

CURSO VIRTUAL DE SISMO/Tsunami SISTEMA BINACIONAL ECUADOR - COLOMBIA UNGRD - SGR

1. JUSTIFICACIÓN

Durante el IV Encuentro Binacional Colombia - Ecuador en Gestión del Riesgo de Desastres desarrollado entre las delegaciones de la Unidad Nacional para la Gestión de Riesgo de Desastres (UNGRD) de Colombia y la Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR) del Ecuador, mediante videoconferencia realizada el 26 de febrero de 2016, en la ciudad de Samborondón - Ecuador, se aprobó el Plan Operativo Anual - POA 2016 entre ambas instituciones. Uno de los temas aprobados e incluidos en el acta de la citada reunión, compromiso 3.5 cita lo siguiente: **"Ejecución de talleres técnicos para el intercambio de experiencias y conocimientos en amenazas por sismos, tsunamis e inundaciones en zonas de frontera"**, para lo cual la Subsecretaría de Gestión de la Información y Análisis de Riesgo de la SGR del Ecuador y la Unidad Nacional para la Gestión de Riesgo de Desastres de Colombia UNGRD, en colaboración con las instituciones técnicas generarán dicho intercambio.

2. OBJETIVO

Fortalecer capacidades técnicas en relación a la amenaza de sismo/tsunami, compartir conocimientos, metodologías y experiencias entre países vecinos.

3. INFORMACIÓN GENERAL

El taller está dirigido al personal que trabaja en Gestión de Riesgo de desastres, que tiene un conocimiento previo de la identificación de la amenaza de sismo/tsunami, determinación de vulnerabilidades y cálculo del riesgo, debido a que requiere durante su desarrollo contar con información previa que permita determinar rápidamente a los participantes ubicar las zonas expuestas de su población.

Requiere también del compromiso permanente de las instituciones técnico - científicas involucradas, así como de los equipos de primera respuesta que permita desarrollar los planes de contingencia en base a la generación de protocolos de Monitoreo y Seguimiento de los Peligros o Amenazas, de comunicación y difusión de la alerta y alarma, y el de evacuación hacia los puntos de encuentro y/o zonas seguras.

FICHA DE INFORMACIÓN GENERAL	
Institución organizadora:	Unidad Nacional para la Gestión de Riesgo de Desastres (UNGRD) de Colombia - Secretaría de Gestión de Riesgos: Subsecretaría de Gestión de Información y Análisis de Riesgos y, Coordinación Zonal 1.
Instituciones Participantes:	Ecuador: INOCAR, IG-EPN Colombia: Institutos pares de Colombia
Facilitadores:	UNGRD - SGR
Lugar:	SGR (Sala de reunión de la Subsecretaría de Gestión de Información y Análisis de Riesgos)
Fecha:	22 de septiembre del 2016
Modalidad:	Virtual

Duración:	8 horas
------------------	---------

PERFIL DE LOS PARTICIPANTES

- Profesionales responsables de las oficinas de GRD de Ecuador y Colombia.
- Responsables o representantes de las entidades Técnico Científicas de Ecuador y Colombia.
- Analistas en GRD en Colombia y Ecuador.

Los participantes deberán contar con información sobre la amenaza de sismo/tsunami, en relación a: monitoreo, metodología para identificar zonas susceptibles a inundaciones por tsunami.

4. AGENDA

PRIMER DÍA			
ÁREA	HORARIO	TEMA	TIEMPO
	09:10 – 09:30	Presentación de participantes Colombia - Ecuador (Colombia - Ecuador)	20 min.
	09:30 – 10:15	Monitoreo: exposición, Información de Ecuador (INOCAR)	45 min
	10:15 – 11:00	Tema - Colombia	45 min
	11:15 – 11:45	Coffe break	30 min
	11:45 – 12:30	Experiencias a partir del terremoto del 16 de abril del 2016 en Pedernales: Análisis de parámetros que originaron el evento mediante geomática avanzada.	45 min
	12:30 – 13:00	Estudios y proyectos en ejecución.	30 min
	13:00 – 14:00	Almuerzo	60 min
	14:00 – 14:45	Tema - Colombia	45 min
	14:45 – 15:30	Generalidades, actualización de metodología para la identificación de puntos de encuentro	45 min

5. LOGISTICA

No.	Participantes	
1	Marcelo Cando	Oficina matriz
2	Sylvia Orsi	
3	Jhoyzett Mendoza	
4	María Fernanda Quiñonez	
5	Joyce León	
6	Teresa Vera	
7	Beto Estupiñan	Coordinación Zonal 1
8	Yadira Vallejo	
9	Capitán Rentería	INOCAR
10	Funcionario	
11	Colegas de Colombia	COLOMBIA

Los temas propuestos:

Experiencias a partir del terremoto de Pedernales, el 16 de abril del 2016: Análisis de parámetros que originaron el evento, estudios requeridos y proyectos a implementarse.

Metodología de trabajo en el país, monitoreo y alerta.

Geomática avanzada aplicada al sismo del 16 de abril en la Costa Ecuatoriana.

Metodología para identificar puntos de encuentro y rutas de evacuación.

Para la videoconferencia, se prevé contar en Ecuador, con 2 enlaces, uno en la oficina matriz y el otro desde la oficina de la Coordinación Zonal 1.