 2025.

Sistema Nacional de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres (SNIGRD)

En el 2022, la UNGRD realizó la implementación de la actualización del Sistema Nacional de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres, desarrollando los siguientes módulos: Administración e integración del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD), Gestión de información de los procesos de la gestión del riesgo (Conocimiento, Reducción y Manejo) e Inteligencia de negocio.





Oficina Asesora de Comunicaciones

Está a cargo del manejo de la información para el público interno y externo a través del uso de mecanismos y herramientas que permitan visibilizar las acciones que se generan a diario en el país.

La Oficina direcciona y asesora productos educativos e informativos, y enfoca la comunicación con la intención de generar un impacto positivo y un cambio cultural en la manera en la que se han venido entendiendo y asumiendo los fenómenos naturales, los desastres y su impacto en las comunidades.

Acciones de comunicación

- Comunicados de prensa: **179**.
- Boletines internos: **11**.
- Publicaciones en medios: **313 monitoreos de medios con 3.700 noticias publicadas**.
- Ruedas de prensa: **12**.
- Proyectos fotográficos: **248 con más de 2.000 fotografías**.
- Proyectos audiovisuales: **112**.
- Rotafolios institucionales: **12**.
- Proyectos gráficos: **486**.
- Respuesta a medios de comunicación: **120**.

Comunicación con el SNGRD y medios de comunicación

Articulación con los comunicadores de los 32 departamentos y las 32 ciudades capitales del país con el propósito de fortalecer la comunicación de gestión del riesgo en los territorios. Además, se creó un grupo de WhatsApp para mantener un relacionamiento de comunicaciones permanente con los territorios y articular con una mayor frecuencia las acciones de comunicación de la UNGRD con los entes territoriales.

De igual forma, se realizó un encuentro virtual con los comunicadores de los territorios con el objetivo de presentar el nuevo enfoque de gestión del riesgo: un enfoque para la vida. Este ejercicio incluyó el trabajo que se quiere desarrollar a nivel de comunicaciones con las comunidades y las organizaciones sociales del país, entre otros actores.

Comunicación digital y manejo de redes sociales



Twitter

Tweets: 2.418.

Alcance: 5.5 millones.



YouTube

Publicaciones: 42.



Facebook

Publicaciones: 294.

Alcance: 513.569.

Seguidores: 3.783.



Instagram

Publicaciones: 112.

Nuevos seguidores: 5.286.

Alcance: 33.012.

Campañas digitales para redes sociales: 10

- El riesgo no se va de vacaciones.
- Temporada seca.
- Construyendo Mocoa.
- Temporada de lluvias.
- Rendición Pública de Cuentas.
- Temporada de huracanes.
- Temporada de menos lluvias.
- Comienza tu Gobierno.
- 100 Días de Cambio.
- El cambio es sin pólvora.

Sinergia de Gobierno Digital

Alianza liderada por MinTIC que permite afianzar la divulgación digital con las demás entidades del Gobierno Nacional. De esta forma, se visibiliza la información en materia de gestión del riesgo de desastres, lo cual permite tener más información, participación e impacto en los usuarios para dar a conocer los mensajes institucionales de la entidad.

- Spot comercial de temporada seca.
- Mensaje institucional de la primera temporada de lluvias.
- Campaña temporada de huracanes.
- Campaña temporada seca.

Página web

Es uno de los principales medios de comunicación de la UNGRD a través del cual se dispone información de la gestión institucional y los diferentes proyectos que desde la entidad se lideran y promueven, siendo un referente en materia gestión del riesgo de desastres a nivel nacional e internacional.

- **Visitas portal web:** 2.446.010.
- **Usuarios página web:** 690.603.
- **Cargue y actualización de información:** 449.
- **Transmisiones en vivo:** 29.

La página web contó con la visita de usuarios de diferentes regiones del mundo, entre los que se destacan:

No.	País	Usuarios	Porcentaje de usuarios
1	Colombia	601.981	86,54 %
2	México	13.620	1,96 %
3	Perú	11.391	1,64 %
4	Ecuador	11.000	1,58 %
5	Venezuela	10.924	1,57 %
6	Estados Unidos	9.969	1,43 %
7	Guatemala	3.358	0,48 %
8	Nicaragua	2.850	0,41 %
9	España	2.479	0,36 %
10	República Dominicana	2.342	0,34 %

Actualización de microsítios

Durante la vigencia se realizó la actualización de información y documentación en cuatro microsítios correspondientes a los proyectos de la UNGRD: Unidos por el Archipiélago, Construyendo Mocoa, Subcuenta Covid-19 y Programa USAR.

Centro de Documentación - Biblioteca Digital

A través de la Biblioteca Digital se dispone información en materia de gestión del riesgo de desastres para consulta en texto completo. Este servicio se fortaleció con el ingreso de 1.435 documentos de las siguientes categorías:

- Planes municipales y departamentales de GRD (actualizaciones).
- Documentos generados por la UNGRD.
- Documentos enviados por entidades del SNGRD.
- Documentos de la hemeroteca.

Durante 2022 se realizó la conversión de 195 documentos en formato PDF a audiolibros con el fin de tener un contenido más accesible a la ciudadanía.

Datos del Centro de Documentación

- **Usuarios:** 229.424.
- **Consultas:** 3.945.210.



Secretaría General

Es el área encargada de formular e implementar los procesos y procedimientos, hacer seguimiento a la contratación, gestión del talento humano, administración de bienes y servicios, control y seguimiento financiero, de tesorería, presupuesto y contabilidad, la gestión del talento humano y la cooperación internacional de la entidad.

Grupo de Talento Humano

En el 2022 se tuvo como objetivo promover el desarrollo integral y garantizar el bienestar de los colaboradores de la UNGRD y sus familias. Igualmente, promover los valores institucionales con el fin de fomentar las buenas prácticas dentro y fuera de la entidad.

Colaboradores UNGRD	
Planta	Contratistas
102	361

Plan de Bienestar

Meta	Logro
90 %	94 %

El Plan de Bienestar tuvo como objetivo durante la vigencia 2022 contribuir al bienestar, motivación, desarrollo, salud física y mental, así como el compromiso de los colaboradores de la UNGRD, fomentando una mejora constante del clima organizacional, el fortalecimiento de la cultura institucional y la sostenibilidad de la entidad.

Ejes	Actividades
Psicosocial	214
Salud mental	46
Convivencia social	10
Alianzas interinstitucionales	14
Transformación digital	6
Incentivos	16
Total	306

Se implementó el Proyecto Piloto de Teletrabajo en la UNGRD para determinar la viabilidad de acoger esta modalidad de trabajo. Con base en esta prueba se emitió la Resolución 0757 de 2022, con la cual se adopta esta modalidad en la entidad.

Por otro lado, en 2022 se implementó el plan de reconocimientos institucionales y el programa de gestores de felicidad establecido por el Departamento Administrativo de la Función Pública (DAFP).

Código de Integridad

Se acogió la buena práctica de enviar por correo electrónico a los colaboradores de la UNGRD un valor representativo por mes con el objetivo de generar un espacio de información y conocimiento de los seis valores del Código de Integridad: Diligencia, Honestidad, Justicia, Respeto, Compromiso y Vocación de Servicio.

Adicionalmente, se generaron espacios con enfoque pedagógico, lúdico y reflexivo de los valores del servicio público para fortalecer su apropiación y fomentar buenas prácticas en los colaboradores de la UNGRD.

Plan de Capacitación

Meta	Logro
90 %	94 %

El Plan Institucional de Capacitación de la UNGRD, vigencia 2022, contempló la participación de servidores públicos, que requirieron fortalecer y desarrollar las competencias asociadas a la actividad que desempeñan, generando competencias a nivel del saber (conocimiento), hacer (habilidades) y el ser (responsabilidades y actitudes).

Cobertura	Capacitación	Adherencia de conocimiento
80 %	96 %	97 %

Seguridad y Salud en el Trabajo (SST)

Meta	Logro
85 %	96 %

En 2022 se logró la certificación en la ISO 45001:2018 al contar con un sitio virtual para la realización de la inducción en SST. Este espacio contó con la participación de los colaboradores, se mejoró la dinámica para el reporte de actos y condiciones inseguras - tarjetas ICAI (Informe de Condiciones y Actos Inseguros) mediante un enlace en la intranet de la entidad: 'Mi Unidad Virtual'.

Con estas acciones se logró una mayor participación y agilidad en la toma de controles, fortalecimiento del programa de entornos saludables, fortalecimiento en la vinculación y seguimiento de las sedes nacionales para dar cumplimiento a los requisitos de SST, se realizó el proyecto piloto de teletrabajo y trabajo en casa para los funcionarios, y se implementó la política de desconexión laboral.

Sala Amiga de la Familia Lactante UNGRD

En cumplimiento de la Resolución 2423 de 2018 "por medio de la cual se establecen los parámetros técnicos para la operación de la estrategia Salas Amigas de la Familia Lactante del Entorno Laboral", la UNGRD logró habilitación de esta estrategia ante Secretaría Distrital de Salud de Bogotá.

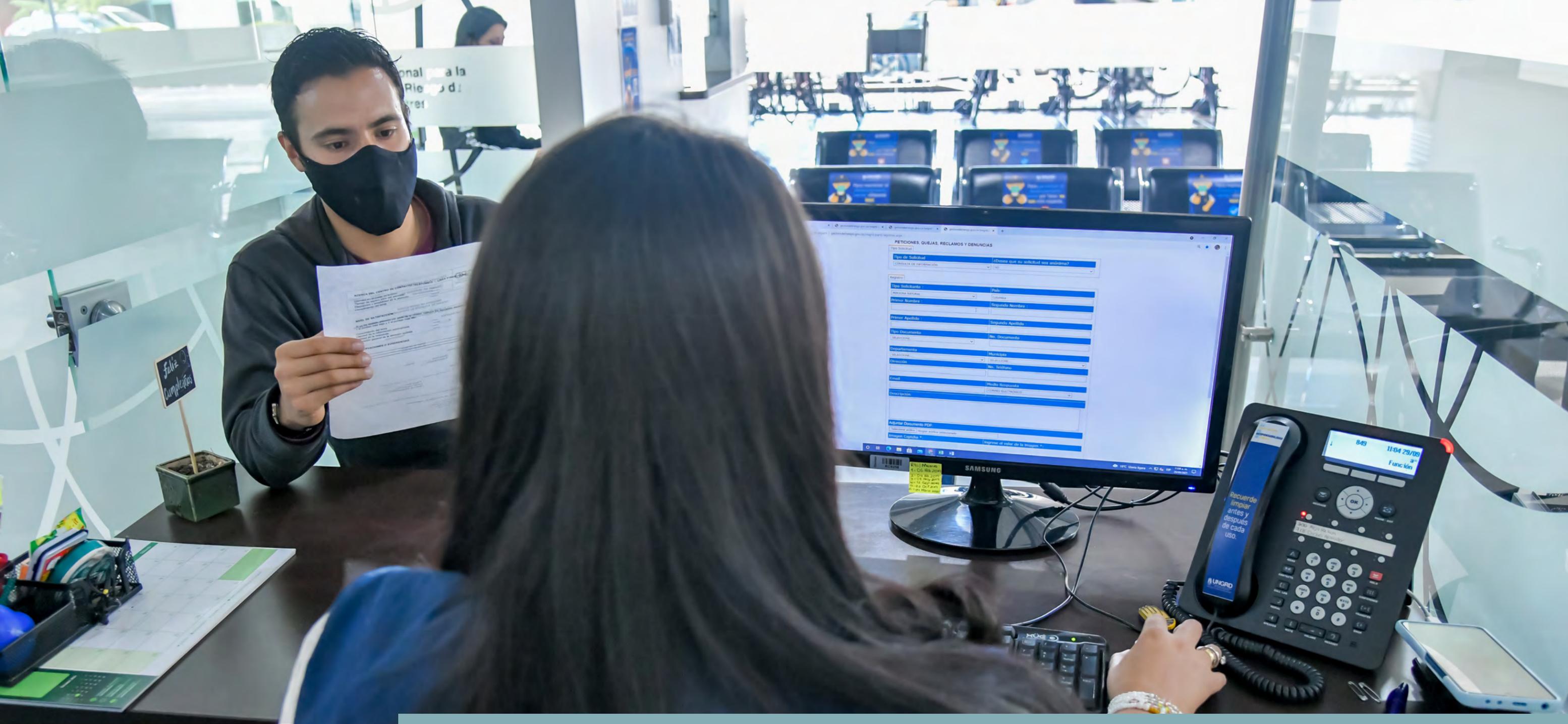
Grupo de Apoyo Administrativo

Plan Anual de Adquisiciones (PAA)

En el 2022 fue aprobado en la sesión ordinaria del Comité de Adquisiciones, celebrado el 28 de enero de 2022. Dicho Plan contemplaba un total de 98 adquisiciones de bienes y servicios por valor de \$16.274 millones para contrataciones con recursos de funcionamiento por valor de \$3.105 millones, así como recursos de inversión por valor de \$13.174 millones. El cumplimiento de ejecución del PAA a 31 de diciembre de 2022 fue del 99 %.

Área	Procesos contratados	
	Cantidad	Valor
Oficina Asesora de Planeación e Información	21	\$1.200
Grupo de Talento Humano	8	\$447
Grupo de Apoyo Administrativo	11	\$5.322
Grupo de Tecnologías de la Información	7	\$5.638
Secretaría General	11	\$630
Subdirección para la Reducción del Riesgo	4	\$329
Oficina Asesora de Comunicaciones	1	\$15
Oficina de Control Interno	0	\$0
Grupo de Gestión Contractual	3	\$119
Grupo de Apoyo Financiero y Contable	5	\$241
Oficina Asesora Jurídica	6	\$445
Subdirección para el Manejo de Desastres	4	\$188
Subdirección para el Conocimiento del Riesgo	6	\$471
Subdirección General	6	\$456
Totales	93	\$15.508

Cifras en millones de pesos.



Atención al Ciudadano

La atención de los ciudadanos como fin esencial del Estado es prioridad en el desarrollo misional de la entidad, razón por la cual se pone a disposición de la ciudadanía la Oficina de Servicio al Ciudadano para gestionar y dar respuesta a los requerimientos de los usuarios y grupos de interés utilizando diferentes canales de atención que generen espacios efectivos de comunicación con cobertura, inclusive, en las zonas más apartadas del país con el propósito de mejorar la atención y facilitar el acceso a la información y servicios que ofrece la entidad.

Canales de atención disponibles

Atención presencial: Oficina de Atención al Ciudadano, Bogotá. Dispuesta para la atención personalizada de solicitudes, quejas y reclamos, consultas de información y acceso a los servicios ofrecidos por la entidad. Disponible en la calle 26 # 92 - 32, edificio Gold 4, Piso 1. Jornada continua de 8:00 a. m. - 5:00 p.m., de lunes a viernes.

Atención virtual - Página web (Sistema PQRSD): A través de la página web www.gestiondelriesgo.gov.co, la entidad facilita el acceso del ciudadano a la información institucional de interés general: políticas, noticias, capacitaciones, publicaciones, informes y convocatorias, entre otros.

Sobre lo relacionado con la atención al ciudadano en la página web se debe ingresar en el menú 'Atención y Servicios a la Ciudadanía' / 'Peticiónes, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Denuncias'. El usuario puede registrar sus requerimientos y hacer seguimiento al estado de su solicitud.

Chat institucional: Para consultas de información en línea. Está disponible de lunes a viernes de 8:00 a. m. - 5:00 p.m., y buzón de mensajes las 24 horas del día.

Correo electrónico: A través del correo contactenos@gestiondelriesgo.gov.co, el ciudadano puede radicar sus Peticiones, Quejas, Reclamos, Sugerencias o Denuncias (PQRS) y felicitaciones. Las respuestas son remitidas por este mismo medio y se encuentran disponibles en el Sistema PQRS de la página web para descarga e impresión con el número de ticket asignado automáticamente a cada requerimiento.

Línea gratuita de servicio al ciudadano 01 8000 113200: Es el canal de atención establecido para contacto telefónico a través del cual los ciudadanos pueden realizar consultas de información, radicar solicitudes, quejas y reclamos. Está disponible de manera gratuita para usuarios en todo el territorio nacional de lunes a viernes de 8:00 a. m. - 6:00 p. m.

Mejoramiento continuo

En el marco de la política de mejora continua se realiza seguimiento y evaluación permanente a los procesos a través de la medición de indicadores mensuales de gestión que facilitan el monitoreo de canales, la toma de decisiones e implementación de las acciones de mejora correspondientes.

En ese sentido, se incluye la gestión de requerimientos de ciudadanos y usuarios recibidos a través de los diferentes canales de atención disponibles, así como el apoyo a la entidad en el desarrollo de las actividades enmarcadas en el Plan de Acción Institucional, Plan de Participación Ciudadana, Ley de Transparencia, Ley Antitrámites e implementación de lineamientos del Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG).

Entre los aspectos más relevantes de la vigencia 2022, se pueden mencionar:

- **Seguimiento a las PQRS. Tickets pendientes (consultas en Segundo Nivel de Atención).**
- **Seguimiento a planes de acción.**
- **Seguimiento al Plan de Participación Ciudadana 2022, cuyas actividades fueron desarrolladas desde las áreas misionales con el propósito de generar espacios de acercamiento de la entidad con sus grupos de interés.**
- **Socialización del Protocolo de Atención al Ciudadano en el marco de las jornadas de inducción y reinducción de la entidad.**
- **Medición mensual de indicadores de gestión.**
- **Participación en encuentros transversales y capacitaciones realizadas por el Departamento Administrativo de la Función Pública (DAFP).**
- **Desarrollo de actividades para la implementación del MIPG.**
- **Seguimiento al Mapa de Riesgos y Oportunidades.**
- **Apoyo en la implementación de la Estrategia de Lenguaje Claro en la entidad.**

Se debe tener en cuenta que las consultas frecuentes o de Primer Nivel de Atención fueron atendidas directamente por la Oficina de Atención al Ciudadano. Los requerimientos técnicos que se clasificaron de Segundo Nivel de Atención se remitieron a las diferentes dependencias de la entidad, según su competencia, como apoyo en consulta para la emisión de las respuestas finales a los ciudadanos.

Adicionalmente, se adelantaron controles permanentes para reducir los tiempos de emisión de respuestas con el propósito de que todos los requerimientos sean atendidos de manera oportuna. Al respecto, la Ley 1755 de 2015 determina los siguientes plazos para la atención de peticiones, según el tipo de manifestación o solicitud de la siguiente manera (en días hábiles):

- **Documentos o información:** 10 días.
- **Copias de documentos:** 10 días.
- **Traslados por competencia:** Cinco días.
- **Entes de control:** Cinco días.
- **Defensoría del Pueblo:** Cinco días.
- **Periodistas:** Atención prioritaria.
- **Consultas de información técnica:** 30 días.
- **Quejas:** 15 días.
- **Reclamos:** 15 días.
- **Sugerencias y felicitaciones:** 30 días.
- **Derechos de petición:** 15 días.

Gestión en cifras

PQRS	
Mes	Solicitudes
Enero	60
Febrero	823
Marzo	791
Abril	779
Mayo	740
Junio	455
Julio	418
Agosto	608
Septiembre	1.216
Octubre	648
Noviembre	602
Diciembre	886
Total	8.726

Clasificación de requerimientos por tipo de gestión

Primer Nivel de Atención	Segundo Nivel de Atención	Traslados por competencia a otra entidad
8.681	42	1.184

Con respecto a la gestión de requerimientos, el 99,4 % se tramitaron de Primer Nivel de Atención desde la Oficina de Atención al Ciudadano mientras que el 0,4 % restante fueron clasificadas como de Segundo Nivel de Atención.

Las consultas relacionadas con temáticas que no son de competencia de la entidad, previa notificación al ciudadano, fueron remitidas a las entidades correspondientes y equivalen al 13,5 % de los requerimientos gestionados durante el periodo en mención. El tiempo promedio de respuesta a los ciudadanos fue de cuatro días hábiles.

Requerimientos por canal de atención					
Periodo	Correspondencia	Línea directa / Call Center	Correo electrónico / Sistema PQRS / Chat	Presencial	Total
Enero - Diciembre 2022	16	6.593	1.370	21	8.726

Durante el cuarto trimestre del año la entidad tuvo contacto permanente con los ciudadanos a través de los canales virtuales (correo electrónico, Sistema PQRS y chat), es decir, el 64 % de la gestión desarrollada.

La línea gratuita de servicio al ciudadano continúa posicionándose como el canal de mayor contacto por su facilidad de acceso y consulta. En ese sentido, el 35 % de las consultas registradas durante el periodo se gestionaron vía telefónica.

Consultas por tipo de requerimiento

Consulta de información	5.715
Derecho de petición	489
Solicitud	2.339
Otro	18
Denuncia	85
Queja	45
Sugerencias	29
Felicitaciones	6
Total	8.726

Durante el periodo en mención, el 45,2 % de los contactos registrados fueron consultas de información, que continúan siendo el tipo de requerimiento con mayor índice de gestión, seguido por las solicitudes que representan el 42,7 % de la totalidad de contactos recibidos y los derechos de petición con el 8,4 %.

En relación con los principales temas de interés para nuestros usuarios, durante el periodo en mención las consultas de los ciudadanos se refirieron a temas derivados de la emergencia ocasionada por inundaciones en la subregión de La Mojana, bonos de ayuda para damnificados por pérdida de cultivos y animales, programa de Ollas Comunitarias, ayuda económica de \$500.000 para jefes de hogar, así como información estadística sobre consolidados de emergencias, contratación de obras de mitigación en territorios, solicitudes de ayuda humanitaria por afectaciones en el territorio nacional debido a la temporada de lluvias, asignación de maquinaria amarilla, correcciones e inclusión en el Registro Único de Damnificados (RUD) y subsidios de arrendamiento para damnificados.

En menor proporción continúan registrándose solicitudes relacionadas con ayudas e inscripciones en el Estatuto Temporal de Protección para ciudadanos venezolanos.

Estado de los requerimientos

Cerrados	En trámite	Gestión
8.662	64	99,2 %

Durante el periodo de enero a diciembre de 2022 el índice de gestión fue del 99,2 %, es decir, que con corte al 31 de diciembre de 2022 se encontraban en gestión el 0,8 % de los requerimientos registrados, que equivalen a 64 (62 de Primer Nivel y dos de Segundo Nivel) que se encuentran pendientes de respuesta en la Subdirección para el Manejo de Desastres.

Se debe tener en cuenta que, durante el último bimestre con ocasión del lanzamiento del programa de Ollas Comunitarias y apoyo económico de \$500.000 para jefes de hogar damnificados por la temporada de lluvias y el fenómeno de La Niña, se incrementó considerablemente el índice de solicitudes registradas por los ciudadanos a través de los diferentes canales desbordando la capacidad instalada. En ese sentido, se cierra la vigencia con un represamiento de solicitudes (para la medición se tuvieron en cuenta únicamente los requerimientos que se encontraban en gestión).

Desde la Oficina de Atención al Ciudadano se ratifica el compromiso de dar respuesta a la totalidad de los requerimientos en el menor tiempo posible.

Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano (PAAC)

Según lo establecido en el Estatuto Anticorrupción, Ley 1474 de 2011, desde el Proceso de Servicio al Ciudadano se apoya el desarrollo de la Estrategia y Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano en la UNGRD.

Por esta razón, durante el cuarto trimestre del año se desarrollaron las actividades de la vigencia programadas, como parte del componente de Atención al Ciudadano, entre las que destacamos:

- **Monitoreo al mapa de riesgos y oportunidades.**
- **Fortalecimiento de canales de atención y capacitación para el equipo de trabajo.**
- **Actualización permanente de la información de interés para el ciudadano en la página web de la entidad.**
- **Socialización del Protocolo de Atención al Ciudadano a los servidores de la UNGRD en el marco de espacios de inducción y reinducción con el propósito de garantizar el cumplimiento de los términos y sus variables establecidas (fortalecimiento de competencias relacionadas con la prestación del servicio).**
- **Seguimiento y cierre del Plan de Participación Ciudadana para la vigencia 2022.**
- **Apoyo en actividades para el fortalecimiento e implementación de la estrategia de lenguaje claro en la entidad.**
- **Actualización de información de interés para el ciudadano en la página web.**

Cabe anotar que las actividades relacionadas se desarrollaron dentro de los plazos establecidos.

Gobierno Digital

En el marco de la Política de Gobierno Digital, la información de interés para el ciudadano publicada en página web (Preguntas Frecuentes, Servicios, Sistema PQRS, Participación Ciudadana, Transparencia y Acceso a la Información, entre otros) fue actualizada de manera permanente.

Ley de Transparencia 1712 de 2014

Con respecto a lo establecido en la Ley de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional, durante el 2022, se destacan los siguientes aspectos:

- La UNGRD no recibió solicitudes de información catalogada como información pública clasificada. Información por daño de derechos a personas naturales o jurídicas que viole el derecho a la intimidad, a la vida, a la salud, a la seguridad o información relacionada con secretos comerciales, industriales y profesionales.
- Enlace de Transparencia y Acceso a la Información Pública. En nuestra página web, la UNGRD mantuvo a disposición la información de interés institucional actualizada.
- La información entregada al ciudadano, según cada requerimiento, es veraz, completa y actualizada.
- La entidad atendió todas las consultas de los ciudadanos de manera gratuita e igualitaria.
- No se recibieron recursos de reposición relacionados con el rechazo de envío de información de reserva.
- No se recibieron requerimientos relacionados con divulgación de información en otros idiomas, lenguas o dialectos para grupos poblacionales específicos.

Estrategia antitrámites

Según lo establecido en el Decreto 19 de 2012, la entidad implementó la Estrategia Antitrámites para identificar y racionalizar, en caso de ser necesario, los procesos que por su relevancia fueran objeto de mejoramiento teniendo en cuenta aspectos como la simplificación, automatización y optimización de la atención para facilitar el acercamiento del ciudadano a la entidad, hacer más eficiente y amable la gestión y, por ende, impulsar la participación ciudadana.

Se mantiene un OPA (Otros Procedimientos Administrativos) publicado en el portal del Sistema Único de Información de Trámites (SUIT): 'Préstamo externo de Material Bibliográfico' a través del Centro de Documentación - Biblioteca Virtual de la entidad.

Participación ciudadana

En el marco de los componentes de relacionamiento con el ciudadano correspondientes al Plan Anticorrupción, la entidad puso a disposición de la ciudadanía diferentes espacios desarrollados desde las áreas misionales para propiciar la interacción de la UNGRD con sus grupos de interés dando a conocer la gestión institucional, facilitando el control social y el seguimiento a las políticas, planes, programas y proyectos de la entidad por parte de la comunidad. Se dispusieron los siguientes espacios de participación:

- Formulación del Plan de Acción Institucional 2022.
- Formulación del Plan Anticorrupción y de Atención al ciudadano UNGRD 2022.
- Formulación del Plan de Participación Ciudadana 2022.
- Audiencia Pública de Rendición de Cuentas.
- Asistencia Técnica.
- Programa de Fortalecimiento a Organizaciones Comunales.
- Microproyectos comunitarios.
- Plan de Información, Comunicación y Participación (PICP) del Fondo para el Desarrollo del Plan Todos Somos PAZcífico (FTSP).
- Implementación del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (PNGRD).
- Implementación Marco Estratégico de Gestión del Riesgo de Desastres (Megir).
- Marco de Sendai.

Cabe anotar que los eventos se programaron de manera virtual y presencial para facilitar el acceso y participación de todos nuestros grupos de interés.



Grupo de Cooperación Internacional

Se encarga de las modalidades concesionales de ayuda y colaboración entre los países que contribuyen a procesos de desarrollo y fortalecimiento mediante la transferencia de recursos técnicos y financieros.

Durante el 2022, la UNGRD ejecutó compromisos adquiridos en el marco de los gabinetes binacionales en gestión del riesgo, los cuales se mencionan a continuación:

Nombre del proyecto	Objetivo	Rol de la UNGRD
Proyecto del Fondo de Población de las Naciones Unidas (ONU) Hábitat (2021 - 2022)	Orientar al mejoramiento del proceso de ordenamiento territorial de Providencia y Santa Catalina a través del diseño de una hoja de ruta que incluya el proceso de revisión y ajuste de los Esquemas de Ordenamiento Territorial (EOT) en un marco de gobernanza multiactor y multinivel, conforme a la normatividad vigente y al contexto de reconstrucción, luego del huracán Iota.	Brindar lineamientos y acompañamiento técnico desde el orden nacional y territorial para la generación del producto final. Contrapartes: Departamento Nacional de Planeación (DNP); Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio; Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Ministerio de Cultura.
Proyecto ECHO D.P., Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura (FAO)	Mitigar el impacto de amenazas, desastres, crisis y reducir las necesidades humanitarias de hogares rurales vulnerables indígenas y campesinos en riesgo de inseguridad alimentaria y nutricional en Bolivia, Colombia, Paraguay y Venezuela.	Apoyar la formulación del proyecto por medio de aportes técnicos basados en los lineamientos del SNGRD y la Ley 1523 de 2012.
Proyecto ECHO D.P. - IMMAP	Mejorar la respuesta, el manejo y la preparación frente a desastres de origen natural en Colombia a través del fortalecimiento, uso y aplicación de productos de recolección y manejo de información de alta calidad y herramientas con el fin de informar la toma de decisiones basada en evidencia frente a amenazas y desafíos de manejo del riesgo. Este proyecto busca unir la arquitectura del sistema de información a todos niveles (departamental, municipal, comunidad).	Apoyar la formulación del proyecto por medio de aportes técnicos basados en los lineamientos del SNGRD y la Ley 1523 de 2012.
Proyecto ECHO D.P. - Humanity & Inclusion	Reducir las brechas en la atención a las necesidades humanitarias y aumentar las capacidades en el acceso a la protección de las comunidades afectadas por múltiples crisis en los departamentos de Antioquia, Cauca, Chocó y Guaviare.	Apoyar la formulación del proyecto por medio de aportes técnicos basados en los lineamientos del SNGRD y la Ley 1523 de 2012.
Proyecto ECHO D.P. - Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) - Oficina de las Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (Ocha)	Fortalecer las capacidades locales de autoridades y minorías étnicas en la costa del Pacífico a través de la acción anticipada.	Apoyar la formulación del proyecto por medio de aportes técnicos basados en los lineamientos del SNGRD y la Ley 1523 de 2012.

Actualización e implementación del Plan Estratégico de Cooperación Internacional en Gestión del Riesgo de Desastres

Implementar el Plan Estratégico de Cooperación Internacional en Gestión del Riesgo de Desastres para la gestión de recursos de cooperación internacional.

Apoyar la formulación del proyecto por medio de aportes técnicos basados en los lineamientos del SNGRD y la Ley 1523 de 2012.

Sesiones de réplica de conocimientos internacionales

Curso 'E - Coaching sobre Protección Social Responsiva a Shocks' (FAO Roma) Objetivo: Brindar mayores elementos a funcionarios competentes en la protección social para ayudarlos a analizar y responder a contextos críticos, y cambiantes en la materia a través de buenas prácticas y estudios de casos 'real time' y sesiones interactivas y colaborativas dirigidas por expertos de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura (FAO), altamente cualificados.

Curso Virtual: Introducción a la Cadena de Suministro Humanitaria, Proyecto Mesoamérica - Plataforma Virtual Cooperasür

Objetivo: Desarrollar conocimientos y ampliar capacidades que contribuyan a maximizar la eficacia y calidad de respuestas humanitarias a través de la gestión de la cadena de suministro, así como el fortalecimiento de capacidades y conocimientos para el traslado de alimentos, agua, medicinas, equipo y distintas provisiones desde un punto de origen a un punto de consumo con el fin de aliviar el sufrimiento de personas vulnerables.

Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) - Programa Petróleo para el Desarrollo Noruega

Objetivo: Priorizar necesidades de capacidad institucional y consulta con partes interesadas sobre el Informe Preliminar de Evaluación de las Necesidades de Capacidad Institucional en Colombia (primer semestre 2022).

Ciclo de Capacitación sobre Comunicación Social frente a Riesgos de Salud - Dirección Ejecutiva del Proyecto Mesoamérica

Objetivo: Dar a conocer las experiencias y buenas prácticas desarrolladas en el componente de comunicación del riesgo como parte esencial y fundamental de los planes de preparación y respuesta en emergencias en los países, así como brindar recomendaciones para fortalecer procesos de comunicación, sensibilización y toma de decisiones para la mitigación de los efectos de amenazas en salud, tomando como referencia la experiencia ante el Covid-19.

Curso Esfera para Capacitadores

Objetivo: Participación en el curso Esferas para Capacitadores.

Taller de Actualización de Guías y Metodología Insarag 2020

Objetivo: Informar sobre los planes de trabajo específicos de la región y determinar la dirección estratégica y las políticas del Grupo Asesor Internacional de Operaciones de Búsqueda y Rescate (Insarag).

Consejo Consultivo de Evaluación de Desastre y Coordinación de las Naciones Unidas (Undac)

Objetivo: Participación en el evento 'Humanitarian Networks and Partnership Week' en Ginebra, Suiza.

VII Plataforma Global de Gestión del Riesgo de Desastres

Objetivo: Evaluar avances para proteger a las comunidades de las amenazas climáticas y otras catástrofes, así como compartir conocimientos sobre las últimas tendencias en reducción del riesgo de desastres con el fin de revisar el progreso en la implementación del Marco de Sendai para la reducción del riesgo de desastres e identificar formas de acelerar aún más su implementación.

Actividad del Plan de Trabajo 2022: Oil for Development

Objetivo: Fortalecer las capacidades institucionales e interinstitucionales para la coordinación en la preparación y respuesta frente a incidentes por pérdidas de contención de sustancias peligrosas de alto impacto en el país.

Proceso de Acreditación Nacional

Objetivo: Realizar acompañamiento técnico como observador a los Bomberos de Chile en el marco del Proceso de Acreditación Nacional Reconocido por Insarag (Irnap) al Proceso de Acreditación Nacional de Equipos del Programa Nacional de Búsqueda y Rescate (USAR), en un ejercicio de demostración de capacidades para culminar con su etapa.

Primera sesión virtual del Ciclo de Conversatorios sobre Bonos de Catástrofes para Desarrollo Resiliente (Cat-Bonds)

Objetivo: Promover la gestión del conocimiento sobre acceso a bonos de protección financiera contra desastres provocados por fenómenos naturales para fortalecer las capacidades de los países miembros del Proyecto Mesoamérica.

Webinar: primera sesión virtual para presentar las Buenas Prácticas del Ministerio de Ambiente y Energía de Costa Rica frente al Cambio Climático y la Gestión del Riesgo - Proyecto Mesoamérica

Objetivo: Intercambiar experiencias con los funcionarios en la GRD del contexto mesoamericano, tomando como base la experiencia costarricense desde las políticas y proyectos sobre adaptación al cambio climático y la transversalidad con los procesos de conocimiento y reducción del riesgo.

Taller sobre Manual Esfera

Objetivo: Capacitar sobre Manual Esfera.

Curso Internacional en Ecosistemas con Enfoque Participativo en Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas

Objetivo: Participar como representante de la UNGRD en el 'Quinto Curso Internacional en Ecosistemas con Enfoque Participativo en Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas'.

Comisión Técnica Nacional Asesora para la Gestión de la Cooperación Internacional en el Manejo de Desastres

La Comisión Ley Internacional de Respuesta a Desastres (IDRL) tiene carácter permanente y centra sus actividades en proponer políticas, programas, planes, protocolos y proyectos al Comité Nacional para el Manejo de Desastres (CNMD) orientados a la gestión, facilitación y coordinación de la cooperación internacional, de conformidad con la ley, los acuerdos, las convenciones o cualquier otro instrumento reconocido y establecido para tal fin.

En virtud de lo anterior, se realizaron tres reuniones ordinarias que contribuyeron a la promoción del desarrollo y al posicionamiento de la GRD con socios estratégicos internacionales y una reunión extraordinaria para tratar temas concernientes a la actividad que se presentó en el Complejo Volcánico Chiles - Cerro Negro (CVCCN).

Relacionamiento internacional

Se implementaron siete acciones en el marco de los mecanismos de integración regional con el Comité Andino para la Prevención y Atención de Desastres (Caprade), la Alianza del Pacífico, la Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños (Celac) y el Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres en América Central y República Dominicana (Cepredenac). Las actividades se desarrollaron durante el tercer, cuarto y sexto semestre.

- **Taller de socialización de los 'Lineamientos para la Planificación de la Recuperación Posdesastre en los Países Miembros de la Comunidad Andina'.** Permitió conocer e intercambiar ideas e iniciativas que fortalezcan las capacidades técnicas, políticas, estrategias y planes, entre otros.
- **Difusión de la buena práctica del Taller 'El planeta pide la palabra'.** Se presentó como estrategia de comunicación del riesgo y educación informal para su réplica en la región desde el conocimiento y la toma de decisiones en la gestión del riesgo de desastres.
- **V Foro de Cooperación Internacional de la Alianza del Pacífico.** Generó espacios de diálogo, intercambio de conocimiento y experiencias para impulsar y dinamizar la cooperación técnica internacional, la visión estratégica de la Alianza del Pacífico al 2030, así como la recuperación social y económica con énfasis en la juventud.
- **Primer Foro Ministerial China - Celac sobre Cooperación en Gestión y Reducción del Riesgo de Desastres y Desarrollo Sostenible.** Nace de la iniciativa de ministros y puntos focales de gestión de desastres para tratar temas relacionados con el cambio climático, la reducción del riesgo y el desarrollo sostenible. Tuvo en cuenta las muertes, la pérdida de medios de subsistencia y los desplazamientos causados por la frecuente ocurrencia de desastres graves y catastróficos de origen natural o antrópico que están siendo exacerbados por el cambio climático y agravado por la pandemia del Covid-19.
- **Taller ¡Madruguemos a los desastres!** Iniciativa de comunicación comprometida con la reducción del riesgo de desastres.
- **Taller de experiencias en comunicación social con enfoque inclusivo, accesible e intercultural.** Socializar y compartir con los participantes las experiencias en comunicación social con enfoque inclusivo, accesible e intercultural en beneficio de la población ante los peligros naturales o generados por la actividad humana en la subregión Andina.

- **UNGRD recibe reconocimiento del Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres en América Central y República Dominicana (Cepredenac).** Por la valiosa cooperación para el desarrollo del segundo Simulacro Regional de Asistencia Humanitaria realizado en la Ciudad de Guatemala, Guatemala.

Posicionamiento internacional

Se ejecutaron cinco compromisos adquiridos en el marco de los gabinetes binacionales en gestión del riesgo, dentro de los cuales se destaca:

- La articulación para la preparación de una posible respuesta ante la reciente actividad del Complejo Volcánico Chiles - Cerro Negro (CVCCN).
- El taller y ejercicio binacional Colombia - Ecuador tuvo por objeto contribuir al fortalecimiento de las capacidades nacionales con relación a la respuesta humanitaria por desplazamiento transfronterizo ocasionado por desastres relacionados con fenómenos naturales.
- La actualización del Protocolo de Comunicaciones en Situaciones de Emergencia Perú - Colombia, enmarcado en el Gabinete Binacional con Perú para articular la Sala de Crisis Nacional de Colombia y el Centro de Operaciones de Emergencia Nacional de Perú (COEN) con la gestión de la información de emergencias o desastres relacionados con fenómenos naturales o antropogénicos no intencionales.

Conceptos: negociaciones e instancias internacionales

Se realizaron 29 conceptos por parte de la UNGRD que determinaron la posición de Colombia en términos de política exterior para la GRD, según las prioridades del SNGRD. Dentro de estos, se destacan los siguientes:

- **Declaración Oficial del Gobierno de Colombia en el marco de la VII Plataforma Global de Reducción del Riesgo de Desastres (Bali, Indonesia).** Avances y desafíos en la reducción del riesgo de desastres e identificación de buenas prácticas para acelerar la implementación del Marco de Sendai a nivel regional.
- **Comentarios y ajustes a los resolutivos sectoriales del Eje Social - Gestión del Riesgo en el marco de las negociaciones para la XVIII Cumbre del Mecanismo de Diálogo y Concertación de Tuxtla (Proyecto Mesoamérica).** Se plasman los principales intereses y necesidades de Colombia con respecto a la Red Mesoamericana de Gestión Integral del Riesgo (RMGIR) y el proceso del Diálogo de Cali 2019 sobre Cooperación Regional, Generación de Alianzas y Financiamiento para el Desarrollo.
- **Respuesta a solicitud de asistencia humanitaria para atender a personas afectadas por el enfrentamiento armado que se presentó en Ucrania.** La UNGRD brinda asistencia humanitaria internacional como resultado de la manifestación de uno o varios eventos naturales o antropogénicos no intencionales que generen condiciones propicias de vulnerabilidad en las personas, los bienes, la infraestructura, los medios de subsistencia, la prestación de servicios o los recursos ambientales, así como de daños o pérdidas humanas materiales, económicas o ambientales de alteración intensa, grave y extendida en las condiciones normales de funcionamiento de la sociedad. Lo anterior exige al Estado y al SNGRD ejecutar acciones de respuesta, rehabilitación y reconstrucción.

- **Generación del artículo sobre los principales hitos derivados de la XXVI Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP26) (Glasgow, Escocia).** Acuerdos en temáticas transversales a la gestión del riesgo de desastres, la asistencia ante desastres y el rol de Colombia en las negociaciones.
- **Insumos y retroalimentación en la generación del capítulo sobre Gestión del Riesgo de Desastres en el marco del Análisis de Situación Poblacional de Colombia 2022 - Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA).** Herramienta que contiene información sociodemográfica para entender las dinámicas de población y las desigualdades que se dan al interior de cada territorio, ofreciendo información y evidencia para orientar el diseño de políticas públicas en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y el Consenso de Montevideo sobre Población y Desarrollo.

Plan Estratégico de Cooperación Internacional en Gestión del Riesgo de Desastres

En asocio con el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia y la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia (APC Colombia) se realizó el Plan Estratégico de Cooperación Internacional en Gestión del Riesgo de Desastres (2020 - 2022) en versión inglés y español, como instrumento de planificación que establece las líneas de oferta y demanda, así como los mecanismos de coordinación de la cooperación con socios estratégicos.

En virtud de lo anterior, se realizaron dos reuniones en el 2022 de seguimiento al Plan Estratégico de Cooperación Internacional en Gestión del Riesgo de Desastres (PECI) y a la matriz de oferta y demanda. Una, durante el tercer bimestre (mayo - junio) y otra en el sexto bimestre (noviembre - diciembre), las cuales contribuyeron en la promoción del desarrollo y el posicionamiento de la GRD con socios estratégicos.

Además, se participó en la reunión ordinaria del XII Informe de Seguimiento del Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - Sector Relaciones Exteriores, en el que delegados del Grupo de Cooperación Internacional socializaron los resultados obtenidos durante el 2022 en materia de gestión del riesgo de desastres y el inicio del proceso de actualización del PECI que debe estar alineado con la política del actual Gobierno.



GOBIERNO DE COLOMBIA

Calle 26 # 92 - 32, edificio Gold 4, piso 2. Bogotá, Colombia
Conmutador: (57) 6015529696 | Línea gratuita nacional: 01 8000 113200

 @UNGRD  GestionUNGRD  ungrd_oficial  UNGRD - Gestión del Riesgo

www.gestiondelriesgo.gov.co

