

Boletín No. 059

## UNGRD CON MAYORES CAPACIDADES PARA AFRONTAR UNA AMENAZA SÍSMICA EN COLOMBIA

- *A través del Museo del Saber en Gestión del Riesgo de Desastres, se simulan los daños del escenario a través de la realidad aumentada.*
- *Por medio de los simulacros y las simulaciones la UNGRD fortalece capacidades para la respuesta ante un evento sísmico.*
- *En 2016 se publicó la Guía de Aseguramiento de Bienes Inmuebles Públicos y la Transferencia del Riesgo, dentro del proceso de protección financiera ante riesgo de desastres.*
- *En los últimos 7 años se han invertido cerca de \$52 mil millones para atención y recuperación de comunidades afectadas por sismos (zona volcánica de Chiles y Cerro Negro/2014, Los Santos, Santander/2015 y Colombia, Huila en 2016 y 2017).*



**Bogotá, 1 de marzo de 2017 (@UNGRD).** El Director de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres –UNGRD, Carlos Iván Márquez Pérez, participó en el Foro “*Nueva Evaluación de la Amenaza Sísmica de Colombia*” liderado por el Servicio Geológico Colombiano y la Fundación GEM (Global Earthquake Model), en dicho evento se presentaron los resultados de una nueva evaluación de la amenaza sísmica en Colombia y se generó un espacio de discusión frente a las premisas que arrojó la nueva investigación.

En la intervención la UNGRD manifestó que en Colombia, el 80% de la población se concentra en zonas de amenaza sísmica alta y media, debido a su localización geográfica y el contexto geológico de Colombia.

Igualmente manifestó que el mapa sísmico nacional se ha ajustado dos (2) veces (en los años 1998 – Decreto 33 de 1998 / Norma Sismo Resistente NSR-98 y en el

2010 -Decreto 926 del 19 de marzo de 2010 – NSR 10), después de su primera versión publicada en el año 1984 (Estudio General del Riesgo Sísmico) con motivo del desastre ocurrido en la ciudad de Popayán.

El SNGRD se continúa fortaleciendo con la promoción de este tipo de escenarios (foros), en donde se sigue avanzando en la investigación y conocimiento de las actuales y futuras condiciones de riesgo sísmico, entendiendo cada vez más los factores que favorecen la amenaza sísmica, pero con el gran reto de continuar fortaleciendo el conocimiento en la vulnerabilidad de los elementos expuestos y la estimación del riesgo, lo cual permitirá mejorar la implementación de acciones de intervención prospectiva, correctiva, financiera, para la respuesta y para la recuperación.

En el foro también participaron el Ministro de Minas y Energía, Germán Arce Zapata, el Director general del Servicio Geológico Colombiano, Oscar Paredes Zapata, Marta Lucía Calvache del SGC, así como especialistas en el tema sísmico de Argentina, Carlos Costa y Julio García de Italia.