

# NOVEDADES DESDE HOUSTON

## Modelos de riesgo en la exploración de recursos no convencionales

El 27 de octubre pasado el IAPG Houston invitó a un experto en evaluación de riesgos, el doctor Gary Citron, a uno de sus almuerzos habituales. Citron brindó una excelente exposición sobre el uso de modelos de riesgo en la selección de objetivos exploratorios no convencionales, primeramente en arenas compactas y, luego, en lutitas petrolíferas y gasíferas.

Citron es *managing partner* de Rose & Associates, firma a la que pertenece desde 1999, después de 20 años de experiencia internacional en Amoco Production.



El expositor estableció la importancia de un riguroso análisis de riesgo de los objetivos no convencionales, dada la crítica dependencia de estos recursos en la oferta futura, principalmente en los Estados Unidos, como así también en el resto del mundo.

Citron también enfatizó el significativo impacto de los precios y tecnologías en el desarrollo de los recursos no convencionales.

Finalmente, el experto se explayó en los cinco factores críticos en la evolución y selección de los objetivos no convencionales:

1. Factores geotécnicos;
2. Factibilidad comercial;
3. Posición competitiva;
4. Acceso a la oportunidad de inversión;
5. Situación del mercado (precios).

La exposición fue muy bien recibida y seguida por numerosas preguntas por parte de la audiencia.

Al finalizar, Citron recibió una placa de agradecimiento en nombre del directorio, que fue entregada por el vicepresidente del IAPGH, Stanley Little.



## Donación de libros a la Universidad Nacional de la Patagonia

Una vez más, el IAPG Houston facilitó otra significativa donación de libros y publicaciones, esta vez al Departamento de Geología de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco (UNPSJB) en Comodoro Rivadavia.

La actividad se realizó en apoyo al Publication Pipeline Committee de la American Association of Petroleum Geologist (AAPG PPC).

Como en otras oportunidades, la donación consistió en aproximadamente 1.300 kilos de libros y publicaciones usados de geología y geofísica.

Agradezco sinceramente y en nombre de las dos instituciones el valioso patrocinio de Pan American Energy (PAE), que, a través la gentil intervención del ingeniero Alberto Gil, patrocinó el transporte de los libros desde Houston hasta la ciudad de Comodoro Rivadavia.

Además, aprovecho para agradecer al jefe del Departamento de Geología de la UNPSJB, geólogo Juan Carlos Sciutto, por





facilitar la vinculación con la Facultad de Ciencias Naturales en ese entonces, a cargo del actual rector de la Universidad, Adolfo Genini. Va también mi agradecimiento a la seccional Sur del IAPG, en particular a su presidente, Mariano Ferrari, y a su secretario y amigo, Fernando Roca, por la gentileza en formalizar en nombre del IAPGH la donación mencionada en la que participó también el ingeniero Marcelo Granados de PAE.

Los mencionados tuvieron la gentileza de invitar a Genini a la cena de la Comisión Directiva realizada el 11 de noviembre, en la que tuve el placer de participar y compartir la feliz ocasión.

Esta donación se suma a las realizadas por el AAPG PPC y el IAPG Houston al Instituto Lillo de la Universidad Nacional de Tucumán, al Doctorado de Ciencias Geológicas de la Universidad Nacional de Córdoba y al Departamento de Geología de la Universidad de San Juan.

Para más detalles, por favor dirigirse a la página Education del portal IAPG Houston [www.iapghouston.org](http://www.iapghouston.org)

En nombre del IAPG Houston y del mío, aprovecho la oportunidad para desearles a todos unas muy felices fiestas y un año 2010 pleno de satisfacciones en lo personal y profesional.

¡Hasta la próxima!  
Claudio Manzolillo  
[cd.manzolillo@iapghouston.org](mailto:cd.manzolillo@iapghouston.org)

