

NOVEDADES DEL IAPG



Nuevo presidente en seccional Norte

La seccional Norte del IAPG eligió a un nuevo titular. El ingeniero Pablo Bizzotto, de Pan American Energy, estará a cargo de la sede y reemplazará a Daniel Scalise, a quien le agradecemos su dedicación y trabajo.

Aunque ya se encuentra en funcionamiento la nueva presidencia, el anuncio oficial quedará reservado para el próximo año, para respetar el período de renovaciones de cargos institucionales.

Congreso de Producción del Bicentenario

El desafío de producir más energía

Salta será la ciudad elegida para el próximo Congreso de Producción del Bicentenario, organizado por el IAPG y su comisión de Producción.

El encuentro se desarrollará del 18 al 21 de mayo de 2010 en el Centro de Convenciones de Salta. El evento se enmarca dentro de las actividades vinculadas con la conmemoración del bicentenario de la Revolución de Mayo de 1810.

Con el lema *El desafío de producir más energía*, esta cita será una excelente oportunidad para que ejecutivos, líderes y profesionales de la industria se reúnan en una semana de cursos, conferencias, mesas redondas y eventos sociales.

Paralelamente al Congreso, se desarrollará una muestra tecnológica abierta a la participación de todas las especialidades relacionadas con la industria del petróleo y del gas.

El temario del Congreso incluye asuntos relacionados con la ingeniería y operaciones de producción; la ingeniería de reservorios; la terminación, reparación y estimulación de pozos; la economía de la producción; la preservación del ambiente y la capacitación; la innovación y transferencia de tecnología.

Para más información: www.iapg.org.ar - congresos@iapg.org.ar



Otro éxito para el curso de Educación Vial para Escolares

El Consejo Provincial de Educación de Neuquén resolvió auspiciar el curso de capacitación de Educación Vial para Escolares, organizado por la seccional Comahue del IAPG.

La entidad gubernamental entendió que la capacitación ofrecida resulta fundamental para generar conciencia en la población acerca de la seguridad vial, para revertir situaciones cotidianas de riesgo de vida.

El curso, además, brinda a los docentes la posibilidad de transformarse en agentes multiplicadores para promover el desarrollo de actitudes proactivas en los niños y jóvenes de escuelas primarias y secundarias, para que adopten comportamientos seguros como usuarios de la vía pública.

El proyecto propone el tratamiento de la temática a partir de actividades grupales, usa la experiencia vivencial como promotora de conductas proactivas y cuenta con un informe técnico pedagógico favorable, emanado de la Dirección General de Enseñanza Primaria y de la Dirección General de Enseñanza Media.



International Bonded Couriers

- Courier Internacional y Nacional
- Cargas Aéreas y Marítimas
- Servicio Puerta a Puerta

Av. Independencia 2182 - Capital Federal (C1225AAQ)
Tel: (011) 4308-3555 // Fax: (011) 4308-3444
email: bue-ventas@ibcinc.com.ar // web: www.ibcinc.com.ar

Cursos de capacitación 2010

Abril

- **Ingeniería de reservorios**
Instructor: J. Rosbaco. Fecha: del 12 al 16. Lugar: Neuquén.
- **Introducción a la corrosión I**
Instructores: W. Muller, A. Burkart, C. Navia, B. Rosales, A. Keitelman. Fecha: del 21 al 23. Lugar: Buenos Aires.
- **Mediciones de gas natural**
Instructor: M. Zabala. Fecha: del 28 al 30. Lugar: Buenos Aires.

Mayo

- **Evaluación de proyectos I. Teoría general**
Instructor: J. Rosbaco. Fecha: del 3 al 7. Lugar: Río Gallegos.
- **Seminario de la industria del petróleo y del gas. Su terminología en inglés**
Instructor: F. D'Andrea. Fecha: el 7 y el 14. Lugar: Buenos Aires.
- **Protección anticorrosiva I**
Instructores: S. Río, C. Delosso, R. D'Anna, D. Molina, A. Ugalde. Fecha: del 11 al 14. Lugar: Buenos Aires.

Junio

- **Introducción a la industria del gas**
Instructores: C. Buccieri, J.J. Rodríguez, C. Casares, B. Fernández, O. Montano. Fecha: del 1 al 4. Lugar: Buenos Aires.
- **Plantas de regulación de gas natural**
Instructor: M. Zabala. Fecha: 1 y 2. Lugar: Buenos Aires.
- **RBCA: caracterización y acciones correctivas basadas en el riesgo**
Instructor: A. Cerutti. Fecha: 3 y 4. Lugar: Buenos Aires.
- **Introducción a los registros de pozos**
Instructor: A. Khatchikian. Fecha: del 7 al 11. Lugar: Buenos Aires.
- **Calidad de gases naturales**
Instructor: F. Nogueira. Fecha: 15 y 16. Lugar: Buenos Aires.

Julio

- **Propiedades del petróleo y del gas. Estudios PVT**
Instructor: M. Crotti. Fecha: del 28 de junio al 1º de julio. Lugar: Buenos Aires.
- **Introducción a la corrosión II**
Instructores: W. Muller, A. Burkart, M. Barreto. Fecha: del 29 de junio al 1º de julio. Lugar: Buenos Aires.

Agosto

- **Interpretación avanzada de perfiles**
Instructor: A. Khatchikian. Fecha: del 2 al 6. Lugar: Buenos Aires.
- **Protección anticorrosivo II**
Instructores: E. Carzoglio, F. Ernst, C. Flores, J. Ronchetti. Fecha: del 3 al 6. Lugar: Buenos Aires.
- **Inyección de agua. Predicciones de desempeño y control**
Instructor: William M. Cobb. Fecha: del 9 al 13. Lugar: Buenos Aires.
- **Evaluación de proyectos I. Teoría general**
Instructor: J. Rosbaco. Fecha: del 23 al 27. Lugar: Buenos Aires.
- **RBCA: caracterización y acciones correctivas basadas en el riesgo**
Instructor: A. Cerutti. Fecha: 26 y 27. Lugar: Neuquén.
- **Introducción a la industria del petróleo**
Instructores: V. Ploszkiewicz, A. Liendo, M. Chimienti, M. A. Weisbrot, A. Cerutti. Fecha: del 30 de agosto al 3 de septiembre. Lugar: Buenos Aires.

Septiembre

- **Negociación, influencia y resolución de conflictos**
Instructor: Carlos Garibaldi. Fecha: 6 y 7. Lugar: Buenos Aires.
- **Términos contractuales y fiscales internacionales en E&P**
Instructor: C. Garibaldi. Fecha: 8 y 9. Lugar: Buenos Aires.
- **Proceso de adquisiciones y ventas de activos en su contexto estratégico**
Instructor: C. Garibaldi. Fecha: del 13 al 15. Lugar: Buenos Aires.
- **Ingeniería de reservorios**
Instructor: J. Rosbaco. Fecha: del 20 al 24. Lugar: Buenos Aires.
- **Introducción a la industria del gas**
Instructores: C. Buccieri, J.J. Rodríguez, C. Casares, B. Fernández, O. Montano. Fecha: del 28 de septiembre al 1º de octubre. Lugar: Buenos Aires.
- **Factores económicos de la industria del petróleo**
Instructor: A. Cerutti. Fecha: del 29 de septiembre al 1º de octubre. Lugar: Buenos Aires.

Octubre

- **La distribución de fluidos en el reservorio**
Instructor: M. Crotti. Fecha: del 5 al 8. Lugar: Buenos Aires.
- **Sistemas de telesupervisión y control SCADA**
Instructor: S. Ferro. Fecha: 12 y 13. Lugar: Buenos Aires.
- **Protección contra descargas eléctricas y puesta a tierra**
Instructor: D. Brudnick. Fecha: 14 de octubre. Lugar: Buenos Aires.
- **Documentación para proyectos y obras de instrumentación y control**
Instructor: D. Brudnick. Fecha: 15. Lugar: Buenos Aires.
- **Evaluación de perfiles de pozo entubado**
Instructor: A. Khatchikian. Fecha: del 19 al 22. Lugar: Buenos Aires.
- **Ingeniería de reservorios de gas**
Instructor: J. Rosbaco. Fecha: del 25 al 29. Lugar: Buenos Aires.

Noviembre

- **Introducción a la industria del petróleo**
Instructores: V. Ploszkiewicz, A. Liendo, M. Chimienti, M. A. Weisbrot, A. Cerutti. Fecha: del 1 al 5. Lugar: Buenos Aires.
- **NACE CP1- Programa de protección catódica I. Ensayista de protección catódica**
Instructores: H. Albaya, G. Soto. Fecha: del 1 al 6 de noviembre. Lugar: Buenos Aires.
- **NACE CP2 - Programa de protección catódica II. Técnico en protección catódica**
Instructores: H. Albaya, G. Soto. Fecha: del 8 al 13. Lugar: Buenos Aires.
- **Decisiones estratégicas en E&P de petróleo y de gas**
Instructores: G. Francese, E. Weissmann. Fecha: 23 y 24. Lugar: Buenos Aires.
- **Procesamiento de gas natural**
Instructores: C. Casares, P. Boccardo, A. Philipp, M. Arduino, J.L. Carrone, E. Carrone, M. Esterman. Fecha: del 24 al 26. Lugar: Buenos Aires.
- **Taller para la unificación de criterios para la evaluación de reservas**
Instructor: J. Rosbaco. Fecha: 25 y 26. Lugar: Buenos Aires.
- **Evaluación de proyectos II. Riesgo, aceleración y mantenimiento/ reemplazo**
Instructor: J. Rosbaco. Fecha: del 29 de noviembre al 3 de diciembre. Lugar: Buenos Aires.

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 explotó 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





09



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

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 Manzollillo

cd.manzollillo@iapghouston.org



Profesionales & consultores

GAFFNEY, CLINE & ASSOCIATES

TECHNICAL AND MANAGEMENT ADVISERS
TO THE INTERNATIONAL PETROLEUM INDUSTRY
Av. R. S. Peña 917, Piso 2 Tel: 4394-1007
(1035) Buenos Aires Fax: 4326-0442
E-MAIL: GCABA@GAFFNEY-CLINE.COM
WWW.GAFFNEY-CLINE.COM
También: Inglaterra, USA, Brasil, Venezuela, Australia, Singapur.



Ing. Agr. Carlos López

Consultor
Fitorremediación - Biorremediación

Tel.: (54-11) 4658-4311 | Cel.: (54-11) 15-4421-9291
mail: myclopez@hotmail.com | myclopez2@yahoo.com.ar

SERVICIOS PETROLEROS DEL GOLFO S.A.

LAS TONINAS 390 ZF PUERTO CRD
COMODORO RIVADAVIA CHUBUT
C9000AAR-ARGENTINA

BUE (011) 15.6495.8854
CRD (0297) 15.411.6101
TEL/FAX: +54.297.444.2327
maiengineers@aol.com
spgaustria@aol.com

EQUIPOS DE PERFORACION - TERMINACION & REPARACION DE POZOS
ING. ESTRUCTURAL & ELECTRICA (NORMAS ASCE / ASTM / API / IEEE / IIRAM)
SISTEMAS DE CONTROL DE SURGENCIA (BOP / ACCUMULATORS)
TUBULARES API (MAG. / NON-MAG.) - BOMBAS TRIPLEX DE PERFORACION



Incluidos en el Registro de Auditores y Certificadores de Reservas de la Secretaría de Energía

Alejandro Gagliano
agagliano@gigaconsulting.com.ar

Hugo Giampaoli
hgiampaoli@gigaconsulting.com.ar

Edificio Concord Pilar
Sección Zafiro Of.101-104
Panamericana Km.49,5 (1629)
Pilar - Bs. As. - Argentina
Tel: +54 (2322) 300-191/192
www.gigaconsulting.com.ar

Promocione sus actividades en **Petrotecnia**

Los profesionales o consultores interesados podrán contratar un módulo y poner allí sus datos y servicios ofrecidos.

Informes: Tel.: (54-11) 4325-8008 Fax: (54-11) 4393-549
E-mail: publicidad@petrotecnia.com.ar