

Servicio Geológico agradece al MESCyT respaldo de RD\$26 millones para proyectos científicos



16 / Marzo / 2018

Servicio Geológico agradece al MESCyT respaldo de RD\$26 millones para proyectos científicos.

El director del Servicio Geológico Nacional Dominicano (SGN), Santiago Muñoz Tapia, agradeció al Ministerio de Educación Superior Ciencia y tecnología (MESCyT) el haber seleccionado tres proyectos de investigación de esa institución para ser beneficiados con el Fondo Nacional de Innovación y Desarrollo Científico y Tecnológico (Fondocyt) por más de RD\$26 millones de pesos.

El doctor Muñoz se refiere a tres de los cinco proyectos que presentó el Servicio Geológico ante el MESCyT, los cuales buscarán aportar de manera significativa al desarrollo, prevención y planificación en la República Dominicana.

Las investigaciones científicas aprobadas que serán desarrolladas este año por el SGN, gracias son: “Identificación y Caracterización de los Elementos del Sistema Petrolífero”, encabezado por el ingeniero Ricardo Reynoso Villafaña. “Estimación Probabilística del Peligro, Vulnerabilidad Urbana y Riesgos Físicos en Matancita Nagua”, dirigido por la arquitecta María Betania Roque y “Valoración de la Oferta y Análisis Ambiental para la Gestión de Residuos Aceitosos” liderado por Gregorio Rosario.

El monto aprobado para el desarrollo de las exploraciones es de: RD \$8,906,220; 8,607,146 y de 8,418,766.40 respectivamente y cada uno tendrá una duración de 36 meses.

“Estos proyectos vienen a aportar informaciones sumamente importantes para nuestro país. En el caso de la investigación que se llevará a cabo en Matancitas de Nagua, es necesario saber la peligrosidad y nivel de vulnerabilidad en que se encuentra la zona urbana, ya que en esa área ocurrió un tsunami que para esa época causó más de 100 muertos”, dijo Santiago Muñoz.

El tsunami ocurrido en la parte norte del país al que se refiere el director del SGN, fue generad luego de un terremoto de magnitud 8.0 que ocurrió el 4 de agosto de 1946, frente a las costas de Nagua, según registró en ese momento el Instituto Geológico de Estados Unidos.

El fenómeno natural penetró por varios kilómetros en la comunidad de Matanzas con olas de 2,5 metros y dejó a unas 20 mil personas sin hogar.

Se investigará sobre el petróleo en República Dominicana

Sobre la investigación que buscará buscar elementos petrolíferos en suelo dominicano, el doctor Santiago Muñoz dijo que siempre ha sido cuestionada y debatida la presencia de petróleo y

gas en algunas zonas del país, y con esta investigación se conocerán más detalles de los indicios que se han detectado, así como sus características.

Según explicó el ingeniero Ricardo Villafaña, quien encabeza el proyecto, con este plan científico se pretenden sentar las bases para una nueva etapa de la exploración de recursos geológicos energéticos en la República Dominicana, “además de atraer a las Compañías nacionales e internacionales a que se interesen por la investigación de este recurso, para generar otra fuente de riqueza para la nación, y quizás no depender tanto de la factura petrolera extranjera”.