DOSSIER PARA MEDIOS DE PRENSA

SEMINARIO INTERNACIONAL

"DESPUÉS DE LA EXPLOSIÓN: DESAFÍOS CIENTÍFICOS DE LA ERUPCIÓN DEL VOLCÁN CHAITÉN"

¿Por qué es importante la realización de este seminario?

Nexo Ciencia- Estado

El taller se presenta como una ocasión para fortalecer el trabajo del Estado a través de la cooperación científica, tanto de investigadores nacionales, como internacionales. La idea es reforzar el nexo de las investigaciones científicas y así facilitar la labor de los Servicios Públicos Chilenos.

Interés científico internacional

Luego de una erupción volcánica registrada en cualquier parte del mundo, son innumerables las oportunidades que se presentan para los científicos, geólogos, vulcanólogos, ecólogos, científtas sociales entre otros especialistas, de asistir y estudiar estos

fenómenos. La demanda internacional se eleva y los proyectos para trabajar en esas áreas crecen. La propuesta de los organizadores del Seminario es aprovechar esta demanda para utilizarla en beneficio de las comunidades afectadas por la erupción y para facilitar la toma de decisiones en el proceso de reconstrucción y restauración.

Biografías de los expositores

Jorge Muñoz Bravo

Geólogo y Volcanólogo del Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN). Se tituló de Geólogo y obtuvo en grado de Magister en Ciencias con Mención Geología en la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile en el año 1980, desarrollando su trabajo de título y de tesis en investigaciones acerca de origen del volcanismo de Ultima Esperanza, en Magallanes.

Luis Felipe Saez

El Comandante Sáez es Oficial de la Fuerza Aérea de Chile, Piloto de Guerra e Ingeniero Comercial con un MBA en Negocios Internacionales y Docente Universitario, con 12 años de experiencia en las áreas de las Tecnologías de la Información, Comercial, Logística, Producción y Recursos Humanos. Especialista en Evaluación Social y Privada de Proyectos, Finanzas Internacionales y Planificación Estratégica para Organizaciones. Actualmente posee el cargo de Subdirector del Servicio Aerofotogramétrico (SAF).

Antonio Lara Aguilar

Postdoctorado como *Research Associate* Laboratory of Tree-ring Research, Universidad de Arizona. Tucson, Estados Unidos (1992). Ph.D. Department of Geography, University of Colorado. Boulder, EEUU (1987 – 1991) e Ingeniero Forestal (mención Manejo Forestal). Universidad de Chile. Santiago, Chile (1974 y 1978). Sus líneas de investigación se basan en la ecología y conservación de los bosques nativos. Actualmente es Decano de la Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Austral de Chile y forma parte de los investigadores del proyecto FORECOS.

Claudio Wernli Kupfer

Dr. Claudio Wernli, Director Ejecutivo, Iniciativa Científica Milenio. Ingeniero Agrónomo de la Universidad de Chile, Ph.D. de la Universidad de Reading, Inglaterra, y tiene un Postítulo en Preparación y Evaluación de Proyectos de la Universidad de Chile. Es Profesor Titular de la Universidad de Chile y ha actuado como profesor invitado en Centroamérica y Argentina. Es también socio fundador y ex Presidente de la Sociedad Chilena de Producción Animal, ex Presidente de la Sociedad Agronómica de Chile y Presidente de la Fundación para la Formación Juvenil.

Gustavo Villarosa

Geólogo de la Universidad de Buenos Aires, Argentina (1996). Actualmente es el profesional Principal de CONICET en el Grupo de Estudios Ambientales (GEA), Centro Regional Universitario Bariloche, Universidad Nacional del Comahue y Jefe de Trabajos Prácticos, Cátedra de Fundamentos de Geología y Geomorfología. Centro Regional Universitario Bariloche. Universidad Nacional del Comahue. Sus líneas de investigación son la geología enfocados a basada en registros sedimentarios lacustre.

Vince Neall

Profesor en Ciencias de la Tierra en la Universidad de Massey, Nueva Zelandia, y tiene intereses de investigación en vulcanología, geología del Cuaternario y geología ambiental. Pasó un año en una Beca Fulbright con el equipo de peligros volcánicos USGS, cuando era sede en Denver. Sus intereses de investigación se han centrado en lahares y tefras sobre todo en Nueva Zelanda donde ha presenciado grandes episodios de lahar en Mt. Ruapehu en 1995 y 2007, y tefra de grandes erupciones del Mt. Ruapehu en 1995 y 1996.

Dante Corti

Ingeniero Forestal. Obtuvo su grado de Master of science con mención en Teledetección, en la Escuela Nacional de Ciencias Geográficas de Paris Francia, en el 2001. Actualmente es estudiante de doctorado de la Universidad de Alcalá de Henares, España, realizando investigaciones en monitoreo y efectos del cambio climático en bosques de la cordillera de los andes. Ha desarrollado labores de docencia en teledeteccion y SIG en las Universidad Austral y Catolica de Temuco

Organizan:

-Universidad Austral de Chile

-Fundación Forecos

-Iniciativa Científica Milenio

-Instituto Forestal (Infor)

-Gobierno de Chile. Seremi de Agricultura Región de Los Lagos

Patrocinan:

-Gobierno de Chile. Intendencia de la Región de Los Lagos

-Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT)

-Gobierno de Chile. Delegada Presidencial para la recuperación de Chaitén

-Gobierno de Chile. CORFO, Región del Los Lagos

Fuentes recomendadas para entrevistas

Dr. Antonio Lara. Decano facultad de Ciencias Forestales de la Univerisdad Austral de Chile y presidente de la Fundación FORECOS

Francisco Morey, Secretario Ejecutivo Fundación FORECOS, Coordinador General del Seminario.

Jerko Yurak, Seremi de Agricultura de la Región de Los Lagos

Coordinación de prensa:

Andrés Vargas (63) 293251 / 99183269 prensafacifor@gmail.com

Marcos Lavado (63) 293221- 97066210 marcoslavadom@radiouniversitaria.cl