



Buenos Aires, 16 de septiembre de 2009

## **CIENCIAS DE LA TIERRA PARA LA SOCIEDAD**

### *INVITACIÓN a la*

#### **Jornada de reflexión y Mesa Redonda**

#### ***"El Planeta en Nuestras Manos - Desde las Geociencias otra mirada es posible"***

Con el objeto de exponer la visión de las Ciencias de la Tierra respecto de algunos de los temas que ocurren en nuestro territorio y preocupan a la sociedad, el Comité Argentino "Año Internacional del Planeta Tierra" tiene el agrado de invitar a usted a participar de la Jornada de reflexión y Mesa Redonda ***"El Planeta en Nuestras Manos - Desde las Geociencias otra mirada es posible"***, a desarrollarse el 8 de octubre de 2009 en el salón de actos del Museo Bernardino Rivadavia, sito en la Avenida Ángel Gallardo N° 470, CABA.

Se brindarán conferencias preparadas por destacados geólogos argentinos, respaldados por equipos de trabajo multidisciplinarios y en cada caso se intentará expresar el punto de vista de las geociencias respecto de temáticas tales como el Agua, las Megaciudades, el Calentamiento Global, los Combustibles Fósiles y la Minería.

Es intención de la Jornada presentar a los participantes la visión de los especialistas sobre la vulnerabilidad del territorio y las opciones humanas en su explotación a partir de la comprensión conceptual de los fenómenos naturales y antrópicos involucrados.

La propuesta está dirigida a planificadores, funcionarios, políticos, consultores, asesores, gerentes, periodistas y, en general, personas vinculadas al proceso de decisión y formación de opinión relacionadas con la problemática territorial.

La realización de este evento es una iniciativa impulsada por el Comité Argentino del "Año Internacional del Planeta Tierra", la Asociación Geológica Argentina, la Asociación Paleontológica Argentina, el Consejo Superior Profesional de Geología y otras organizaciones que reúnen a los geocientíficos de nuestro país, con el apoyo de la Unión Internacional de las Ciencias Geológicas (IUGS) y de la UNESCO.

*Se adjunta programa del evento*

PROGRAMA		
<i>"El Planeta en Nuestras Manos - Desde la Geociencia otra mirada es posible"</i>		
Horario	Temática	Expositor
14: 00	Acreditación	
14: 30	Ceremonia inaugural Director del Museo Presidente IUGS	M. Giraut E. Romero A. Riccardi
15: 00	El Agua ¿Recurso Finito o infinito?	M. Hernández
15: 30	Megaciudades - ¿Infierno o Paraíso?	P. Nabel
16: 00	<b>Pausa Café</b>	
16: 20	Calentamiento Global, Impacto en Áreas Costeras y Oceánicas, Argentinas.	Jorge Codignotto
16: 50	Combustibles fósiles ¿Hasta Cuando?	V. Ramos
17: 20	Minería ¿puede ser sustentable?	E. Zappettini
17: 50	<b>Mesa Redonda</b>	
18: 30	Palabras finales y Cierre de la Jornada	E. de Mulder
19: 00	<b>Brindis</b>	

*Se otorgará certificado de asistencia a la Jornada*

#### Antecedentes de los expositores

**Mario Hernández:** Doctor en Ciencias Naturales, orientación Geología, de la Universidad Nacional de La Plata. Profesor Titular de Hidrogeología UNLP. Investigador Científico CONICET. Director de la Carrera de Maestría en Ecohidrología UNLP y Profesor Titular de Geohidrología Ambiental. Premio de la Academia Nacional de Ciencias Exactas Físicas y Naturales en Hidrología 2000. Ex-Subsecretario de Recursos Hídricos de la Provincia de Buenos Aires. Ex-Presidente de la Asociación Latinoamericana de Hidrología Subterránea.

**Paulina Nabel:** Doctor en Ciencias Geológicas de la Universidad de Buenos Aires y miembro de la carrera de Investigador Científico del CONICET. Director del Laboratorio de Geología del Cuaternario y del Grupo de Investigaciones Geoambientales del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia". Ha presidido el Comité Argentino de Investigaciones del Cuaternario (CADINQUA), y participado de las comisiones directivas de la Asociación Geológica Argentina y del Museo Argentino de Ciencias Naturales.



**Jorge Osvaldo Codignotto:** Doctor en Ciencias Geológicas de la Universidad de Buenos Aires. Investigador Principal del CONICET y ex Profesor Titular de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA), con especialización en Geomorfología; creador de la materia Geología Marina y actual Profesor Titular de la Facultad de Filosofía y Letras (UBA), participante del Panel Intergubernamental del Cambio Climático (IPCC), 1999-2007.

**Víctor Ramos:** Doctor en Ciencias Geológicas de la Universidad de Buenos Aires. Profesor Titular Plenario de la Universidad de Buenos Aires e Investigador Superior del CONICET. Ha trabajado durante muchos años en diversos problemas geológicos de nuestro país y es actualmente miembro de la Academia Nacional de Ciencias, de la Academia Chilena de Ciencias y de la Third World Academy of Sciences.

**Eduardo Zappettini:** Doctor en Ciencias Geológicas de la Universidad de Buenos Aires y de la Universidad de Limoges, Francia. Director de Recursos Geológico-Mineros del Servicio Geológico Minero Argentino. Coordinador del Mapa Metalogénico de Argentina, Coordinador Internacional de los Mapas Metalogénicos del Proyecto Multinacional Andino y de América del Sur y Presidente de la Subcomisión del Mapa Metalogénico del Mundo (CCGM/CGMW).

#### Autoridades y moderadores

**Dr. Edgardo Romero:** Director del Museo Argentino de Ciencias Naturales, "Bernardino Rivadavia".

**Dr. Alberto Riccardi:** Presidente de la Unión Internacional de las Ciencias Geológicas (IUGS).

**Dr. Eduardo de Mulder:** Director Ejecutivo de la Iniciativa *Año Internacional Planeta Tierra*.

**Lic. Roberto Page:** Presidente de la Asociación Geológica Argentina y Director del Instituto de Geología y Recursos Minerales del SEGEMAR.

**Dr. Miguel A. Giraut:** Docente de la Facultad de Filosofía y Letras, UBA.