

**Bogotá,
04/02/2015**

Colombia participa en el ejercicio de simulación de alerta de tsunami para el Pacífico "Pacific Wave 15"

Colombia participará junto con otros 41 países con costas en el Océano Pacífico en un ejercicio de ensayo del Sistema de Alerta ante Tsunamis del Pacífico. El objetivo del ejercicio es evaluar el buen funcionamiento de los sistemas de comunicación encargados de retransmitir los mensajes de alerta que se envían desde el Centro de Alerta contra tsunamis en el Pacífico (PTWC) de Hawai, Estados Unidos, y el Centro de Alerta contra tsunamis en el Pacífico Noroeste, con sede en Japón.

El ensayo permitirá también probar nuevas herramientas de detección de tsunamis creadas por el PWTC en 2014. Con estas, cada país podrá determinar mejor la amenaza y definir sus propios niveles de alerta.

La simulación, PACIFICWAVE15, tiene un escenario de una situación de alerta de tsunami en todo el Pacífico que requiere la implementación de planes locales de respuesta ante la amenaza de tsunami.

En Colombia, se simulará un terremoto y un tsunami generado al norte de Chile, a las 9:00 am hora local el 5 de febrero de 2015. Para Colombia intervendrán en el ejercicio el Punto Focal de Alerta de Tsunami Nacional (Corporación OSSO), las entidades del Sistema Nacional de Detección y Alerta de Tsunamis (Comisión Colombiana del Océano, Dirección General Marítima -.DIMAR-, Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres –UNGRD-, Servicio Geológico Colombiano -SGC- e IDEAM) así como los Concejos Territoriales de Gestión de Riesgo de Desastres en los municipios costeros del Pacífico colombiano y las entidades operativas del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres –SNGRD-.

Este ejercicio es coordinado a nivel internacional por la Comisión Intergubernamental Oceanográfica de la UNESCO y el Grupo Intergubernamental de Coordinación del Sistema de Alerta contra los Tsunamis en el Pacífico (ICG/PTWS).

Contexto de ocurrencia de tsunamis en el Pacífico

El sistema de alerta anti-tsunamis del Pacífico fue creado en 1965 por la Comisión Oceanográfica Intergubernamental de la UNESCO en respuesta al devastador maremoto que golpeó las costas de Chile y Japón en 1960. El objetivo del dispositivo es facilitar la emisión rápida de mensajes de alerta a escala regional y favorecer los dispositivos de respuesta en los países potencialmente afectados. En 2006, 2008 y 2011 se llevaron a cabo ensayos similares. Casi el 75% de los tsunamis que ocasionan muertes se producen en el océano Pacífico y sus mares adyacentes. Se calcula que cada dos años se produce un tsunami de carácter local en ese océano y uno de gran amplitud a escala de todo el Pacífico varias veces por siglo. En el curso de los últimos seis años se han producido cuatro tsunamis destructores en la región: Samoa y Tonga en 2009, Chile en 2010, Japón en 2011 e islas Salomón en 2013.

Toda la información del ejercicio será publicada en los siguientes enlaces:

www.gestiondelriesgo.gov.co

www.osso.org.co

www.pacwave.info



Corporación OSSO
Una ONG para las ciencias de la Tierra
y la prevención de desastres

