



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

FUNDAMENTOS

Se realizará el "XVII Congreso Geológico Argentino bajo el lema: Geología: un puente entre la naturaleza y el hombre", organizado por la Asociación Argentina de Geología, a realizarse del 2 al 6 de mayo del año 2011 en la Provincia de Neuquén.

Los objetivos del encuentro serán:

- Desarrollar la investigación básica y aplicada de las Ciencias de la Tierra
- Promover la discusión y difusión de los trabajos originales vinculados principalmente con la Geología Argentina.
- Reforzar el encuentro de los geólogos argentinos con los de otras naciones, compartiendo conocimientos y alentando la jerarquización de la profesión en todos sus campos.
- Renovar frente a la sociedad el compromiso de la Geología con el desarrollo sustentable
- Proponer un ámbito propicio para la presentación de trabajos y experiencias
- Generar un debate dinámico que permita el intercambio de información, como así también la actualización del conocimiento geológico de todos los participantes
- Estrechar los lazos de amistad y camaradería entre quienes trabajan en esta disciplina, promoviendo oportunidades para el enriquecimiento humano y profesional
- Intercambiar ideas y experiencias que integren al conjunto de profesionales y permitan a los estudiantes y a la comunidad en general tomar contacto con los distintos especialistas de las Ciencias Geológicas

Las temáticas que se abordarán:

- Vulcanología y recursos geotérmicos
- Tectónica, y deformación de la corteza
- Geología Regional y Análisis de cuencas



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

- Geología Ambiental y desarrollo sustentable
- Peligro, vulnerabilidad y riesgo geológico
- Exploración y desarrollo de petróleo y gas
- Hidrogeología
- Sistemas de Información Geográficos (SIG) y Sensores Remotos
- Geología Económica (metalíferos, no metalíferos y rocas de aplicación)
- Paleontología, Estratigrafía, Paleoecología
- Sedimentología
- Mineralogía y Petrología
- Geología Marina y Geología de Costas
- Geología y Salud
- Geoquímica
- Geomorfología, Geología del Cuaternario
- Geodinámica Interna (Sismología, Gravimetría, Paleomagnetismo, Deriva Continental)
- Geología aplicada a la Ingeniería
- Enseñanza de las Ciencias Geológicas
- Geoparques - Sitios de Interés Geológico
- Suelos

Entre las variadas actividades que se prevé desarrollar son: excursiones a los numerosos sitios de interés de la región norpatagónica con diferentes enfoques temáticos.

Algunos de los siguientes viajes algunos de ellos asociados a las temáticas de los simposios:

- TRAVESÍA PATAGÓNICA ENTRE LA CORDILLERA Y EL ATLÁNTICO
Responsables: Mónica López de Luchi, Daniel Gregori y Pablo D. González.



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

- EL VULCANISMO SINEXTENSIONAL CALCOALCALINO EXTRAANDINO Y EL LEVANTAMIENTO DEL MACIZO NORPATAGÓNICO - Responsables: Eugenio Aragón, Miguel Haller, Raul Giacosa, Francisco Nullo, Mario Franchi y Gustavo Bertotto.
- TECTOSEDIMENTACIÓN Y DISCONTINUIDADES MESOZOICAS EN LA DORSAL HUINCUL, CUENCA NEUQUINA - Responsables: Gustavo Vergani, Víctor Ploszkiewicz y Osvaldo Carbone. Guiado por: Carlos Zavala.
- TECTÓNICA ANDINA - Responsables: Víctor Ramos, Andrés Folguera. Trayecto: Transecta Neuquén-Concepción (Chile).
- AFLORAMIENTOS DE ROCAS CARBONÁTICAS Y EVAPORÍTICAS DE LA CUENCA NEUQUINA - Responsables: Luis Rébori, Daniel Boggetti, María L. Rodríguez Schelotto y Gabriela Loforte. Trayecto: Cuenca Neuquina-sur de Mendoza.
- GEOLOGÍA DE AMBIENTES CAVERNARIOS - Responsables: Silvia Barredo, Norberto Gabrieli y Gabriel Redonte.
Trayecto: Sierra de la Vaca Muerta (Cordón del Curimil y Cuchillo Curá).
- PROCESOS DE DEGRADACIÓN POR REMOCIÓN EN MASA ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD NEOTECTÓNICA DE UN FRENTE OROGÉNICO: FAJA PLEGADA DE GUAÑACO - Responsables: Reginald Hermanns y Andrés Folguera.
- GEOLOGÍA Y PALEONTOLOGÍA DEL CRETÁCICO CONTINENTAL DE LA CUENCA NEUQUINA - Responsable: Jorge Calvo y Alberto Garrido.
- SEMINARIO DE CAMPO EN CUENCA NEUQUINA: método de análisis tectono-estratigráfico de alta resolución en sistemas depositacionales siliciclásticos del Jurásico Inferior a Medio - Responsable: Carlos Arregui.
Trayecto: Anticlinal de Picún Leufú.
- -SISTEMA DE MINERALIZACIONES (AU-AG Y POLIMETÁLICAS) EPITERMALES JURÁSICAS DEL MACIZO DEL DESEADO, PROVINCIA DE SANTA CRUZ - Responsable: Dr. Diego Guido.
- -EXCURSIONES GEOLÓGICAS AL VOLCÁN COPAHUE Y SUS MANIFESTACIONES TERMALES. VISITA A ESTACIONES SÍSMICAS.



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

También, se realizará un Concurso Fotográfico del cual podrán participar los inscriptos al congreso en cualquiera de las categorías:

- Patrimonio geológico de la Patagonia Norte.
- El arte en la geología.

Del mismo modo, se presentará el relatorio "GEOLOGÍA Y RECURSOS NATURALES DE LA PROVINCIA DEL NEUQUÉN" y una exposición Científica y Tecnológica. En paralelo, se desarrollarán conferencias sobre "terroirs" de la Argentina a cargo de colegas geólogos y una charla magistral por un destacado Conocedor del Vino con degustación de varietales. Incluirá una visita a bodegas y viñedos del terroir Neuquino y del Alto Valle del Río Negro con reconocimiento de sus suelos.

Dicho Congreso ya ha sido declarado de interés Provincial, Municipal y Cultural.

Por ello:

Coautoría: Fabián Gatti, Martha Ramidán, Beatriz Manso.



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

**LA LEGISLATURA DE LA PROVINCIA DE RIO NEGRO
D E C L A R A**

Artículo 1°.- De interés social, educativo y cultural el "XVII Congreso Geológico Argentino bajo el lema: Geología: un puente entre la naturaleza y el hombre", organizado por la Asociación Argentina de Geología a realizarse del 2 al 6 de mayo del año 2011 en la Provincia de Neuquén.

Artículo 2°.- De forma.