

INSTRUCTIVO DE PARTICIPACIÓN SIMULACRO

INTRODUCCIÓN.

El 23 de octubre se realizará el **3º Simulacro Nacional de Evacuación por Sismo** a nivel nacional, con el propósito de fortalecer el conocimiento, las acciones de reducción de exposición, reforzamiento estructural, planificación territorial y preparación para la respuesta en zonas del país expuestas a amenaza alta y media.

Acorde a lo establecido por el Servicio Geológico Colombiano y la Corporación OSSO, publicado en el documento **“Análisis de la Gestión del Riesgo de Desastres en Colombia”**, nuestro territorio está situado en la convergencia de tres placas litosféricas: Nazca, Caribe y América del Sur, lo que significa que se ve afectada por una variedad de fuentes sísmicas asociadas a la zona de subducción del Pacífico, así como las fallas superficiales relacionadas con la acumulación de los esfuerzos en el continente. La amenaza sísmica se expresa por los movimientos directos de las vibraciones sísmicas que actúan sobre la superficie y afectan la infraestructura. Estas vibraciones dependen de las características de los terremotos, como magnitud y profundidad, así como de las características del suelo y subsuelo. Las vibraciones pueden generar efectos secundarios como deslizamientos y licuación de suelos.

La **región pacífica** del país se encuentra expuesta a amenaza sísmica alta, asociada con la zona de subducción del pacífica, en la cual podrían presentarse los mayores sismos, tales como los registrados en 1906 (Magnitud 8.8) y 1979 (Magnitud 8.2), los cuales adicionalmente generaron tsunamis. En la **región andina** las zonas de amenaza sísmica alta se asocian a actividad de fallas superficiales como Romeral, Cauca, Palestina y Frontal de la cordillera oriental, la cual tiene la característica de generar sismos superficiales de gran poder destructivo, como los ocurridos en Suaza (1.827), Huila (1.967), Popayán (1.983), Páez (1994), Tauramena (1.995) y Eje cafetero (1999), entre los principales, algunos de estos adicionalmente generaron movimientos en masa, avalanchas entre sus principales efectos. En el norte del Valle del Cauca, sur del Chocó y Eje cafetero se presenta la sismicidad de profundidad intermedia, con eventos de magnitud entre 6.0 a 6.5, los cuales generaron daños importantes en ciudades como: Cali, Manizales, Pereira, Sur de Antioquia y Norte del Valle del Cauca.

Departamentos como Huila, Chocó, Valle del Cauca, Nariño, Cauca y Quindío tienen más del 95% del territorio expuesto a la amenaza sísmica alta.

Actualmente se cuenta con que el 86% de la población colombiana se localiza en zonas de amenaza sísmica alta y media, lo cual significa que 960 municipios, entre ellos los de mayor población podrían estar expuestos. A nivel municipal, Cali representa la mayor población expuesta a amenaza sísmica alta, seguido por otras capitales como: Cúcuta, Bucaramanga, Pereira, Villavicencio, Pasto y Manizales.

PRINCIPIOS.

- La Amenaza de sismo es importante en gran parte del país, por lo que es necesario avanzar en el conocimiento, la reducción y el manejo de la misma.
- El Simulacro es la oportunidad para fortalecer la sensibilización y evaluar a nivel institucional y sectorial el conocimiento y los preparativos dispuestos ante sismos.
- Sin embargo se deberá continuar trabajando en disminuir la Vulnerabilidad teniendo presente aspectos como: Incrementar el Conocimiento, Inclusión de esta amenaza en los procesos de planificación territorial, disminuir la exposición, fortalecer el reforzamiento estructural, la aplicación de la norma sismo resistente, incrementar el aseguramiento y las capacidades institucionales y técnicas para el manejo adecuado de estos eventos de alto impacto.

ACCIONES A REALIZAR POR LOS CDGRD/CMGRD ANTES DEL SIMULACRO.

1. La decisión de participación del municipio deberá estar liderada por el Alcalde y así mismo apoyada por el Gobernador.
2. Los CMGRD y CDGRD deberán estar comprometidos en el proceso viendo el ejercicio como una oportunidad de fortalecer su conocimiento y preparación ante sismos.
3. Se deberá promover desde la administración municipal y departamental así como los CMGRD y CDGRD, la vinculación de los diferentes sectores y su compromiso frente al simulacro.

4. A nivel Municipal la oficina de GRD, se encargara de liderar la inscripción de los sectores participantes, quienes en conjunto con todas las entidades públicas sumaran la Meta a evacuar que será reportada al Departamento.
5. El Departamento, estará a cargo de la consolidación de participación de sus municipios y reportar a la UNGRD.
6. Acorde a las instrucciones de la UNGRD, se realizará el alistamiento de los CMGRD y CDGRD, frente a procedimientos, formatos y horarios, acorde al guion general.
7. Acorde al escenario, tiempo de inicio, finalización, herramientas y productos esperados desde la UNGRD, se deberá construir el guion local y departamental.
8. Se deberán promover diferentes espacios que permitan el conocimiento con respecto a la amenaza local de sismo, las necesidades en términos de reducción y preparación, así como los avances locales en términos de gestión de este riesgo.
9. Se deberán revisar las estrategias de respuesta y protocolos específicos, en caso de tenerse, deberán entonces realizarse con la participación del CMGRD y/o CDGRD.
10. Se deberán adelantar ejercicios de simulación, cadena de llamado y manejo de la sala de crisis en pleno con los CMGRD y/o CDGRD, esto permitirá fortalecer la actuación institucional (por lo menos 2 ejercicios antes del simulacro). Para apoyar este proceso se informara desde la UNGRD las personas de apoyo para cada departamento, quienes hacen parte del equipo de asistencia técnica a nivel nacional.
11. Se deberá realizar el día 18 de octubre un lanzamiento del simulacro a nivel municipal y departamental, en conmemoración al Día Internacional de la Reducción de Desastres, por lo que se solicita que se realice una charla (foro, seminario, etc.) -tema mundial: “*Viviendo con Discapacidades y Desastres*”- y se invite al Simulacro del 23 de octubre (La UNGRD previo a este día enviara toda la información, se solicita no hacer eventos previos a esta fecha, de manera que no se vea afectada la estrategia de comunicación).

12. Se participe de las actividades de preparación previas al simulacro de la UNGRD. (reuniones, simulación, pruebas de sonido, etc.)

ACCIONES A REALIZAR POR LOS CDGRD/CMGRD DURANTE EL SIMULACRO.

1. El 23 de octubre a las 11:00am, activar las acciones de protección (*Agáchate, Cúbrete y Sujétate*). Establecer comunicación con el CDGRD “*informar sismo sentido*” (*Guion local*).
2. 11:03 Primer comunicado de prensa, inicio de simulacro, sismo recreado y acciones de prevención emprendidas.
3. 11:05 Activar la evacuación y sala de crisis en lugar seguro.
4. 11:06 Establecer comunicación con el CDGRD “*informar evacuación en curso.*”
5. 11:15 Establecer comunicación con el CDGRD “*informe preliminar de evacuados y afectaciones*” (*uso software, mail o teléfono*).
6. 11:20 Segundo comunicado de prensa, informando las acciones emprendidas al momento y recordando recomendaciones.
7. 11:30 Segundo informe de evacuados “*No Evacuados y Afectaciones*” (*uso software, mail o teléfono*).
8. 11:45 Tercer informe de evacuados “*No Evacuados y Afectaciones*” (*uso software, mail o teléfono*).
9. 12:00 Cuarto informe de evacuados “*No Evacuados y Afectaciones*” (*uso software, mail o teléfono*).
10. 12:05 Videoconferencia CDGRD y UNGRD, consolidado de participación a la hora.
11. 12:30m Tercer comunicado de prensa, cifras al momento, acciones emprendidas y recomendaciones.

12.1:00pm Cierre en puntos de evacuación, reporte final consolidado a la UNGRD y comunicado de prensa.

ACCIONES A REALIZAR POR LOS CDGRD/CMGRD DESPUES DEL SIMULACRO.

1. 1:00pm Inicio evaluación del ejercicio en sala de crisis, revisar: tiempos, consolidado de información, proceso de evacuación, comunicación interinstitucional, coordinación. Acciones a mejorar.

Establecer acorde a los hallazgos un plan de acción para la mejora con una temporalidad de por lo menos 6 meses.

2. 3:00pm Enviar resultado preliminar de evaluación a la UNGRD.

3. 25 Octubre, enviar informe final de evaluación del simulacro.

4. 31 Octubre se enviaría el informe consolidado a todos los participantes.