



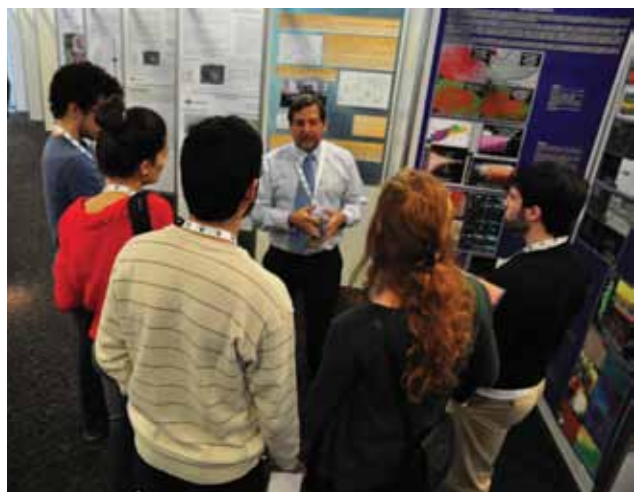
# Congresos y Jornadas Los que se van

El IAPG marca su tendencia en los principales simposios dentro y fuera del país para traer los últimos adelantos en estrategias y tecnologías.

## Exitoso 5° Congreso de Producción en Rosario

Con una convocatoria plena, el IAPG realizó en mayo último el 5° Congreso de Producción y Desarrollo de Reservas de Hidrocarburos, en la ciudad santafesina de Rosario. El evento convocó a más de 400 visitantes, y tuvo unas 120 sinopsis presentadas y unos 60 trabajos finalmente expuestos; 6 importantes mesas redondas y 5 conferencias magistrales -además de una veintena de posters. Se obtuvo el auspicio de 10 expositores y el patrocinio de las principales operadoras y empresas de servicios del país.

En esta edición, el Congreso hizo gala del lema "Hacia



un futuro desafiante”, e hizo hincapié en el estado del problema actual de la energía en el país.

La importancia de este evento trienal quedó manifestada con la presencia en su inauguración del Secretario de Energía de la Nación, Ing. Daniel Cameron; así como de la Intendente de Rosario, Dra. Mónica Fein; y contó para el cierre con la asistencia del Gobernador de la provincia de Santa Fe, Dr. Antonio Bonfatti.

Entre las conclusiones técnicas realizadas por el Comité Organizador del Congreso, presidido por el Ing. Juan Carlos Pisanu, se destacan, a nivel técnico:

- El excelente nivel técnico, calidad y actualidad de los trabajos.
- La diversidad de las disciplinas abordadas.
- La activa participación de los asistentes con preguntas e intervenciones adecuadas.
- El insistente foco en la optimización y mejoras de la producción, en la necesidad de incorporar reservas y los procesos afines.
- La alta predisposición a intercambiar información técnica y operativa, como factor fundamental en la tarea de acelerar el proceso de aprendizaje de los nuevos recursos que se deben desarrollar.
- La presentación detallada de numerosos proyectos, ya puestos en marcha, con sus resultados y conclusiones concretas, ya sean estos positivos o negativos, lo que representa una importantísima fuente de aprendizaje.
- La auspiciosa renovación generacional entre quienes prepararon y presentaron gran parte de los numerosos trabajos seleccionados.
- La oportunidad del punto de encuentro no solo para el intercambio de experiencias, sino también para hacer contactos que lleven oportunamente a posibles negocios.

En cuanto a los contenidos expuestos:

- Las conferencias y mesas redondas se orientaron pertinentemente a temas de actualidad y de preocupación actual de la Industria, con énfasis en el incremento de la producción e incorporación de reservas -yacimientos maduros, proyectos de recuperación terciaria (EOR) y recursos no convencionales-, así como en temas de actualidad energética nacionales e internacionales, con sus desafíos.



- Se notó una renovada y constructiva forma de interrelacionarse y sumar esfuerzos en mesas redondas sobre “Propuestas y desarrollos de Nuevas Tecnologías” en la que empresas del sector, proveedores, consultoras independientes y el Ministerio de Ciencia y Técnica de la Nación deliberaron sobre los avances en ese sentido y planes concretos para el futuro inmediato.
- Fue crucial el acento en los Recursos Humanos que necesita el nuevo escenario de no convencionales, debatido profundamente en una mesa redonda específica integrada por representantes de entidades académicas y de los departamentos de recursos humanos de las principales empresas del sector.
- Se señaló la necesidad de desarrollar una política -avalada por las altas gerencias de las empresas- que fortalezca y dé continuidad al imprescindible intercambio de información entre compañías.
- Se habló de la necesidad de mejorar el balance entre las presentaciones de Operadoras y Empresas de Servicio, que amplíe el horizonte de difusión de las técnicas aplicadas y sus resultados en los nuevos proyectos.
- Se mencionó repetidamente la necesidad de fortalecer la actividad cercana a los yacimientos, como parte importante del foco de negocio.
- Se calificó como “crucial” el identificar las oportunidades que aún ofrecen los yacimientos maduros (recuperación secundaria, generación de proyectos de EOR, etcétera), los cuales, sumados a los proyectos de no convencionales y exploratorios, constituirán las columnas fundamentales de búsqueda de los incrementos de producción, reemplazos de reservas requeridos, y en un futuro, el autoabastecimiento tan anhelado. La reunión de pares, con la que finalizaron las actividades de este Congreso, deliberó con entusiasmo sobre el tema.
- Entre las soluciones viables a la obtención de equipos suficientes, se habló de colaborar a la sustitución de importaciones para algunos aspectos, con ayuda del sector metalmecánico y agromecánico del país.

El congreso fue considerado un éxito por parte de organizadores y asistentes, quienes ya se ponen a trabajar para su nueva edición, en el año 2016.

## Encuentro anual de Usuarios y Empleados de Honeywell

Se realizó en junio último, en la ciudad estadounidense de Phoenix, Arizona, el 38° encuentro anual de *Honeywell Americas (Honeywell Users Group o HUG)*, del cual tuvo oportunidad de participar Petrotecnia.

Con el "Conocimiento" como tema principal, más de un millar de personas, entre empleados, usuarios y miembros de la prensa especializada, asistieron al HUG. Allí, a través de demostraciones de tecnología, presentaciones e interacciones entre pares de la industria, se presentaron nuevas soluciones y tecnologías diseñadas para ayudar a las empresas a incrementar su eficiencia operacional y productividad, así como para reducir costos. El rango que cubre esta empresa multinacional, dedicada a la tecnología y a la fabricación, abarca productos y servicios aeroespaciales, tecnologías de control para edificios, viviendas e industrias, productos de automoción, seguridad, sistemas de generación de energía, productos químicos especiales, fibras, plásticos y materiales electrónicos, entre otros.

El Comité Organizador del HUG Americas 2013, presidido por Ian Journeaux, incluyó para esta edición un



amplio rango de procesos industriales, y organizó una exhaustiva agenda de encuentros, ponencias, conferencias, plenarios y posters, en la cual se incluyeron los temas y desafíos más apremiantes de cara a la industria actual y futura. Se focalizó en la última tecnología en manejo de alarmas, seguridad industrial, monitoreo operacional y medición de presión inteligente, entre otros tópicos.

El HUG se celebra de manera anual y, además del intercambio profesional, es una buena oportunidad para compartir experiencias e intercambiar conocimientos, al tiempo que fomenta la camaradería entre miembros de la empresa y sus usuarios.



## Workshop en Reservorios No Convencionales en el IAPG

Organizado por la Comisión de Exploración del IAPG, se realizó en abril último, en el Auditorio Grupo Techint, una jornada orientada a profesionales del sector, interesados en conocer las nuevas tecnologías de producción y potencialidades energéticas, además de cuestiones propias del mercado nacional, en relación al desarrollo de reservorios no convencionales.

El *Workshop*, que agotó sus localidades casi inmediatamente después de enviada la convocatoria, se propuso desarrollar estudios de casos referidos a la exploración y explotación de reservorios no convencionales preferentemente del país, como así también describir el marco legal, de seguridad y ambiental de manera tal de ir gradualmente enfocando el conocimiento de estos tipos de reservorios en la Argentina.



Los tópicos que se discutieron fueron diversos: análisis de cuencas sedimentarias y su relación con los reservorios no convencionales, parámetros geoquímicos, estratigrafía secuencial, caracterización geofísica, toma de muestras y evaluación de formaciones, entre otros temas.

Fueron invitados panelistas de la Comisión de Legales y de la Comisión de Medio Ambiente y Seguridad del IAPG; en suma, profesionales de larga data en el sector al tanto de las últimas cuestiones técnicas de la industria.

El evento estuvo orientado a socios del IAPG, profesionales de la actividad petrolera, como así también a investigadores de distintas disciplinas (geofísica, geólogos, ingeniería de reservorio, física, etcétera), dedicados a la prospección y desarrollo de recursos de hidrocarburos.



# Los que vienen

## La seguridad, la salud y el medio ambiente

Los conceptos de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente (SSO-MA), son valores superiores que han acompañado sistemáticamente al desarrollo de la industria petrolera. Los profundos cambios tecnológicos de los últimos años vinculados a la explotación de los recursos hidrocarburíferos, y las crecientes exigencias legales, nos plantean nuevos desafíos en materia de seguridad, salud ocupacional y medio ambiente.

Consciente de la importancia que el tema presenta, el Instituto Argentino del Petróleo y del Gas tiene el agrado de convocar a todos quienes están directa o indirectamente vinculados con la temática, a participar en el 2do. Congreso Latinoamericano y 4to. Nacional de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente en la industria de los Hidrocarburos, que se llevará a cabo del 26 al 30 de agosto de 2013 en la ciudad de Neuquén.

Más información: [www.iapg.org.ar](http://www.iapg.org.ar)



## Las AOG-FIH 2013, el congreso de hidrocarburos más importante de la región



Como cada dos años, del 7 al 10 de octubre de 2013, tendrá lugar una nueva edición de la esperada Argentina Oil & Gas Expo 2013, la expo más importante de la industria de los hidrocarburos en la región, y que es realizada por el IAPG.

Y nuevamente, la Expo será el escenario ideal para que la industria se encuentre para concretar negocios, presentar sus novedades e intercambiar experiencias con vistas a las exigencias que el actual contexto dinámico y cambiante propone.

Desde los más diversos puntos del planeta llegarán a Buenos Aires empresas dispuestas a presentar sus nuevas experiencias y tecnologías. Se espera la presencia de empresas y profesionales de Brasil, China, Estados Unidos, Taiwán, Colombia, Bolivia, Venezuela, México, India, además de las cientos de empresas nacionales que en cada edición respaldan la muestra.

Durante cuatro días, la Rural Predio Ferial de Buenos Aires será el lugar donde se reunirán los especialistas, para diseñar estrategias que permitan seguir desarrollando una de las industrias que mueve el mayor volumen de negocios del

mundo. Como es habitual, las discusiones relativas al compromiso con el ambiente tendrán un espacio destacado.

Las empresas podrán promover y potenciar sus negocios en este espacio propicio para el intercambio, que involucra al conjunto de empresarios representantes de la cadena de valor del petróleo y gas e industrias relacionadas.

Más información: [www.aog.com.ar](http://www.aog.com.ar)

## Encuentro Latinoamericano de Uso Racional y Eficiente de la Energía

En consonancia con los objetivos del Uso Racional y Eficiente de la Energía, y para contribuir a la difusión de acciones eficaces en la Argentina y la región, se realizará del 25 al 27 de septiembre próximo el Encuentro Latinoamericano de Uso Racional y Eficiente de la Energía (ELUREE 2013).

El evento tendrá lugar en las instalaciones de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Buenos Aires (UBA) y cuenta con la organización de esta prestigiosa casa de estudios, junto con la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM) y el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI).

Este encuentro da continuidad al 1º Encuentro Nacional organizado por la UNSAM y el Enargas en el 2012, con el objeto de profundizar conocimientos, intercambiar experiencias y presentar las iniciativas y casos destacados en la región, para observar el estado actual de políticas en el sector energético y encontrar caminos de implementación institucional y transferencia al público en general.

Busca asimismo afianzar la Red Latinoamericana de Uso Racional y Eficiente de Energía, con participación de instituciones regionales, agencias nacionales, laboratorios de investigación, universidades y ONG relacionadas con la eficiencia energética, de modo de lograr mayor interacción y una masa crítica significativa que permita compartir experiencias, desarrollos, y unificar criterios que



INDUSTRIAS | NEGOCIOS E INICIATIVAS | IDENTIFICACION | GRUPOS DE TRABAJO | ORGANIZACION | CONTACTO

### Tercera Circular

En esta tercera circular se informa que se encuentra habilitada la inscripción on line de los participantes y la carga de resúmenes hasta el próximo 22 de Julio próximo.

Deberá dirigirse a la página "Ingreso al Evento". Desde allí hay un enlace que lo llevará a una pantalla de ingreso en donde podrá:

- registrarse por primera vez, incorporando datos personales de identificación;
- ingresar las veces que considere oportuno con su e-mail y contraseña.

Se ha actualizado el cronograma de fechas importantes y se detallará el costo de la participación.

Se convoca al Encuentro Latinoamericano de Uso Racional y Eficiente de la Energía 2013, siendo continuado al 1º Encuentro Nacional organizado por la UNSAM y el INAGAS en agosto de 2013, con el objeto de profundizar conocimientos, intercambiar experiencias y presentar las iniciativas y casos destacados en la región para observar el estado actual de políticas en el sector energético y buscar caminos de implementación institucional y transferencia al público en general.

INGRESO AL EVENTO

Inscripción ON LINE y Carga de Resúmenes

INDUSTRIAS PARTICIPANTES

Industria Gasífera  
Industria Química  
Industria Petrolera

mejoren el intercambio y el logro de los objetivos para un avance económico ambientalmente sustentable.

Los ejes temáticos serán:

- Usos finales de la electricidad y el gas natural, en servicios residenciales y comerciales.
- Eficiencia energética en el hábitat.
- Transporte y movilidad energéticamente eficientes.
- Eficiencia en la industria y generación eléctrica.

Asimismo, se abordarán los problemas de concientización, educación y políticas públicas que promuevan la eficiencia en la población en general.

Más información: [www.eluree.org](http://www.eluree.org) y [eluree2013@rec.uba.ar](mailto:eluree2013@rec.uba.ar)

## 22° Congreso Mundial de Energía



El Consejo Mundial de Energía (WEC, por la sigla en inglés del *World Energy Council*), invita al Congreso Mundial de Energía, que se celebrará en Daegu, Corea del Sur, del 13 al 17 de octubre de 2013.

Este Congreso se lleva a cabo cada tres años bajo el auspicio del WEC, representado en nuestro país a través del Comité Argentino del Consejo Mundial de la Energía (CACME), conectado con el IAPG, que posee Comités en 93 países que representan a más de 3.000 organizaciones, incluyendo gobiernos, industrias, instituciones y asociaciones profesionales, y grupos sin fines de lucro.

Este evento se realiza cada tres años, como se mencionó anteriormente, en alternancia con el Congreso Mundial del Petróleo (WPC, próxima edición en 2014) y el Congreso Mundial del Gas (WGC, 2015), y se ocupa tanto de los hidrocarburos como de fuentes energéticas diferentes a estas.

El Congreso de este año será el segundo en celebrarse en el este de Asia, en 90 años de historia del evento, y para esta ocasión el lema será "Asegurando hoy la energía del mañana".

A la última edición asistieron más de 3.500 líderes del sector y delegados de todo el mundo, incluidos ministros de Gobierno, Jefes de Estado y líderes de la industria actual y futura de naciones desarrolladas y en desarrollo.

Para más información visite el sitio web: <http://www.daegu2013.kr> y [cacme@cacme.org.ar](mailto:cacme@cacme.org.ar)

## Se viene el 21° Congreso Mundial del Petróleo



Del 15 al 19 de junio de 2014 se celebrará en Moscú el 21° Congreso Mundial del Petróleo (21 WPC, por la sigla en inglés del 21<sup>st</sup> *World Petroleum Congress*). Se trata del congreso mundial más renombrado para los hidrocarburos, y es organizado cada tres años por el *World Petroleum Council*, de cuyo Comité Ejecutivo y Consejo Permanente el IAPG es miembro, y, a través de *Petrotecnia*, patrocinador.

Para esta edición, el lema elegido es "Proveer de energía responsablemente a un mundo en crecimiento". Y es que, en efecto, a medida que aumenta la población mundial, el acceso a fuentes posibles, seguras y confiables de energía será un factor clave en la promoción del desarrollo económico y el bienestar de la humanidad.

En este contexto, el petróleo y el gas natural seguirán siendo las fuentes de energía más estables del mundo, en el corto y mediano plazo por lo menos. Y satisfacer la demanda futura de una manera sostenible y socialmente responsable requerirá de enormes inversiones, tecnologías de vanguardia, recursos humanos altamente calificados, y prácticas de negocio éticas superiores.

Los productores, los consumidores, los gobiernos y las sociedades deberán cooperar de manera responsable para desarrollar todos los recursos energéticos.

Para ello, la industria tiene que dinamizar a sus profesionales, en particular los jóvenes, a ser aún más innovadores para asegurar el crecimiento futuro.

Por ello, se convoca a los profesionales de la Industria a asistir y presentar trabajos, participación que los ingenieros, geólogos y técnicos argentinos vienen incrementando en las últimas ediciones del WPC.

Para más información: <http://www.21wpc.com/>