



Universidad de Puerto Rico  
**Recinto Universitario de Mayagüez**  
Oficina de Prensa



## Comunicado de Prensa

*martes, 4 de octubre de 2011*

### **Conversarán sobre los terremotos y tsunamis durante el Simposio Anual de Geología del Caribe**

El Departamento de Geología y la Red Sísmica de Puerto Rico (RSPR) del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM), anunciaron la celebración del 27<sup>mo</sup> *Simposio Anual de Geología del Caribe*, que se llevará a cabo del 8 al 14 de octubre del 2011 bajo el lema *Terremotos y Tsunamis en el Noreste Caribeño: Preparación y Mitigación*.

"Aprovechamos esta ocasión para recordar el nonagésimo tercer aniversario del terremoto y tsunami que afectó significativamente el área oeste de Puerto Rico el 11 de octubre de 1918, y de esta forma ofrecer nuevamente el mensaje de preparación para estos fenómenos naturales", indicó el doctor Alberto López, coordinador del Simposio y catedrático de Geología.

Las actividades educativas comienzan el sábado, 8 de octubre con una exhibición de Ciencias Terrestres en el Mayagüez Mall. "Tendremos mesas informativas de las diferentes ramas de la Geología, también estarán la Red Sísmica de Puerto Rico y agencias de Manejo de Emergencias para orientar y asesorar a la comunidad en general ante los desastres naturales", indicó.

-sigue-

## Página 2

Añadió que el martes, 11 de octubre será la apertura oficial del Simposio en el Anfiteatro de Administración de Empresas del RUM. Precisamente, el doctor López ofrecerá la primera conferencia titulada *Conmemorando 93 años del terremoto y tsunami del 11 de octubre de 1918*. Mientras, la geóloga Gisela Báez, de la RSPR, entidad adscrita al Departamento de Geología del RUM, dictará la charla *Cómo prepararse ante un terremoto y un tsunami*.

“Aunque el evento de 1918 es el evento más reciente que nos ha afectado, la historia nos ha enseñado que hemos sido afectados al menos una vez cada siglo por temblores y/o tsunamis. Si nos preparamos adecuadamente podemos evitar que un fenómeno natural como lo son los temblores y tsunamis se convierta en un desastre. Un terremoto no avisa, es por eso que debemos prepararnos día a día, mes a mes y año tras año, implementando medidas de precaución para mitigar los efectos de un terremoto o un tsunami”, expresó, por su parte, el doctor Víctor Huérfano, director de la RSPR.

Precisamente, el jueves, 13 de octubre, se ofrecerán charlas que abarcan el conocimiento actual de la sismología en el Caribe y los riesgos locales ante temblores y tsunamis. “Se dictarán conferencias sobre los eventos recientes de Haití, Chile y Japón, y los estudios que se están realizando por nuestros investigadores para mitigar los posibles daños de un evento desastroso”, dijo López.

Mientras, el viernes, 14 de octubre se darán a conocer los protocolos de alerta de tsunami que posee la Red Sísmica de Puerto Rico, los trabajos que realiza el Programa de Alerta de Tsunami del Caribe, las alarmas del Servicio Nacional de Meteorología, y las respuestas de las agencias de manejo de emergencias federales, estatales y municipales.

-sigue-

## Página 3

"Exhortamos a que nos acompañen a conocer más a fondo de nuestro entorno tectónico, los grandes avances en la ciencia para mitigar los daños asociados a terremotos y tsunamis, y aprender sobre los planes de emergencia y como estar mejor preparado ante la eventualidad de un terremoto y/o tsunami. No deje que un terremoto o tsunami lo tome por sorpresa, recordemos que estos son fenómenos naturales, que solo se convierten en desastres si no estamos preparados", concluyó López.

Para más información sobre el simposio acceda a:  
<http://geology.uprm.edu/symposium2011/>

###

Contacto: Dra. Mariam Ludim Rosa Vélez, Directora  
Tel. 787.265.3879 • fax 787.834.4170 • mariamludim@uprm.edu

25-12