

El Centro Oceanográfico de Canarias acoge el 'III International VULCANA Symposium', un encuentro clave para la vulcanología submarina y la gestión de emergencias

- El evento, de acceso gratuito, tendrá formato híbrido y podrá seguirse en persona o en directo a través de videoconferencia.

Santa Cruz de Tenerife, viernes 4 de octubre de 2024. El próximo 18 de octubre, el Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC) y GeoTenerife Ltd., organizan el 'III International VULCANA Symposium' que se celebrará en las instalaciones del Centro Oceanográfico de Canarias. Este simposio, de acceso abierto y gratuito, contará con un formato híbrido (presencial y online) y reunirá a un destacado grupo de expertos de renombre nacional e internacional en el ámbito de la vulcanología submarina. Durante la jornada se abordarán los últimos avances científicos y los retos en la gestión de emergencias volcánicas en las Islas Canarias, una región crucial para este tipo de investigaciones.

Un programa completo y multidisciplinar

El simposio ofrecerá una agenda variada que incluirá presentaciones de expertos de reconocido prestigio, quienes expondrán resultados de investigaciones clave sobre procesos volcánicos submarinos, sus impactos ambientales y las herramientas de monitorización desarrolladas para abordar estos fenómenos en Canarias. Entre los ponentes del primer bloque figuran: Eugenio Fraile Nuez, investigador principal del proyecto VULCANA (Vulcanología Canaria Submarina) y científico del IEO-CSIC; Thibaut Barreyre, vulcanólogo e investigador del Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS); Pablo J. González, vulcanólogo e investigador del Instituto de Productos Naturales y Agrobiología del CSIC (IPNA-CSIC); y Ulf Skyllberg, investigador en la Sveriges Lantbruksuniversitet (Universidad Sueca de Ciencias Agrarias).

Además de estas ponencias, el evento acogerá una sección especial dedicada a jóvenes investigadores/as, brindándoles la oportunidad de presentar sus trabajos más recientes y establecer contactos con personal científico consolidados en la comunidad académica nacional e internacional. Destaca la participación de Juan Pablo Martín Díaz, investigador

predoctoral del IEO-CSIC; Alba González Vega, investigadora postdoctoral del IEO-CSIC; Jesús Alcázar Treviño, investigador postdoctoral de la Universidad de La Laguna (ULL) y del IEO-CSIC; Eduard Puig Montellà, investigador postdoctoral Marie-Curie del IEO-CSIC; o Javier Cabrera, estudiante de máster en la Universidad de Granada (UGR) y becado por GeoTenerife Ltd.

Gestión de emergencias volcánicas

Una parte esencial del simposio estará dedicada a la gestión de emergencias volcánicas, con la intervención de figuras clave en la respuesta a fenómenos naturales. Durante esta sesión se presentará el Protocolo de Asesoramiento en Desastres y Emergencias del CSIC, que tiene como objetivo proporcionar asesoramiento científico en situaciones de crisis. Entre los ponentes se encuentran: Néstor Padrón Castañeda, subdirector de Seguridad y Emergencias del Gobierno de Canarias; Inés Galindo Jiménez, coordinadora de Emergencias del CSIC, Nieves Sánchez, investigadora del Instituto Geológico y Minero de España (IGME-CSIC), Stavros Meletlidis, investigador del Instituto Geográfico Nacional (IGN), Sharon Backhouse, directora de GeoTenerife Ltd.

La sesión incluirá una mesa redonda en la que se debatirá sobre los desafíos y oportunidades que enfrentan las instituciones en la gestión de emergencias volcánicas, ofreciendo un espacio de reflexión para mejorar la coordinación entre científicos y autoridades.

Un evento abierto y gratuito

El 'III International VULCANA Symposium' es un evento abierto al público y gratuito, dirigido a todas aquellas personas interesadas en la vulcanología submarina y la gestión de emergencias. Además, participa de forma regular el MarineSciCamp, un programa formativo extracurricular para estudiantes nacionales y extranjeros, organizado por GeoTenerife Ltd. La participación al evento será tanto presencial como por videoconferencia, permitiendo un mayor alcance y acceso al conocimiento científico de expertos internacionales y proporcionando un espacio directo de preguntas y comentarios a la sociedad. Además, los asistentes recibirán un certificado oficial de asistencia.

Más información e inscripciones los siguientes enlaces:

<https://vulcana.eu/vulcana-symposium/> (eventos anteriores)

<https://t.ly/UBawU> (inscripción gratuita)

El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC), es un Centro Nacional del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, dedicado a la investigación en ciencias del mar, especialmente en lo relacionado con el conocimiento científico de los océanos, la sostenibilidad de los recursos pesqueros y el medio ambiente marino. El IEO representa a España en la mayoría de los foros científicos y tecnológicos internacionales relacionados con el mar y sus recursos. Cuenta con nueve centros oceanográficos costeros, cinco plantas de experimentación de cultivos marinos, 12 estaciones mareográficas, una estación receptora de imágenes de satélites y una flota compuesta por cuatro buques oceanográficos, entre los que destacan el Ramón Margalef y el Ángeles Alvariño.



INSTITUTO
ESPAÑOL DE
OCEANOGRAFÍA

