



Congresos y jornadas

Los que se fueron. Los que vendrán

El IAPG marca su presencia en los principales simposios dentro y fuera del país, para traer los últimos adelantos en estrategias y tecnología.

Los que se fueron

Cerraron con éxito las Jornadas de Producción, Tratamiento y Transporte de Gas

Ante unos 300 expertos en hidrocarburos, concluyeron exitosamente las Jornadas de Producción, Tratamiento y Transporte de Gas, realizadas conjuntamente con la Society of Petroleum Engineers (SPE) del 30 de agosto al 2 de septiembre últimos en la ciudad de Neuquén.



En esta edición, bajo el lema “El desafío del gas no convencional” se dieron cita renombrados especialistas que contaron sus experiencias y generaron debates realmente interesantes.

De entre ellos, el que surgió luego de las conferencias y el de la mesa redonda del martes 30, en que funcionarios provinciales y expertos de importantes operadoras expusieron sobre el impacto de las últimas resoluciones en las materias relacionadas a la integridad de ductos, al manejo de la información y a las mediciones.

En la mesa redonda “Gestión de la información-Normativas vigentes”, con panelistas como el Director Provincial de Hidrocarburos y Energía de Neuquén, Alex Valdez y el Ing. Carlos Casares (Tecpetrol), moderada por el Lic. Eduardo Barreiro (Consultor), se concluyó que la importancia de medir correctamente radica en el valor económico de los hidrocarburos, por lo que tanto productores como autoridades regulatorias provinciales y nacionales deben trabajar en conjunto en busca de una adecuada gestión de la información.

En el segundo día, dedicado en parte al gas convencional, resultaron particularmente interesantes las charlas sobre los nuevos *players* de la industria, los últimos descubrimientos, la explotación de yacimientos maduros, las tendencias de demanda y consumo; y las operaciones de regasificación de GNL en la Argentina.

Precisamente el impacto del gas natural en la matriz energética y sus proyecciones fue un tema tratado en profundidad durante la conferencia “Proyecciones de la matriz energética-Demanda de energía”, llevada adelante por el presidente de la SPE, Ing. Hugo Carranza.

Shale y Tight

Los días restantes –uno de ellos a cargo de la SPE– se concentraron en los verdaderos protagonistas de este *boom* de no convencionales: el *shale gas* y el *tight gas*. Las principales operadoras y compañías de servicios comentaron sobre los proyectos en marcha, así como de los equipamientos y tecnologías especiales que exigen estos yacimientos. Se habló por ejemplo en relación con el precio del gas plus, comercializado actualmente entre 4 y 6 US\$/MMbtu, pero que requiere un valor de hasta 7 US\$/MMbtu para que sea económicamente explotable.

Una animada charla sobre los desafíos legales que enfrenta y enfrentará esta producción en los reservorios no convencionales, y sobre las políticas actualmente en desarrollo, acercó claridad a los expertos presentes, al tiempo que abrió nuevos interrogantes sobre un tema apasionante que recién comienza a debatirse en el país.

Esto se ejemplificó con la exposición sobre áreas en las inmediaciones de Loma La Lata, donde una de las grandes operadoras reconoció que hoy se están produciendo más de 650 m³/día de petróleo de reservorios no convencionales.

Otra de las conclusiones más relevantes a este respecto fue que la Argentina todavía tiene recursos hidrocarbúricos para desarrollar y que por onerosos que resulten, forman parte de la identidad de un país y deberían estar en la primera línea de su desarrollo energético, como objetivo primordial de todo plan de energía.

Ideas similares partieron de la mesa redonda “*Tight gas-Shale gas*: políticas en desarrollo”, con panelistas como el Dr. Miguel Hassekieff (Director Nacional de Exploración, Producción y Transporte de Hidrocarburos), el Lic. Héctor Mendiberri (Subsecretario de Hidrocarburos y Minería de Neuquén) y moderada por el presidente de la Comisión de Producción, Ing. Jorge Buciak (Capex).



Esta mesa resultó especialmente importante a partir de los datos aportados por la Dirección Nacional de Exploración, Producción y Transporte de Hidrocarburos, que aseguró que ya existen casi 9 MMm³/día de gas que provienen de los 50 proyectos aprobados de gas plus, con una inversión comprometida de 4.200 MMU\$.

Otros datos destacados fueron los relativos al potencial de recursos de Neuquén en *tight gas* y *shale gas* el cual, según informes de la Subsecretaría de Hidrocarburos y Minería, ronda los 321 tcf. Se presentó, además, información favorable sobre el posible impacto del uso del agua para fractura hidráulica, en virtud de los considerables caudales de los ríos de la región, como aseguró el subsecretario Mendiberri.

Fue de destacar un recurso que cada vez utiliza más el IAPG: la mesa “entre pares”. En efecto, en la discusión “Gas no convencional: cómo pasar de recursos a reservas”, especialistas en evaluación de reservas e integrantes de la audiencia intercambiaron opiniones sobre qué información se debería disponer para evaluar y cuantificar las reservas de gas no convencional.

Palabras de cierre

En suma, el encuentro aportó un significativo volumen de datos y de reflexiones sobre temas cruciales para el presente y el futuro de la energía en el país.

Las palabras de cierre de la jornadas aportadas por el presidente de la Comisión de Producción sintetizan este punto: “Eventos como este son de suma importancia para el individuo y para las organizaciones, hemos tenido exposiciones donde los principales referentes de la industria han presentado sus conocimientos sobre estos temas nuevos (*tight sands* y *shale gas*) lo que produjo un efecto multiplicador de transmisión de esas experiencias entre los profesionales presentes y, a través de ellos, para las empresas, que han incorporado conocimientos (activos) en un momento fundacional para la industria”.

De entre los funcionarios provinciales que asistieron también a estas jornadas, cuya sede fue el Museo Nacional de Bellas Artes Neuquén, se destacaron Carlos González, Vicepresidente primero de la Honorable Cámara de Diputados, que asistió en representación del Gobernador de la provincia de Neuquén; el Ing. Juan Legisa, coordinador del Consejo Asesor de Estrategia Energética y director académico del Centro de Estudios de la Actividad Regulatoria Energética (Ceare); además de representantes gubernamentales, académicos y empresarios.



Se celebraron en Comodoro Rivadavia las Jornadas de Perforación, Terminación y Reparación de Pozos

La Seccional Sur del Instituto Argentino del Petróleo y del Gas, a través de su Comisión Técnica,



JORNADAS Perforación, Terminación y Reparación de pozos

17 y 18 de Agosto 2011
Comodoro Rivadavia, Chubut

realizó en la ciudad de Comodoro Rivadavia las Jornadas de Perforación, Terminación y Reparación de Pozos.

Estas estuvieron enfocadas a analizar la actividad de la cuenca del golfo San Jorge, que ha tomado creciente importancia en los últimos años como resultado del incremento de la inversión en la zona, según los organizadores del evento. Además, explicaron que debido a las particulares características de la cuenca, ha crecido el ritmo de la perforación y se ha instalado una mayor cantidad de equipos de torre que operan en los yacimientos en distintas tareas.

Entre otras cuestiones, en estas jornadas se trataron temas relacionados con los nuevos desarrollos y las nuevas tecnologías que serán interesantes para analizar y compartir, los equipos automáticos, el *casing drilling*, selección de trépanos, diseño de BHA, fluidos de perforación y terminación; los sistemas de control de sólidos, etcétera.

Los que vendrán

Cuenta regresiva para Conexplo

Falta poco para que con la consigna "Movilizar los recursos",



VIII Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos

8 al 12 de noviembre de 2011 - Mar del Plata 

organizado por la Comisión de Exploración y Desarrollo del Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG) y con el auspicio de la Asociación Argentina de Geólogos y Geofísicos Petroleros (AAGGP), se celebre el VIII.º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos (Conexplo).

Este tendrá lugar en Mar del Plata del 8 al 12 de noviembre de 2011 y convocará a todos los profesionales y técnicos de la industria del petróleo y del gas a participar activamente en esta propuesta multidisciplinaria.

El Conexplo tiene entre sus objetivos propender a la exploración y desarrollo, revitalizando la aplicación de nuevas tecnologías y metodologías que representan la evolución de una industria que ha alcanzado la madurez propia de contar con más de un siglo de avance en el país.

Profesionales, técnicos, autoridades y expertos nacionales y extranjeros se reunirán en un ámbito propicio para compartir conocimientos, experiencias y avances tecnológicos que permitan mejorar las actividades del sector.

En el VIII.º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos tendrán lugar los simposios de Geofísica,

Evaluación de Formaciones y Cuencas, y las IV.º Jornadas de Geotecnología.

Además, ya se han definido los destinos del viaje precongreso que incluye un recorrido geológico a la Faja Plegada y Corrida de las Sierras Australes de la Provincia de Buenos Aires (Sierra de la Ventana).

Más información: www.iapg.org.ar

El 20th WPC 2011 espera una participación récord

Al menos 5.000 delegados, incluyendo 500 conferenciantes y miembros de paneles; más de 50 ministros de varios países y al menos 500 CEO de compañías energéticas y de alianzas de negocios, además de cientos de periodistas, acudirán a la cita en Doha, Qatar, del 4 al 8 de diciembre, al World Petroleum Congress (Congreso Mundial del Petróleo).

Así lo anuncian sus organizadores, quienes esperan un récord de asistencia en el flamante Qatar National Convention Centre (QNCC), cuyo diseño icónico, basado en la producción sustentable de la energía, ya asombra.

El lema del congreso, el primero que se llevará a cabo en Medio Oriente, será "Soluciones energéticas para todos-Promoviendo la cooperación, la innovación y las inversiones" y se espera la presencia de importantes empresarios. Este evento será una vidriera para que las principales empresas energéticas muestren los avances tecnológicos y empresariales del sector. Además, permitirá a los representantes de Medio Oriente mostrar sus posiciones en el competitivo mercado internacional.

Más información: <http://www.20wpc.com>



El WGC2012: el gas, crecimiento sostenible



KUALA LUMPUR
2012
WORLD GAS CONFERENCE

La producción sostenible del gas será el eje de la 25.º Conferencia Mundial del Gas (25th World Gas Conference-WGC2012), que en representación de la Unión Internacional del Gas (International Gas Union, IGU) y de la Asociación Del Gas de Malasia (Malaysian Gas Association, MGA), tendrá lugar del 4 al 8 de junio de 2012 en Kuala Lumpur, Malasia.

Se trata del evento más importante y el mayor de la industria del gas en el mundo. Se celebra cada tres años y suele atraer a un promedio de 3.500 delegados de todo el mundo, además de presentar los últimos adelantos, e información en estrategias, políticas, desafíos y oportunidades. El lema de la próxima edición será: "Gas, un futuro crecimiento global sostenible".

Más información: <http://www.wgc2012.com>