

**Simulacro
Nacional**

5 SIMULACRO
N A C I O N A L
DE RESPUESTA A EMERGENCIAS

05.10.16

¡ Me informo, planifico y respondo !

Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes

Agenda



Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes

1. Bienvenida y resumen webinar anterior
2. Aspectos de seguridad
3. Estrategia de Comunicaciones
4. Vinculación de Sectores
5. Escenarios y elaboración de guion
6. Mecanismo de Reporte
7. Espacio para respuesta a inquietudes

Bienvenida e introducción



Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes

- 1. Sobre cuál escenario desarrollamos el simulacro?**
- 2. Definiendo objetivos y alcance**
- 3. Equipo de trabajo**
- 4. Quienes participan?**
- 5. Plan de trabajo (cronograma y presupuesto)**
- 6. Elaboración del guion**
- 7. Recursos, instalaciones y servicios**

Aspectos de seguridad en la ejecución de un simulacro



Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes

Seguridad: Analizar condiciones de seguridad antes, durante y después de un simulacro, contar con un asesor permanente de seguridad, en función del ejercicio.

Algunas consideraciones:

- ◆ Emplear balizas de emergencia pero no sirenas durante el ejercicio
- ◆ Ningún vehículo de emergencia podrá exceder los límites de velocidad
- ◆ Demarcar escenarios
- ◆ Puede definir que los integrantes de las entidades tengan acceso a los diferentes lugares a través del uso de manillas o escarapelas de diferentes colores. Restricciones de acceso

- ◆ Los integrantes de entidades operativas deberán contar con equipo de protección personal para acceder a escenarios.
- ◆ Cada escenario contará con un oficial de seguridad identificado.
- ◆ El responsable del escenario, junto con el oficial de seguridad, coordinarán el montaje del escenario, señalización del perímetro e informará a los vecinos sobre el ejercicio
- ◆ En todas las comunicaciones del ejercicio se antecederá la palabra “simulacro”.
- ◆ Determine un código para informar una situación de emergencia real dentro del simulacro, puede utilizar por ejemplo el “código azul” para ello.



Es de gran importancia generar un **PLAN DE CONTINGENCIA** para atender las situaciones que se presenten en el marco del desarrollo del ejercicio. Tenga en cuenta los siguientes aspectos :

- Identificación de condiciones de riesgo y acciones para reducirlo
- Acciones para monitorear y corregir actos y condiciones inseguras durante la ejecución del ejercicio
- Incluya procedimientos y acciones específicas en caso de accidente y/o emergencia real en el marco de la ejecución del simulacro (Ej, accidente de un rescatista, lesiones en comunidad mientras evacuan, etc)



- Asigne recursos destinados para la atención de las contingencias
- Designe un responsable de seguridad y del plan de contingencias
- Determine cuales situaciones de seguridad, sin excepción, podrían hacer que se detenga el ejercicio. Socialícelas.
- Establezca un plan para manejo de tránsito (cierres, desvíos).
- Informe previamente a la comunidad vecina a un escenario, sobre la realización del mismo.





UNGRD

Unidad Nacional para la Gestión del
Riesgo de Desastres - Colombia

Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Sistema Integrado de Planeación y Gestión de la UNGRD certificado en:



Certificado No. SG 2015001782 (A - B - F - H)

Oficina Asesora de Comunicaciones

Estrategia de Comunicaciones

25/08/2016

**Simulacro
Nacional**

5 SIMULACRO
N A C I O N A L
DE RESPUESTA A EMERGENCIAS

05.10.16

¡ Me informo, planifico y respondo !

Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes



5 SIMULACRO

N A C I O N A L

DE RESPUESTA A EMERGENCIAS

05.10.16

¡ Me informo, planifico y respondo !

- ✓ Piezas gráficas
- ✓ Despliegue en medios de comunicación nacional, regional y local.
- ✓ Branding
- ✓ Redes sociales
- ✓ Piezas audiovisuales



[Inicio](#)

[El simulacro](#)

[Escenarios](#)

[Documentos de interés](#)

[Contacto](#)



5 SIMULACRO

N A C I O N A L

DE RESPUESTA A EMERGENCIAS

05.10.16

¡ Me informo, planifico y respondo !



5 SIMULACRO NACIONAL DE RESPUESTA A EMERGENCIAS

— COLOMBIA, 5 DE OCTUBRE DE 2016. 10:00 AM —

ME INFORMO sobre el escenario de riesgo elegido por mi municipio

PLANIFICO el ejercicio con las autoridades locales de gestión del riesgo

RESPONDO poniendo en práctica lo planeado

Para mayor información, dirijase a los Consejos Municipales y Departamentales de Gestión del Riesgo de Desastres o visite la página web: www.gestiondelriesgo.gov.co

Cuña radial

- ✓ Pieza radial de 30 segundos para difusión por canales de comunicación propios y otros.
- ✓ 6 de septiembre.
- ✓ Difusión en radio nacional
- ✓ Difusión con emisoras de FFMM
Policía Nacional





Simulacro Nacional  UNGRD Gestión del Riesgo de Desastres

- ✓ Pieza audiovisual de 40 segundos para difusión por canales institucionales y otros de carácter local, regional y nacional.
- ✓ Código Cívico.
- ✓ Evidencia: tipos de riesgo por las diferentes zonas del país.
- ✓ 12 de septiembre.

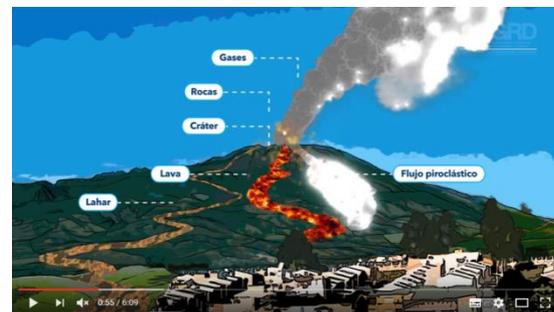
✓ Piezas para saber qué hacer durante este tipo de eventos:

- Sismo
- Tormenta tropical o huracán
- Erupción volcánica
- Inundaciones
- Tsunami

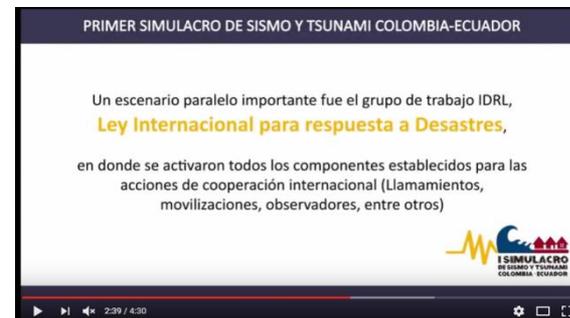
✓ Para descargar en micrositio.

Hashtag
#MeUnoSimulacroNacional





Comunidades preparadas ante riesgo volcánico





- ✓ Generar nuevas piezas audiovisuales.
- ✓ Todo lo que se cree nuevo debe llevar mismos colores y logo oficial del Simulacro Nacional.
- ✓ Todas las nuevas piezas se recibirán y postearán.

- ✓ Crear piezas sin logo oficial, ni colores determinados.
- ✓ Las piezas deben contener el tipo de emergencia por la cual cada ciudad hará su Simulacro, por Ejemplo. 5° Simulacro Nacional y Municipal de Respuesta a Emergencias por Tsunami



5to Simulacro
*Nacional y Municipal
de Respuesta a Emergencias*
¡Me informo, planifico y respondo!

Octubre 5 de 2016
Hora: 10:00 a.m

INFORMES E INSCRIPCIONES
Oficina Municipal para la Gestión
del Riesgo de Desastres

- ✓ Ronda de medios (reflejar evidencias).
- ✓ Crear fondos de pantalla
- ✓ Boletines
- ✓ Free Press (medios regionales, nacionales).



MiPutumayo Desde 2004
Líder en Información Regional .com.co

INICIO SECCIONES INSTITUCIONAL PUBLICACIONES

QUIENES SOMOS COLABORADORES TÉRMINOS DE USO PAUTE AQUÍ CONTACTENOS

Este 4 de Octubre – Simulacro Nacional de Evacuación



BUCARAMANGA
Vanguardia.com

Inicio Bucaramanga Santander Deportes Judicial Colombia Mundo Política Economía Op

Bucaramanga ★★★★★
Sin votos aún

Domingo 27 de Septiembre de 2015 - 12:01 AM

El 4 de octubre, simulacro de evacuación por sismo en Bucaramanga



EL UNIVERSAL

Cartagena Sucesos Sociales Deportes Regional Opinión Política Farándula Clasificac

Temas de interés: Proceso de paz Transcribe Juegos Olímpicos 2016 Especial de Construcción

Home · Colombia ·

Se inicia el llamado al Simulacro Nacional de Evacuación

Publicidad



<ABLOIDE.com.co
IMAGEN DEL PERIODISMO REGIONAL

INICIO SEMANA - TULLÁ - REGIÓN - OPINIÓN - DEPORTES - FARÁNDULA SOCIAL

Asesinado jov

DESTACADOS / DIARIAS

IV Simulacro Nacional de Evacuación por Sismo

**Mes
de la
Reducción**

Reducir el riesgo
es **nuestra mejor**
opción

Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes



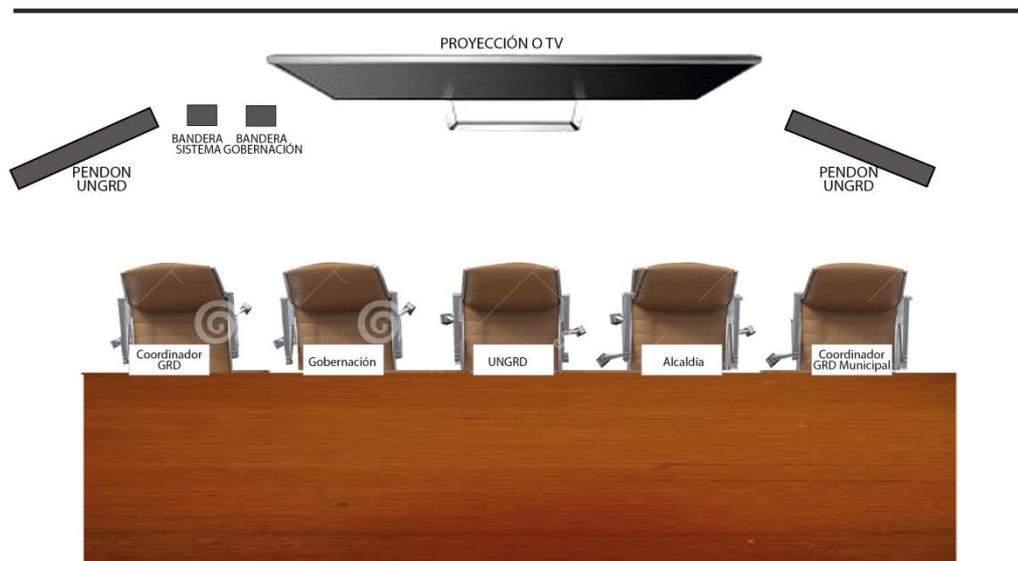
Mes de la Reducción
10 al 15 de octubre

La **UNGRD** se tomará el
país y sus 32
departamentos.

La misma **agenda** se
desarrollará en cada uno
de los sitios.



En cada departamento el Coordinador de Gestión del Riesgo tendrá como misión asegurar el desarrollo de las actividades que articulen los niveles territoriales: nación, departamentos, municipios y ámbitos de aplicación de la gestión del riesgo: territorios, instituciones, sectores.



En cada uno de los sitios se organizará el salón, auditorio o sala tal cual lo muestra la imagen.

ACTIVIDAD	HORA	RESPONSABLE	OBSERVACIONES
INSCRIPCIÓN	7:30 a 8:00 a.m.	Coordinación del CDGRD respectivo	El cupo de invitados seleccionados es de 50 personas
APERTURA Y BIENVENIDA	8:00 a 8:20 a.m.	Autoridades departamental, municipal y UNGRD	Mesa principal, bienvenida Gobernador y Alcalde ciudad capital, UDGRD, UNGRD. Saludo director.
PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA	8:20 a 8:30 a.m.	Presentador oficina de prensa departamental	Descripción de la agenda, actividades, metodología y tiempos de la jornada. <i>(con libreto)</i>
INTERVENCIÓN DE LA UNGRD	8:30 a 9:00 a.m.	Director o subdirector o directivo UNGRD- Padrino departamental Total 8 responsables.	<ul style="list-style-type: none"> - Proyección videos institucionales - Discurso: Porqué es importante la celebración de la semana de la reducción del riesgo? <i>(con libreto)</i>
INTERVENCIÓN DE LA CDGRD	9:00 a 9:30 a.m.	Coordinador de la CDGRD	Porque el departamento es hoy en día menos vulnerable? Acciones de reducción del riesgo (Prevención, Mitigación y Protección Financiera) implementadas en el departamento desde la promulgación de la ley 1523 de 2012. <i>(Con guía orientadora de temas a desarrollar)</i>
REFRIGERIO	9:30 a 10:00 a.m.	Logística del evento	Refrigerio para 60 personas Espacio para entregar información impresa.
EXPERIENCIAS EXITOSAS (REGIONALES Y LOCALES) EN EL PROCESO DE REDUCCION DEL RIESGO DE DESASTRES.	10:00 a 11:30 a.m.	Entidades, instituciones y organizaciones (públicas, privadas y/o comunitarias) regionales o locales	Departamentos, Municipios, CARs, Universidades, sector Privado, Sector comunitario. (Selección de tres (3) experiencias). <i>(Con guía orientadora de temas a desarrollar)</i>
REFLEXIONES Y CONCLUSIONES FINALES CIERRE	11:30 a 12:00 m	UNGRD y CDGRD Presentador oficina de prensa departamental	Retos y oportunidades para intervenir. Riesgos actuales y futuros <i>(con libreto)</i> Palabras de cierre <i>(con libreto)</i>
ALMUERZO	12:00 a 12:30 p.m.	Logística del evento	Almuerzo para 60 personas

Acompañamiento y/o **cubrimiento** de las jornadas en cada ciudad capital.

Convocatorias de **medios** coordinadas con comunicadores de CDGRD y CMGRD.

Coordinación previa con las **oficinas de prensa** y comunicaciones regionales.





- Mensaje corto y general de **Director de la UNGRD Carlos Iván Márquez Pérez**
- Creación de imagen oficial (en proceso)
Sombrilla Internacional 2016
“Vivir para contarlo”



- Material **audiovisual** para presentar en cada uno de los sitios:
 - ✓ PNGRD.
 - ✓ Responsabilidad de autoridades.
 - ✓ Colombia menos vulnerable.

Realización de cuña para envío a regiones, difusión en medios locales.



Creación de piezas para redes (memes), y un # (Hashtag).

Creación de “micrositio”



“Colombia menos Vulnerable con Comunidades más Resilientes”

Muchas Gracias

Anamaría Escobar Fernández
Jefe Oficina Asesora de Comunicaciones

Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

Vinculación de Sectores



Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes

Si usted desea participar en el Simulacro Nacional:

- 1** Identifique el fenómeno amenazante (Escenario) sobre el cual su municipio desarrollará el Simulacro.
- 2** Identifique las posibles amenazas que se pueden desencadenar por el evento principal y que puedan afectarlo a usted y a su entorno.
- 3** Contacte al Director/Coordinador de Gestión del Riesgo de Desastres de su municipio o distrito y manifieste su interés de participar en el ejercicio. Tenga presentes los siguientes datos :
 - ¿Quién participa?: Familia – Unidad Residencial – Barrio – Empresa – Institución Educativa – Hospital – Iglesia – Etc.
 - Identificación
 - Ubicación
 - Persona de contacto
 - Número de personas a evacuar
 - Otras actividades a desarrollar

4

Desarrolle la estrategia interna de preparación para el simulacro, manteniendo la coordinación con el municipio.

5

Identifique si sus vecinos van a participar y articúlese con ellos. Verifiquen rutas de evacuación y puntos de encuentro comunes. Unan esfuerzos para aumentar capacidades.

6

Infórmese y pida asesoría al Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres - CMGRD - sobre el proceso y mecanismo de reporte y evaluación del Simulacro en el municipio o distrito.

7

Terminado el Simulacro: Elabore un documento de lecciones aprendidas y remítalo al CMGRD.

NIVEL
NACIONAL



PLATAFORMA VIRTUAL

NIVEL
DEPARTAMENTAL

GOBERNACIÓN

Oficina Departamental de GdRD

NIVEL
MUNICIPAL

ALCALDÍA

Oficina Municipal de GdRD



Entidad Pública



Entidad Privada



Organización
Social o Comunitaria

Escenarios y elaboración de guion



Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes



ESCENARIOS ERUPCIONES VOLCÁNICAS

DESCRIPCION DEL FENOMENO	RESUMEN DEL ESCENARIO	DEPARTAMENTOS INVOLUCRADOS	MUNICIPIOS POSIBLEMENTE AFECTADOS	ENTIDAD RESPONSABLE DEL ESCENARIO
Volcán Nevado del Huila Colapso Gravitacional de Domo.	El escenario inicia con enjambres sísmicos, deformación y desgasificación (SO ₂). Posteriormente, ocurre un sismo principal, colapsa el domo generando avalanchas de escombros y emisión de cenizas, flujo de escombros y finalmente lahares o flujos de lodo y emisión de cenizas.	Cauca y Huila	Páez, Inzá La Plata, Nátaga, Paicol, Tesalia, Gigante	SGC
Volcán Chiles Erupción Moderada (VEI 2 O 3)	El escenario inicia con un enjambre sísmico, luego un sismo principal, se observa una columna eruptiva de 11 Km. Posteriormente, se evidencian los proyectiles balísticos, flujos piroclásticos y flujos de lodo. También se presena caída de ceniza, proyectiles balísticos, flujos de lava y flujos de lodo.	Nariño	Cumbal	SGC

DESCRIPCION DEL FENOMENO	RESUMEN DEL ESCENARIO	DEPARTAMENTOS INVOLUCRADOS	MUNICIPIOS POSIBLEMENTE AFECTADOS	ENTIDAD RESPONSABLE DEL ESCENARIO
Erupción Moderada (VEI 3) del Volcán Nevado del Ruiz	El escenario inicia con el aumento importante de actividades sísmicas, deformación, desgasificación y emisión de ceniza. Se evidencia la presencia de un domo volcánico en el cráter Arenas. Se registran señales de explosión de alto nivel energético, y una columna de 15 Km de altura, flujos piroclásticos y emisión de ceniza. También se registran lahares, disminución de actividad sísmica, y emisión de ceniza.	Caldas y Tolima	Villamaría, Chinchiná, Palestina, Manizales Murillo, Casabianca, Villahermosa, Herveo, Líbano, Lérída, Venadillo, Armero - Guayabal, Falan, Palocabildo, Fresno, Ambalema, Mariquita, Honda	SGC
Volcán Cerro Machín Erupción de VEI (4 o 5)	El escenario incia con un enjambre de sismos, sismos sentidos, deformación y desgasificación. La sismicidad se registra en profundidades menores a 2 km. Se registra la señal sísmica asociada a explosión y una columna eruptiva de 40 Km de altura. Se generan flujos y oleadas piroclásticas, lahares. Finalmente disminuye la señal sísmica y emisión de ceniza. Disminución de la actividad volcánica.	Tolima	Rovira, San Luis, Valle de San Juan, Guamo, Coello, Espinal, Flandes, Suárez, Cajamarca, Ibagué	SGC

SIMULACRO POR ERUPCIÓN DE VEI 4 O 5 EN VOLCÁN CERRO MACHIN 5 de Octubre 2017

ESCENARIO VOLCANICO	DESCRIPCIÓN DEL ESCENARIO	ACCIONES TECNICO-CIENTIFICAS	IMPACTO O CONSECUENCIAS EN ELEMENTOS EXPUESTOS	ACCIONES DE RESPUESTA
			Estas columnas deben ser completadas en cada uno de los municipios, será la base para la elaboración de los guiones	
Aumento importante en la actividad volcánica	Enjambre de sismos de fractura de magnitudes hasta 4.9 ML, localizados en el sector suroriental del edificio volcánico en los sectores de Tapias y Moral	<ul style="list-style-type: none"> * Boletín extraordinario de Actividad Volcánica * Boletín extraordinario Sismo Sentido Moral 		
Aumento de actividad sísmica de fluidos	Aumento de actividad asociada a fluidos y fracturamiento de roca. Se presentan sismos mayores a 4.0 ML a profundidades superficiales y sentidos por la población. Adicionalmente se registran cambios en la deformación volcánica y aumento en las emisiones de SO2 y CO2	*Reunión técnica para definir cambio de nivel de actividad a Naranja y activación de cadena de llamados con el Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo		
		Boletín extraordinario cambio de nivel de actividad II (Naranja)		
Continuidad de la actividad sísmica	Se continúa registrando actividad tipo VT, localizada en el domo principal a profundidades menores a 2 km. Se evidencia mayor desgasificación y cambios morfológicos en la superficie, acompañados de sismicidad de fluidos con valores energéticos importantes	*Boletín extraordinario Actividad Volcánica.		



SIMULACRO



San Juan de Pasto, Octubre 05 de 2016

7:45 a.m.

Doctor
RAÚL DELGADO GUERRERO
Governador Departamento de Nariño
La ciudad

Asunto: Boletín extraordinario de actividad del Volcán Chiles

El nivel de actividad del volcán cambia a:

NIVEL NARANJA ■ (II): ERUPCION PROBABLE EN TERMINOS DE DÍAS O SEMANAS

Del seguimiento de la actividad del VOLCÁN CHILES, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO, OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE PASTO (SGC-OVSP), resalta que:

- En el transcurso de las últimas horas la sismicidad en la región de influencia del Volcán Chiles está mostrando un incremento significativo tanto en ocurrencia como en la energía de los eventos, los cuales se relacionan con procesos de fracturamiento de material cortical (denominado Volcano-Tectónicos - VT).
- Entre las 7:15 a.m. y las 7:30 a.m. se registraron 3 sismos tipo VT, muy energéticos, de magnitudes 5.5, 5.0 y 4.0 los cuales fueron reportados como sentidos por habitantes de la zona de influencia del volcán Chiles, tanto del lado Colombiano, como Ecuatoriano. Esos eventos se ubicaron ligeramente al Sur de la caldera volcánica y a profundidades menores a 5 Km respecto a la cima del volcán (nivel de referencia sobre los 4270 msnm).
- En los minutos más recientes, la red de monitoreo del volcán Chiles ha comenzado a registrar eventos relacionados con dinámica de fluidos (denominados Largo Periodo - LP) y algunos que tienen una firma que involucra tanto fractura, como tránsito de fluidos (denominados tipo Híbrido - HYB).

El SGC-OVSP continua atento a la evolución del fenómeno volcánico e informará sobre los cambios que puedan registrarse.

Atentamente,

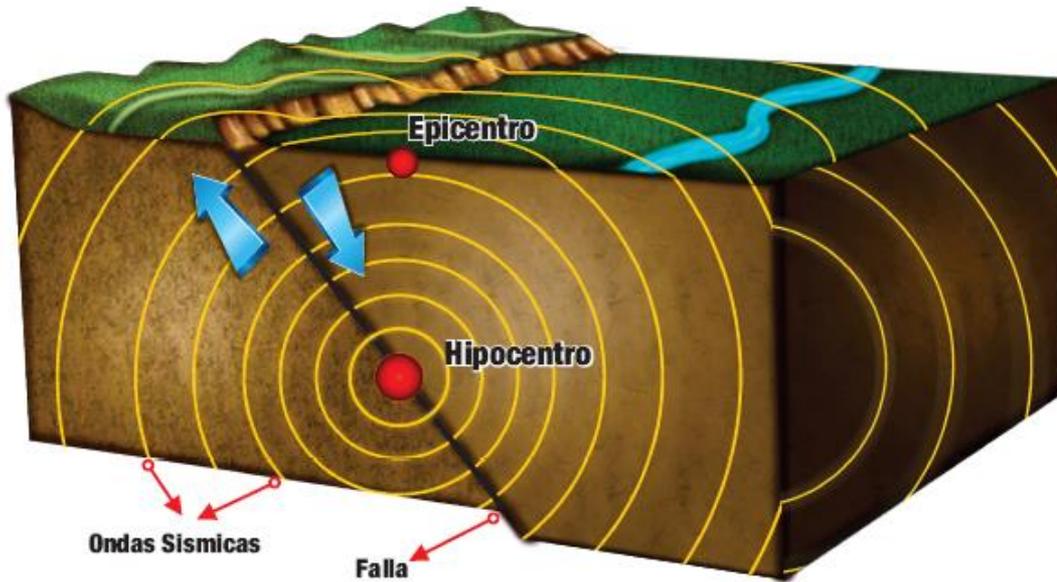
DIEGO MAURICIO GÓMEZ MARTÍNEZ
Coordinador Grupo de Trabajo
Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

SIMULACRO

cc. Dr. Gustavo Martínez Cordero.
Dr. Harold Guerrero López
CRUE
Coronel Hugo Henry Márquez Cepeda

Coordinador Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres
Alcalde Municipal de Pasto
Centro Regulador de Urgencias y Emergencias de Nariño
Comandante Departamento de Policía de Nariño

BOLETINES SGC



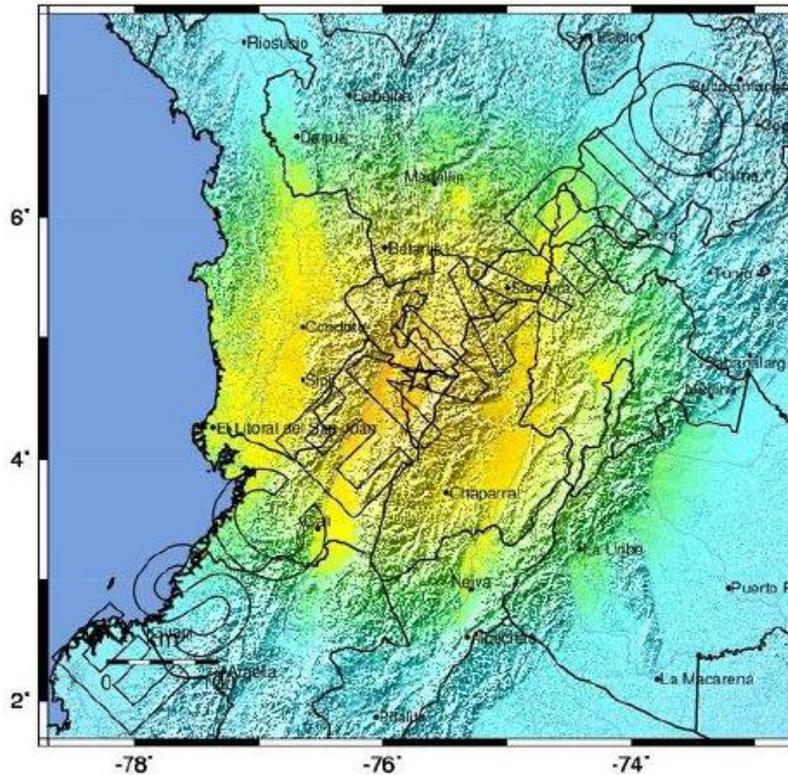
ESCENARIOS SISMOS

DESCRIPCION DEL FENOMENO	RESUMEN DEL ESCENARIO	DEPARTAMENTOS INVOLUCRADOS	MUNICIPIOS POSIBLEMENTE AFECTADOS	ENTIDAD RESPONSABLE DEL ESCENARIO
<p>Sismo</p> <p>Sismo que es sentido en gran parte de Colombia</p>	<p>4 de febrero de 1938. Los parámetros sismológicos del evento son: magnitud 7.5 (Mw), profundidad 150 km y epicentro en las coordenadas 4.684 latitud norte, 75.695 longitud occidental asociado a Filandia (Quindío).</p>	<p>Este sismo histórico causó graves daños en Antioquia, Caldas, Risaralda y Quindío. Causó daños leves en algunas edificaciones en Quibdó, Tunja, Bogotá, Popayán, Cúcuta, Bucaramanga, entre otras. Sentido en el resto del territorio nacional. (ver mapa)</p>	<p>Es importante que cada municipio tenga en cuenta cómo han cambiado sus condiciones de vulnerabilidad física, pues los daños reportados son históricos (1938).</p>	<p>SGC</p>

ESCENARIO SISMICO

SGC - MAPA DE INTENSIDADES INSTRUMENTALES : FILANDIA, QUINDIO

Feb 4, 1938 09:23:42 PM



PERCEPCION DEL MOVIMIENTO	No Sentido	Debil	Leve	Moderado	Fuertes	Muy Fuertes	Severo	Vigero	Extremo
DAÑO POTENCIAL	ninguno	ninguno	ninguno	Muy Leve	Leve	Moderado	Mod./Crítico	Crítico	Devastador
MAX ACE (%g)	<0.03	0.3	2.5	5.2	12	22	40	75	>139
MAX VEL.(cm/s)	<0.01	0.1	1.4	4.7	9.6	20	41	86	>178
INTENSIDAD INSTRUMENTAL	I	II-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X+

Escala basada en Wesson et al. (2011)

RECUERDE!!!
 Para un escenario sísmico, lo primero en ejecutarse será la protección de las personas, antes que la evacuación!



Figura 2. Escenario sísmico generado a partir de los parámetros del sismo del 4 de febrero de 1938



ESCENARIO TSUNAMI

DESCRIPCION DEL FENOMENO	RESUMEN DEL ESCENARIO	DEPARTAMENTOS INVOLUCRADOS	MUNICIPIOS POSIBLEMENTE AFECTADOS	ENTIDAD RESPONSABLE DEL ESCENARIO
<p>Tsunami</p> <p>Se inicia con un evento sísmico en la zona de subducción con características similares al 12 de diciembre de 1979</p>	<p>Mw: 8.2 Profundidad: 24 Km Epicentro: frente a las costas de Nariño, frontera con Ecuador</p>	<p>Este sismo puede ser sentido en los departamentos de Nariño, Cauca, Chocó, Valle, Eje Cafetero y Tolima.</p> <p>El registro histórico reporta daños en infraestructura y viviendas en municipios de Nariño. Licuación en playas de Nariño.</p> <p>Olas de 3 metros en la costa del municipio del El Charco, cambios en niveles de ríos Ensenada, Bazán .</p>	<p>Los efectos del sismo y del tsunami reportados corresponden a 1979, por lo tanto se espera que el ejercicio sea desarrollado por todos los municipios costeros de Nariño, Cauca, Valle del Cauca y Chocó.</p>	<p>SGC - OSSO</p>

ESTO ES UN SIMULACRO



BOLETÍN informativo

Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

Boletín N° xxx

SISMO OCURRIDO EN XXXXXXX ESTÁ SIENDO EVALUADO POR EL SISTEMA NACIONAL DE DETECCIÓN Y ALERTA POR TSUNAMI.

Bogotá, dd de mes de año (@UNGRD). Hoy a las 00:00 am / pm (hora Colombia) ocurrió en **Lugar del sismo**, un sismo con una magnitud de 0.0

De acuerdo con los datos disponibles no es posible determinar aún si se produjo un tsunami que afecte las costas colombianas. El Centro de Alerta de Tsunami del Pacífico (PTWC, Hawaii) ha informado que puede haber olas que representen una amenaza para las costas de Suramérica.

La evaluación de la amenaza para Colombia está en curso por parte de la Corporación OSSO.

RECOMENDACIONES

Se solicita a toda la población de las costas **pacífica / caribe** de Colombia y entidades locales y nacionales mantenerse atentos a la evolución del evento y la información generada por la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres. Emitiremos nuevos comunicados en los próximos minutos.

Situación en desarrollo.....

SIMULACRO

Oficina Asesora de Comunicaciones
www.gestiondelriesgo.gov.co
PBX: +57 (1) 5529696 Ext: 500
PBX: +57 (320)2407014

 PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

 NGRD

 **TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

RECUERDE!!!
Antes del tsunami,
ocurre un fuerte
sismo, tenga esto
presente para la
definición del
impacto y los
escenarios
operativos

ESCENARIO INUNDACIONES

DESCRIPCION DEL FENOMENO	RESUMEN DEL ESCENARIO	DEPARTAMENTOS INVOLUCRADOS	MUNICIPIOS POSIBLEMENTE AFECTADOS	ENTIDAD RESPONSABLE DEL ESCENARIO
<p>Inundaciones</p> <p>Inundaciones lentas presentadas en zonas planas de las regiones Caribe, Orinoquia y Amazonía</p>	<p>Inundaciones presentadas por las fuertes lluvias registradas entre los meses de Julio de 2010 y Mayo de 2011, junto con las condiciones de los ríos de la Amazonía en los mese de Abril y Mayo de 2012.</p>	<p>Zona Caribe: Sectores de los departamentos de Guajira, Cesar, Magdalena, Atlantico, Bolívar, Sucre y Córdoba.</p> <p>Zona Orinoquia: Vichada, Casanare, Meta y Arauca.</p> <p>Zona Amazonia: Caquetá, Guainia, Vaupes, Amazonas.</p>		<p>IDEAM</p>





ESCENARIO HURACÁN

DESCRIPCION DEL FENOMENO	RESUMEN DEL ESCENARIO	DEPARTAMENTOS INVOLUCRADOS	MUNICIPIOS POSIBLEMENTE AFECTADOS	ENTIDAD RESPONSABLE DEL ESCENARIO
<p>Ciclón Tropical Inicia como una Depresión Tropical detectada el 3 de octubre sale el primer comunicado a las 4:00 el 4 de octubre progresa a Tormenta tropical y el 5 de octubre evoluciona a Huracán Josefina.</p>	<p>Incremento de las precipitaciones, acompañadas de tormentas eléctricas y rachas de viento, alto oleaje. No se descarta que las lluvias generen creciente súbitas, inundaciones y movimientos en masa.</p>	<p>Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina. Sectores de La Guajira, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba y Urabá.</p> <p>Especial atención ameritan los ríos Cesar, Ranchería, Palomino, Rio Frío, Don Diego, Ancho, Guachaca, Piedras, Manzanares y Minca; igualmente, para los ríos que drenan directamente a la Ciénaga Grande, tales como Sevilla, Tucurinca, Aracataca, Fundación, Ariguaní y sus principales fluentes.</p>		<p>IDEAM</p>



SIMULACRO DE HURACAN SAN ANDRES 2014 COMUNICADO ESPECIAL N°1

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
 Bogotá D. C., Jueves 4 de diciembre de 2014
 Hora 2:30 p.m.

BAJA PRESIÓN ASOCIADA A UNA ONDA TROPICAL FAVORECERÁ LA OCURRENCIA DE FUERTES LLUVIAS SOBRE EL OCCIDENTE DEL MAR CARIBE COLOMBIANO

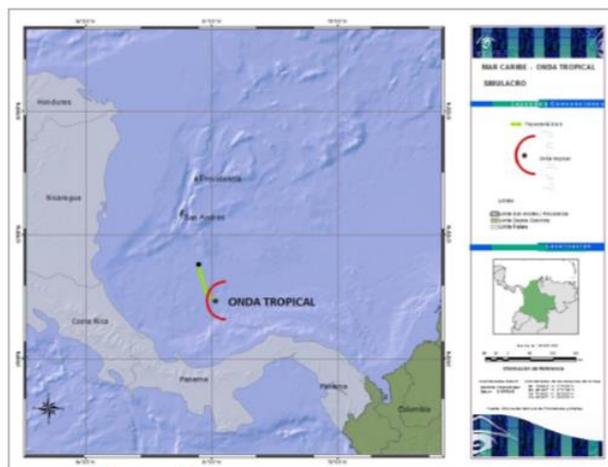


Figura 1. Onda tropical sobre el Occidente del mar Caribe colombiano

Fecha: Jueves 4 de diciembre de 2014 Hora 2:30 p.m.

Clase de Alerta: Está en efecto una **ALERTA ROJA** de tiempo lluvioso para el Occidente del mar Caribe colombiano y los departamentos de Antioquia, Córdoba, Sucre y en especial para el archipiélago de San Andrés y Providencia.

Descripción del sistema: a las (2:30 p.m.) una onda tropical ubicada en 10.4 grados de latitud Norte con 80.9 grados de longitud Oeste. Se encuentra a 256 kilómetros del archipiélago de San Andrés y Providencia.

La onda tropical se desplaza rápidamente en dirección Noroeste entre 60 y 80 kilómetros por hora con una presión central de 1007 mba y se espera que continúe este movimiento durante las próximas horas. De acuerdo a los análisis, ésta onda se aproximará hacia el archipiélago de San Andrés y Providencia en próximas horas. (Ver mapa)

Efectos de la Onda Tropical: El alto contenido de humedad de la Onda tropical generará lluvias fuertes en la costa Norte colombiana. Son posibles crecientes súbitas en las zonas costeras de Antioquia, Córdoba y Sucre posibles anegamientos en los centros poblados. Si este sistema continúa bajo esta trayectoria las primeras zonas afectadas en el territorio nacional será el archipiélago de San Andrés y Providencia en el cual la altura del oleaje podría alcanzar valores entre 3 a

Guion



Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes

SIMULACRO POR ERUPCIÓN DE VEI 4 O 5 EN VOLCÁN CERRO MACHIN 5 de Octubre 2017

ESCENARIO VOLCANICO	DESCRIPCIÓN DEL ESCENARIO	ACCIONES TECNICO-CIENTIFICAS	IMPACTO O CONSECUENCIAS EN ELEMENTOS EXPUESTOS	ACCIONES DE RESPUESTA
			Estas columnas deben ser completadas en cada uno de los municipios, será la base para la elaboración de los guiones	
Aumento importante en la actividad volcánica	Enjambre de sismos de fractura de magnitudes hasta 4.9 ML, localizados en el sector suroriental del edificio volcánico en los sectores de Tapias y Moral	<p>* Boletín extraordinario de Actividad Volcánica</p> <p>* Boletín extraordinario Sismo Sentido Moral</p>		
Aumento de actividad sísmica de fluidos	Aumento de actividad asociada a fluidos y fracturamiento de roca. Se presentan sismos mayores a 4.0 ML a profundidades superficiales y sentidos por la población. Adicionalmente se registran cambios en la deformación volcánica y aumento en las emisiones de SO2 y CO2	*Reunión técnica para definir cambio de nivel de actividad a Naranja y activación de cadena de llamados con el Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo		
		Boletín extraordinario cambio de nivel de actividad II (Naranja)		
Continuidad de la actividad sísmica	Se continúa registrando actividad tipo VT, localizada en el domo principal a profundidades menores a 2 km. Se evidencia mayor desgasificación y cambios morfológicos en la superficie, acompañados de sismicidad de fluidos con valores energéticos importantes	*Boletín extraordinario Actividad Volcánica.		

↓

Secuencia de eventos lógicos

↓

Boletines

↓

Acciones esperadas

SIMULACRO BINACIONAL POR ERUPCIÓN VOLCÁNICA - SIMULACRO REGIONAL POR TERREMOTO

GUION CONJUNTO 26 NOVIEMBRE DE 2015

No	SITUACIÓN	ACCIONES ESPERADAS	FECHA ENVIO	HORA ENVIO	EMITIDO POR:	MEDIO	DIRIGIDO A:
1	La población de los resguardos de Chiles y Mayasquer en el municipio de Cumbal reporta haber sentido en las últimas horas, sismos pequeños pero muy frecuentes, hay temor en la población la cual solicita información a la alcaldía municipal sobre lo que está sucediendo	Alcaldía activa de manera preventiva a los miembros del CMGRD	26-nov	7:00	Sala de Crisis Cumbal	Teléfono	Coordinador GR Cumbal
2	SGC e IGEPN registran que a partir de las 06:30 a.m. han ocurrido un enjambre de sismos de 4 eventos por minuto, asociados con fractura de roca al interior del volcán. Estos sismos se localizan a menos de 5 km de profundidad bajo la cumbre del Chiles. En el lapso de media hora la actividad ha incrementando su número y energía. Se registran pulsos de hasta 6 sismos por minuto y eventos con magnitudes mayores a 3.0. Entre las 7:30 a.m. y las 8:00 a.m. ocurrieron tres sismos con magnitudes de 5.5, 5.0 y 4.0. Posteriormente se han registrado sismos asociados con movimiento de fluidos al interior del volcán. Han cambiado el nivel a NARANJA (II) (Erupción probable en términos de días o semanas)	SGC e IGEPN se conectan, evalúan situación Control: Boletín N° 1 SGC	26-nov	7:45	SGC/IGEPN	Correo	Gobernador/Alcalde/UNGRD/Prefectura del Carchi / SGR

Reporte

Colombia menos vulnerable, comunidades más resilientes

1. De acuerdo a su Estrategia Municipal de Respuesta a Emergencias – EMRE -, ¿Qué Nivel de Emergencia que se activó (1, 2, 3 o 4)?
2. ¿El municipio activó su Sala de Crisis Municipal (si o no)?
3. ¿Se convocó el Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres –CMGRD- para la toma de decisiones?
4. ¿Cuántas entidades públicas – privadas y organizaciones sociales y comunitarias participaron (cifras)?
5. ¿Cuántas personas evacuaron (cifra, si aplica)?
6. Cuales de los siguientes Servicios de Respuesta activó el municipio: Accesibilidad y Transporte – Salud - Búsqueda y Rescate - Extinción de Incendios - Manejo de materiales peligrosos - Agua Potable - Ayuda Humanitaria Alimentaria y No Alimentaria - Alojamientos Temporales - Telecomunicaciones para la Comunidad - Reencuentro Familiar - Energía y Gas - Seguridad y Convivencia - Saneamiento Básico - Información Pública.



Reporte de Municipios

Departamento/Municipio *

Indique el Nivel de Emergencia que se activa:

1 2 3 4 5

¿Se activa la Sala de Crisis Municipal?

Sí No

¿Se convoca el CMGRD para la toma de decisiones?

Sí No

¿Cuántas entidades participan en el Simulacro? *

Entidades Públicas *

Entidades Privadas *

Organizaciones Sociales y Comunitarias *

Número de personas

Porcentaje %

Se desarrollo ejercicio de evacuación :

Sí No

Indique los servicios básicos de respuesta que se ponen en práctica. *

Accesibilidad y Transporte

Salud

Búsqueda y Rescate

Manejo de Materiales Peligrosos (MATPEL)

Agua Potable

Saneamiento Básico

Extinción de Incendios

Alojamientos Temporales

Telecomunicaciones para la Comunidad

Reencuentro Familiar

Energía y Gas

Seguridad y Convivencia

Ayuda Humanitaria Alimentaria y No Alimentaria

Información Pública

Plataforma de reporte por municipio

“Colombia menos Vulnerable con Comunidades más Resilientes”

Muchas Gracias

Equipo de Preparación para la Respuesta
Subdirección para la Reducción del Riesgo

Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

simulacro@gestiondelriesgo.gov.co