

Novedades del IAPG

6º Exposición Internacional y 2º FIE Argentina Oil & Gas 2005

Del 3 al 7 de octubre del año 2005, el Centro Costa Salguero de la ciudad de Buenos Aires será el epicentro de la 6ª Exposición Internacional del Petróleo y del Gas, Argentina Oil & Gas Expo 2005, el encuentro de negocios más importante de toda la industria que convoca a las más destacadas personalidades del sector, autoridades, empresarios, ejecutivos y profesionales.

Esta sexta edición coincide con los diez años de exitosa trayectoria de un evento que con el paso del tiempo se fue consolidando hasta convertirse en un referente clave para la industria energética de la región, producto de las altas exigencias de mercado global y la firme decisión de consolidar las ventajas competitivas. El Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG) patrocina el evento y lo organiza Uniline Exhibition SA.

También cuenta con el auspicio institucional de diversas entidades, entre ellas, la Presidencia de la Nación, Secretaría de Energía, las embajadas de Brasil, Francia, Canadá, Gran Bretaña, Uruguay, España, Alemania, Paraguay; la Cámara Argentina de Gas Natural Comprimido, la Unión Industrial Argentina, la Cámara de Empresas de Operaciones Petroleras Especiales, la Asociación de Distribuidores de Energía Eléctrica de la República Argentina, la Asociación de Transportistas de Energía Eléctrica de la República Argentina, la Asociación de Generadores de Energía Eléctrica de la República Argentina, la Asociación de Distribuidores de Gas, el Instituto Brasileiro de Petróleo y Gas, la *Society of Petroleum Engineers* (SPE) Sección Argentina, el Ente Nacional Regulador del Gas, la Cámara de Exploración y Producción de Hidrocarburos, la Cámara de la



Industria del Petróleo, la Cámara de la Industria Química y Petroquímica y la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.

Para este año se esperan más de trescientas empresas expositoras del país y del exterior provenientes de Brasil, Canadá, Chile, Estados Unidos, Gran Bretaña, Holanda, Francia, China y Rusia, que tendrán la oportunidad de mostrar las últimas novedades y desarrollos tecnológicos y servicios, y analizar las posibilidades de futuras inversiones en la Argentina y en el Mercosur. Se estima que recorrerán la muestra más de veinte mil visitantes.

Simultáneamente con la exposición se desarrollará el 2º Foro Internacional de Energía-FIE 2005 bajo el lema "Energía para crecer", donde se analizarán los temas clave de carácter económico, político y social de cara al futuro del sector, tanto en el ámbito local como regional.

A través de mesas redondas se debatirá acerca de la situación actual y futura de la industria del petróleo, del gas natural, de la electricidad, energías alternativas y gas vehicular. También tendrá un lugar para el análisis lo estratégico y el rol del Estado.

El Foro está conformado por cinco mesas redondas que abordarán los siguientes temas: petróleo y gas natural: exploración y producción; sustentabilidad: estructura jurídica del sector hidrocarburos. Visiones, prospectiva y principales lineamientos para el próximo trienio; el *downstream* del petróleo: tendencias, demanda vs. producción y políticas de Estado; la problemática del gas natural en transporte y distribución, y energía eléctrica: integración de los mercados energéticos.

Además, habrá dos conferencias magistrales: la primera sobre el panorama energético mundial y la segunda sobre reputación corporativa, a cargo de Justo Villafañe, y de responsabilidad social corporativa con Ítalo Pizzolante Negrón. En estas dos últimas actuará como moderador Luis Ulla, director del Instituto Argentino de Responsabilidad Social Empresaria (IARSE).



Algunos de los referentes de la industria energética que estarán presentes en el Foro son Oscar Vicente, presidente de la CEPH; Eduardo Zapata, director del CEARE; Raúl Sabatini, director de Asuntos Institucionales de Pluspetrol; Raúl García, director de RG Consultores; Philippe Durand, del Banco Mundial; Daniel Risso, presidente de la CIP; Alfredo Pochintesta, presidente del Área *Downstream* de la CIP; Carlos Calabró, presidente de FECRA; Juan José Aranguren, presidente de Shell CAPSA; Francisco Mezzadri de CMS Energy, y Silvio Resnich, presidente de ATEERA y gerente general de Transener.

Congreso de Perforación, Terminación, Reparación y Servicios de pozos

Organizado por la Comisión de Perforación del Instituto



Congreso de Perforación
terminación, reparación y servicio de pozos

Argentino del Petróleo y del Gas, los días 3,

4 y 5 se desarrollará en la ciudad de Buenos Aires, el Congreso de Perforación, Terminación y Servicios de Pozos. Este Congreso se realizará en forma paralela a la AOG FIE '05, que tendrá lugar del 3 al 7 de octubre en el predio de Costa Salguero.

Los objetivos del encuentro consisten en proveer un ámbito propicio para la realización de disertaciones y la presentación de trabajos relacionados con la perforación, reparación, terminación y servicios de pozos y generar un debate dinámico que permita el intercambio de información y experiencias, así como la actualización del conocimiento de todos aquellos profesionales involucrados en esta actividad.

Durante el desarrollo del Congreso se realizarán tres conferencias magistrales donde se abordarán aspectos relacionados con las nuevas tecnologías y los desafíos de la perforación *offshore*. También habrá lugar para el debate en la mesa redonda sobre detección de necesidades y diseño de estrategias de capacitación que tendrá como moderador a Roberto Cunningham, director general del IAPG, y como participantes a Gustavo Olivieri, gerente de perforación de Repsol YPF, Mario Piekarz, gerente de Capacitación y Entrenamiento de Pride Argentina y Bolivia SRL, Héctor Osnaghi, gerente de Logística de Baker Atlas Argentina y Juan Manuel Kirschenbaum, director nacional del Centro Nacional de Educación Tecnológica (INET).

La seguridad en las actividades de Perforación, Terminación, Reparación y Servicios de Pozos también será tema de análisis y de intercambio de opiniones de una segunda mesa redonda que tendrá como disertantes a Alberto Vildosola, representante de la Comisión de Seguridad del IAPG, Rui Antonio Alves da Fonseca, director de Calidad, Seguridad, Medio Ambiente y Salud Ocupacional de Petrobras Energía, Germán Calderón,

Safety Leader Golfo San Jorge de Pan American Energy, Jim Brown, gerente de Operaciones para Latinoamérica de Pride International y Marcelo Guiscardo, presidente de LADS. Actuará como moderador Gustavo Weisz, presidente de la Comisión de Seguridad del IAPG.

Se presentarán, además, trabajos

técnicos en sesiones simultáneas sobre los siguientes temas: nuevas tecnologías de perforación, reparación, terminación y servicio de pozos, pozos horizontales, *offshore*, *coiled tubing*, *fluidos* de perforación y terminación, revestimiento y cementación de pozos, seguridad, salud, medio ambiente y calidad en las operaciones, inducción, capacitación y desarrollo de personal y pozos especiales: geotermia, sumideros, esquistos, agua, almacenaje subterráneo.

Walter Schmale, presidente del IAPG

“En la Oil & Gas se debatirá el futuro energético del país”

Walter Schmale, presidente del Instituto Argentino del Petróleo y el Gas (IAPG), anticipó que en el Foro Internacional de Energía que acompañará a la Argentina Oil & Gas 2005, “presenciaremos un debate importantísimo acerca del futuro energético del país”.

Schmale, junto a Oscar Vicente, presidente del Comité Organizador de la muestra, y a Daniel Perrone, presidente del Comité Técnico, brindaron detalles de la exposición, que congregará a más de trescientas empresas entre el 3 y el 7 de octubre próximo, en el Centro Costa Salguero de Buenos Aires, y del Foro Internacional de Energía FIE 2005, que convocará a expertos del país y del exterior bajo el lema “Energía para crecer”.

Según Schmale, “en la AO&G-FIE 2005 podremos mostrar todo el potencial de este importante sector de la economía, mientras que en el 2° Foro, cuyo lema será ‘Energía para crecer’, analizaremos los temas clave económicos, jurídico regulatorios y sociales lo que contribuirá a trazar los nuevos objetivos estratégicos sobre los cuales caminaremos en los próximos años”.

Por su parte, Oscar Vicente, presidente del Comité Organizador, señaló: “la AO&G será una oportunidad inigualable para apreciar el desarrollo tecnológico de la industria nacional, cuyos productos compiten con éxito en el mercado internacional del petróleo. La Argentina es un proveedor importante, por ejemplo, de caños de petróleo al mundo, el 80% de lo que fabricamos se exporta y sólo el 20% es consumido por la industria petrolera local”.

“El debate del 2° FIE seguramente va a estar centrado en analizar cómo se comportará el petróleo de aquí en adelante. El mundo va tomando conciencia de que esta es una fuente de energía no renovable y que en algún momento se va a terminar.”

Más de veinte mil personas, según los organizadores, visitarán esta edición de la muestra –la sexta que se celebra en Buenos Aires– la cual coincide con los diez años de exitosa trayectoria de un evento que hoy congrega a la industria energética de la región. La 6° Exposición Internacional del Petróleo y del Gas, Argentina Oil & Gas Expo '2005, es el encuentro de negocios más importante de toda la industria de hidrocarburos, que convoca a las más destacadas personalidades del sector, autoridades, empresarios, ejecutivos y profesionales.

Por su parte, el Foro Internacional de Energía-2° FIE '05 estará conformado por cinco mesas redondas en las que expertos del país y del exterior abordarán los siguientes temas: petró-



leo y gas natural: exploración y producción; sustentabilidad; estructura jurídica del sector hidrocarburos. Visiones, prospectiva y principales lineamientos para el próximo trienio; el *downstream* del petróleo: tendencias, demanda vs. producción y políticas de estado; la problemática del gas natural en transporte y distribución, y energía eléctrica: integración de los mercados energéticos.

Según explicaron los organizadores durante la conferencia de prensa, en el Foro se realizarán además dos conferencias magistrales: la primera sobre el panorama energético mundial y la segunda sobre reputación corporativa, a cargo de Justo Villafaña, y de responsabilidad social corporativa con Italo Pizzolante Negrón.

Entre las empresas expositoras se cuentan, además de las argentinas, firmas de Brasil, Canadá, Chile, Estados Unidos, Gran Bretaña, Holanda, Francia, China y Rusia.

La Oil & Gas es patrocinada por el Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG) y organizada por Uniline Exhibition SA., cuenta con el auspicio institucional de Presidencia de la Nación y Secretaría de Energía, embajadas de Brasil, Francia, Canadá, Gran Bretaña, Uruguay, España, Alemania y Paraguay; la Cámara Argentina de Gas Natural Comprimido, la Unión Industrial Argentina, la Cámara de Empresas de Operaciones Petroleras Especiales, la Asociación de Distribuidores de Energía Eléctrica de la República Argentina, la Asociación de Transportistas de Energía Eléctrica de la República Argentina, la Asociación de Generadores de Energía Eléctrica de la República Argentina, la Asociación de Distribuidores de Gas, el Instituto Brasileiro de Petróleo y Gas, la *Society of Petroleum Engineers*-SPE Sección Argentina, el Ente Nacional Regulador del Gas, la Cámara de Exploración y Producción de Hidrocarburos, la Cámara de la Industria del Petróleo, la Cámara de la Industria Química y Petroquímica y la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.

Algunas de las personalidades de la industria energética que participarán en el Foro son Oscar Vicente, presidente de la CEPH; Eduardo Zapata, director del CEARE; Raúl Sabatini, director de Asuntos Institucionales de Pluspetrol; Raúl García, director de RG Consultores; Philippe Durand del Banco Mundial; Daniel Risso, presidente de la CIP; Alfredo Pochintesta, presidente del Área *Downstream* de la CIP; Carlos Calabró, presidente de FECRA; Juan José Aranguren, presidente de Shell CAPSA; Francisco Mezzadri de CMS Energy, y Silvio Resnich, presidente de ATEERA y gerente general de Transener.

II° Jornadas de Recuperación secundaria y asistida

Con una gran afluencia de asistentes se llevaron a cabo del 8 al 9 de septiembre pasado en Malargüe, provincia de Mendoza, las II° Jornadas de Recuperación secundaria y asistida, organizadas por el Instituto Argentino del Petróleo y del Gas, en forma conjunta con la Seccional Cuyo y la Comisión de Producción de Sede Central.

El evento permitió generar un punto de encuentro para el intercambio de las experiencias vinculadas a la recuperación secundaria y asistida, difundir entre los asistentes el grado de avance de la aplicación de nuevas tecnologías y el desarrollo de nuevas herramientas vinculadas a la recuperación secundaria y asistida y fomentar el acercamiento de los distintos miembros de la industria del petróleo y del gas, a nivel regional y nacional.

El ingeniero José Márquez (Repsol YPF) fue el encargado de presidir las Jornadas. En tanto, el Comité Organizador de la sede central del IAPG lo conformaron Jorge Di Luca, José Fariña, Hugo Sívori, Ricardo Saldaño, Norberto Galacho, Roberto Wainhaus, Juan Carlos Napolitano, Marcelo Crotti, Eduardo Barreiro y Víctor Casalotti.

Integraron el Comité Organizador de la Seccional Cuyo: Delia Díaz (coordinadora), Javier Franco, Carlos Violín, Ricardo Ríos, Juan José Ortiz y Betina Podestá.

Por el Comité Técnico de la misma Seccional participaron Marcelo Irusta, Ulises Gómez, Juan Pablo de Lucía, Fernando Osinaga, Diego Licitra, Alejandro Cabaleiro, José Mini, Mario Sánchez y Jorge Fernández.



6° Jornadas de Preservación de Agua, Aire y Suelo en la Industria del Petróleo y del Gas



Del 31 de octubre al 2 de noviembre de 2005 se llevarán a cabo las 6° Jornadas de Preservación de Agua, Aire y Suelo en la provincia del Neuquén. Durante tres días se analizarán los temas de legislación ambiental, normas y sistemas de gestión ambiental, estudios de impacto ambiental y monitoreo, análisis de riesgo ambiental, planes de contingencia, cambio climático, operaciones en áreas ambientalmente sensibles y habrá un capítulo destinado a la responsabilidad social empresaria.

Los objetivos de este importante evento, organizado por el IAPG, apuntan a promover el intercambio de experiencias y difusión de nuevas tecnologías vinculadas a la preservación de los recursos naturales, agua, aire y suelo; dar a conocer a la comunidad el compromiso de la industria petrolera y del gas con la preservación del ambiente y difundir los trabajos de la comunidad científica vinculados a dichos aspectos de la industria.

El temario abarca las principales cuestiones relacionadas con los sectores del *upstream*, *downstream*, transporte de hidrocarburos y acción comunitaria.

Se han recibido 75 sinopsis y se ha concretado la presentación de tres conferencias magistrales.

Se prevé iniciar las Jornadas el domingo 30 de octubre en el Museo Nacional de Bellas Artes de la provincia de Neuquén. A partir de las 15 estará habilitada la Secretaría para la acreditación de participantes. El acto inaugural está previsto a las 19 y, luego, se realizará el cóctel de bienvenida.

La conferencia inaugural del lunes 31 de octubre estará a cargo del embajador doctor Raúl Alfredo Estrada Oyuela, representante especial para Asuntos Medioambientales Internacionales, del Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto de la Nación.

Las otras dos conferencias versarán sobre los siguientes temas:

Martes 1: "Sustentabilidad empresaria y erradicación de la pobreza", Miguel Ángel Gardetti, Instituto de Estudios para la Sustentabilidad Corporativa.

Miércoles 2: "La responsabilidad social de las empresas del sector del petróleo y gas: biodiversidad, orden territorial e iniciativa privada", Javier Corcuera, presidente de la Fundación Vida Silvestre Argentina.

Actividades 2005-2007

Año 2005

- AOG-FIE 2005
Buenos Aires, 3 al 7 de octubre
- Congreso de Perforación
Buenos Aires, 3 al 5 de octubre
- 1° Congreso Euroamericano de Energía
Madrid, España, 10 y 11 de octubre
- 6° Jornadas de Preservación de Agua, Aire y Suelo
Neuquén, 31 de octubre, 1 y 2 de noviembre
- 6° Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos

- Mar del Plata, 15 al 19 de noviembre
- Jornadas sobre Integridad de Ductos
Tartagal, 30 de noviembre al 2 de diciembre

CURSOS

>OCTUBRE

- PROCESAMIENTO DE GAS NATURAL
Instructores: J. L. Carrone, E. Carrone, M. Esterman, C. Casares, P. Boccardo y M. Mastandrea
Fecha: 11 al 13 de octubre
- CONOCIMIENTOS BÁSICOS DE PROTECCIÓN CATÓDICA
Etapa 1
Instructores: D. Molina; C. Delosso; S. Rio; R. Danna
Fecha: 18 al 20 de octubre
- LA DISTRIBUCIÓN DE FLUIDOS EN EL RESERVOIRIO
Instructor: Marcelo Crotti - Fecha: 25 al 28 de octubre
- CURSO BÁSICO DE CORROSIÓN Y PROTECCIÓN
Módulo II - Métodos de protección
Instructores: E. Coos; B. Rosales; A. Burkart
Fecha: 25 al 27 de octubre

>NOVIEMBRE

- ESPECIALISTA EN PROTECCIÓN CATÓDICA (NACE CP Level 4)
Instructor: Thomas H. Lewis - Instructor asistente: Héctor Albaya
Fecha: 7 al 12 de noviembre de 2005
- INGENIERÍA DE RESERVORIOS
Instructor: Juan Rosbaco - Fecha: 21 al 25 de noviembre
- CRITERIOS DE *CUT-OFF*. TALLER SOBRE DEFINICIONES, MODELOS Y EXPERIENCIAS
Instructores: Marcelo Crotti y Juan Rosbaco
Fecha: 29 y 30 de noviembre

Año 2006

- Jornadas de Calidad en Mantenimiento e Inspección
Neuquén, 24 al 26 de abril
- 5° LACGEC
Buenos Aires, 15 al 19 de mayo
- Jornadas de Refinación
Mendoza, fecha a designar
- 3° Congreso de Producción
Mendoza, 19 a 22 de septiembre
- Jornadas de Refinación
Mendoza, 30 de octubre al 2 de noviembre

Año 2007

- 3° Congreso de Calidad y Excelencia
Iguazú, mayo
- 2° Congreso de Seguridad y Salud Ocupacional
Lugar a definir, junio
- Congreso Varillas de Bombeo y Tubulares
Mendoza, tercera semana de septiembre
- AOG-FIE-Centenario
Buenos Aires, octubre

1^{ras} Jornadas de Calidad en Mantenimiento e Inspección

El Instituto Argentino del Petróleo y del Gas está organizando las 1^{ras} Jornadas de Calidad en Mantenimiento e Inspección, a realizarse en la ciudad de Neuquén entre los días 24 y 27 de abril de 2006. Este encuentro pretende contribuir con las empresas interesadas en asegurar, con excelencia operativa, la calidad de las operaciones de mantenimiento e inspección dentro de los estándares y las



JORNADAS DE CALIDAD EN
MANTENIMIENTO E INSPECCIÓN

recomendaciones de aplicación nacional e internacional. Los objetivos de estas Jornadas apuntan a:

- evaluar el estado actual de las metodologías de calidad aplicables al mantenimiento e inspección;
 - intercambiar conocimientos y transferir experiencias, poniendo especial énfasis en los aspectos educativos, estrechamente relacionados con la calidad;
 - actualizar información, normativa y conocimientos sobre el tema;
 - reunir especialistas, profesionales y técnicos vinculados e interesados en la calidad en mantenimiento e inspección, de todo el país y del exterior;
 - presentar, para su conocimiento y discusión, innovaciones tecnológicas de carácter general o particular;
 - profundizar el conocimiento de la tecnología aplicable al mantenimiento e inspección de equipos.
- Cronograma para la presentación de trabajos: hasta el 2 de diciembre de 2005, envío del texto completo del trabajo.



6º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos

“Ampliando las fronteras”

Organizado por la Comisión de Exploración y Desarrollo del Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG) y auspiciado por la Asociación Argentina de Geólogos y Geofísicos Petroleros (AAGGP) se llevará a cabo en la ciudad de Mar del Plata del 15 al 19 de noviembre del año 2005 el 6º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos, bajo el lema “Ampliando las fronteras”.

El propósito más importante de este 6º Congreso está ligado a la necesidad de orientar hacia nuevos objetivos la frontera de la exploración, llevándola a las cuencas aún improductivas y a las áreas no tradicionales de las cuencas productivas. Es bien conocido el problema de la disminución de reservas de petróleo y gas y el marcado decaimiento de la actividad exploratoria en todo el país, por lo que resulta una tarea fundamental y prioritaria desarrollar las ideas y encontrar las herramientas que hagan atractivas esas áreas para poder incrementar así la actividad exploratoria y mejorar el nivel de reservas.

5to. Congreso Latinoamericano y del Caribe de Gas y Electricidad



Organizado por el Instituto Argentino del Petróleo y el Gas (IAPG), el Comité Argentino de la Comisión de Integración Energética Regional (CACIER) y la *Society of Petroleum Engineers* (SPE) Secciones Argentina se desarrollará del 16 al 19 de mayo de 2006 en Buenos Aires el 5to.

Congreso Latinoamericano y del Caribe de Gas y Electricidad.

La presentación de trabajos técnicos constituye un desafío profesional y una metodología de desarrollo personal en un ambiente creativo y cambiante, en el cual la posibilidad de exponer experiencias, sistematizar conocimientos, generar nuevas ideas o procedimientos, conforman un valor en sí.

Los trabajos presentados llegarán a todas las esferas de la actividad energética, promoverán el intercambio de experiencias y conocimientos, capitalizarán el potencial profesional de la industria, brindarán una posibilidad única para los que presenten trabajos técnicos y para sus empresas.

La experiencia de los anteriores congresos indica que estos trabajos se incorporan de inmediato al material de consulta para los futuros desarrollos técnicos y son frecuentemente citados como antecedentes.

El Congreso tendrá las siguientes modalidades:

- Conferencias: exposiciones de temas específicos a cargo de profesionales de reconocida experiencia internacional.
- Mesas redondas: exposición en forma sucesiva de distintos puntos de vista sobre un mismo tema, a cargo de expertos de renombre internacional.
- Presentaciones de trabajos técnicos, que se implementarán mediante este llamado a presentación de trabajos cuya selección estará a cargo del Comité Técnico.

La fecha límite de presentación de sinopsis es el 19 de septiembre de 2005.



1º Congreso Euroamericano de Energía

Madrid, España, será el epicentro del 1º Congreso Euroamericano de Energía que se realizará en el Hotel Castellana Intercontinental, de esa ciudad los días 10 y 11 de octubre de 2005 y que organizan el Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG), la Asociación Española de la Industria Eléctrica (UNESA), el Club Español de la Energía (ENERCLUB) y el Comité Argentino de la CIER (CACIER).

El tema que nos convoca, “El acceso global a la energía”, es relevante y actual para nuestros países, por el efecto multiplicador y sinérgico que tiene la integración comercial y de infraestructura de la energía.

El alto nivel del Congreso ofrece a los participantes la posibilidad de interactuar con destacadas autoridades en la materia y expertos internacionales, abarcando un programa amplio que contempla temas estratégicos, comerciales, regulatorios, tecnológicos y ambientales, con el objeto de avanzar en el diseño del futuro modelo de la industria energética.

Los objetivos del Congreso apuntan a generar un punto de encuentro internacional para el debate e intercambio de experiencias relacionadas con el desarrollo sostenible en la industria euroamericana del sector energético, analizar las condiciones necesarias y la problemática legal y técnica que aparece por efecto de la integración energética en las regiones, los cambios en los marcos regulatorios de la actividad y los requerimientos de la seguridad jurídica y principalmente aportar al acercamiento y conocimiento mutuo de los distintos miembros de la industria energética euroamericana con vistas al mejor aprovecha-



3º Congreso de Producción

Mendoza . República Argentina

19, 20, 21 y 22
septiembre.2006

□ Cronograma para la presentación de trabajos técnicos

- Hasta el 31/03/06
Envío de las sinopsis al Comité Organizador.
- Hasta el 21/04/06
Comunicación al autor sobre su aceptación,
lo cual no implica la aceptación del trabajo.
- Hasta el 30/06/06
Envío del texto completo del trabajo.

PARA CONSULTAS DIRIGIRSE A:

Instituto Argentino del Petróleo y del Gas.

Maipú 645 - 2º Piso - C1006ACG Buenos Aires, Argentina

Tel.: +54-11-4325-8008 (Int. 135) - Fax: +54-11-4325-8008 (Int. 128)

e-mail: congresos@iapg.org.ar - http: www.iapg.org.ar



INSTITUTO ARGENTINO
DEL PETRÓLEO Y DEL GAS

miento de las experiencias y a promover la integración y actualización científica y tecnológica de quienes participan en las diferentes disciplinas relacionadas con la industria energética de ambos continentes.

El programa del Congreso incluye paneles (mesas redondas plenarias) con destacados expertos internacionales en las que se discutirán temas de interés y actualidad de las industrias energéticas, renombrados *key note speakers*; así mismo, se contará con conferencias magistrales de destacadas figuras del contexto político, económico y social del marco energético internacional.

En este ámbito, el Congreso será una excelente oportunidad para intercambiar información y debatir acerca del estado actual de la integración regional en materia energética y sobre los grandes cambios que debemos esperar y asumir para que el tema que nos convoca no sólo sea un desafío sino una realidad consolidada en los próximos años. Los principales temas de interés se presentarán a través de cinco paneles integrados por expertos y especialistas en la materia.

El primer panel, que empezará el lunes 10 de octubre, abordará las cuestiones de estado y estará integrado por autoridades gubernamentales energéticas de la Argentina, España, Brasil y Francia, México, Italia, Venezuela y Portugal.

El segundo panel, dedicado a los recursos y consumo final de energía, el desarrollo sostenible, estará conformado por notables especialistas que explicarán cómo la seguridad del suministro constituye uno de los objetivos fundamentales de la política energética de los países, siendo condición necesaria para el desarrollo humano, social y económico de los pueblos. La agenda para el martes 11 es sumamente atractiva.

El tercer panel tratará el tema de las cuestiones financieras y la seguridad jurídica y para hablar de ello estarán presentes importantes ejecutivos como Antonio Brufau, presidente ejecutivo de Repsol YPF; Alberto Guimaraes, Ceo de Petrobras Energía de Argentina; Ignacio Sánchez Galán, vicepresidente ejecutivo y consejero delegado de Iberdrola, y Francisco Ponasso, presidente de ADEERA.

Otro de los temas clave a desarrollar será la integración regional y los acuerdos de asociación, que se analizará en el cuarto panel en el que disertarán importantes referentes de la industria del Mercosur y de la Unión Europea.

Por último, el quinto panel abordará la problemática de las nuevas tecnologías de la energía, donde los expositores invitados intentarán dar respuestas a las preguntas claves sobre el futuro del abastecimiento energético mundial.

12° Olimpiada sobre Preservación del ambiente

El viernes 5 de agosto pasado se llevó a cabo la evaluación local en los colegios de todo el país y al cierre de esta edición 3207 alumnos habían pasado a la evaluación zonal, que tendrá lugar en las sedes habilitadas al efecto, el viernes 16 de septiembre.

El cronograma de las evaluaciones restantes prevé la semifinancional regional que se realizará el viernes 14 de octubre; en tanto, la prueba final se llevará a cabo el viernes 18 de noviembre.

Las pruebas versarán sobre los temas siguientes:

- Respuesta a derrames de hidrocarburos en tierra, ríos y lagos.
 - Mapas de sensibilidad.
 - Estrategia y métodos de limpieza.

- Petróleo en aguas en movimiento y en aguas estáticas.

- Almacenamiento temporario.

- Transporte, disposición final y restauración del lugar.

- Elaboración de mapas de sensibilidad.

- Capa de ozono y cambio climático.

- La capa de ozono y su función protectora.

- La amenaza para la capa de ozono de los productos químicos fabricados por el hombre.

- Dónde y cuando se manifiesta el agotamiento de la capa de ozono.

- Los efectos del aumento de las radiaciones ultravioletas. El índice UV solar mundial.

- La respuesta internacional y nacional al adelgazamiento de la capa de ozono.

- Efecto invernadero y calentamiento global.

- Qué es el cambio climático.

- Impactos del cambio climático.

- Respuesta de la comunidad internacional: Convención Marco y Protocolo de Kyoto.

- Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático.

- Relación entre el agotamiento del ozono y el cambio climático.

- Aguas subterráneas.

- Importancia del agua subterránea.

- Almacenamiento del agua subterránea en los acuíferos.

- Sobreexplotación de acuíferos.

- Contaminación de aguas subterráneas.

- Importancia de la zona no saturada.

- Vulnerabilidad de acuíferos a la contaminación.

- Actividades que causan contaminación.

- Consecuencias.

- Protección de acuíferos.

Para la confección de las pruebas, la Comisión Organizadora cuenta con el apoyo de un Comité Asesor integrado por la licenciada Laura Berón (coordinadora técnica, Oficina Programa Ozono, Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable, Ministerio de Salud de la Nación) y la doctora en Química Alicia Fernández Cirelli, directora del Centro de Estudios Transdisciplinarios del Agua de la UBA, investigadora del Conicet y coordinadora Internacional del Programa CYTED sobre "Aprovechamiento y gestión de los recursos hídricos".

Curso Introducción a la Industria del Petróleo

Del 26 al 27 de mayo del año 2005 se llevó a cabo en el Lucania Palazzo Hotel el curso sobre Introducción a la industria del petróleo dictado por el doctor Alberto Cerutti en la Seccional Sur del IAPG en la ciudad de Comodoro Rivadavia, en el que participaron más de treinta profesionales, principalmente de Pan American Energy y Bolland.

