



2019 trae nuevas oportunidades de alto nivel técnico
para volver a reunir a los profesionales de la industria.

Congresos y Jornadas



Encuentro AAPG ICE 2019 International Conference & Exhibition, Buenos Aires, Argentina

Del 27 al 30 de agosto, 2019 se llevó a cabo la Conferencia y Exhibición Internacional ICE 2019 en los salones del Hotel Hilton de Buenos Aires. Este evento, por primera vez desarrollado en nuestro país, fue organizado por la American Association of Petroleum Geologists (AAPG) y la Asociación Argentina de Geólogos y Geofísicos Petroleros (AAGyP).

Como es una conferencia de carácter mundial, el foco estuvo puesto principalmente en Latino América y particularmente en la Argentina. Una excelente oportunidad para el campo energético de nuestro país a ser expuesto al mundo de manera profesional e innovadora. Fue una chance inigualable para presentar la historia energética de la Argentina, su alto nivel profesional y sobre todo dar a conocer al mundo las diversas fuentes de oportunidades de alto impacto que la Argentina tiene para brindar en el campo de la exploración y el desarrollo de hidrocarburos, en vísperas de convertirse nuevamente en un país autosustentable y exportador de energía.

Se contó con la exposición de trabajos de todo el mundo, y a lo largo de las tres jornadas de exposición se abarcaron dos aspectos principales referentes a la Argentina: el esfuerzo de todo el ámbito relacionado con la energía en incrementar el conocimiento y el desarrollo de hidrocarburos no convencionales de la Formación Vaca Muerta, y el renovado interés volcado en la exploración del *offshore* como consecuencia de la Ronda Licitatoria que cerró en abril último. El compendio de ambos espacios ha permitido mostrar la activa participación de las principales empresas locales e internacionales de alto nivel mundial en nuestro país, tanto operadoras como de servicios.

La apertura de la conferencia fue el martes 27 y contó con la presencia y la palabras de bienvenida a cargo de Carlos Colo, Presidente General del evento, Daniel González Presidente Honorario y CEO de YPF, Gustavo Lopetegui Secretario de Energía de la Nación y Mike Party Presidente del AAPG. Durante su desarrollo, el Secretario de Energía anunció la segunda Ronda Licitatoria del *Offshore* para el primer trimestre 2019.

La conferencia estuvo dentro de un marco claramente vinculado con el valor de las geociencias aplicadas a la industria del petróleo y el gas. Siempre con incapié en la visión de largo plazo y la mitigación en el daño al medio ambiente, condiciones indispensables para crear valor no solo para las compañías, sino para la sociedad en su conjunto.

Las energías renovables no satisfacen hoy y a futuro la demanda creciente de la población, por eso tanto el petróleo como el gas seguirán teniendo una alta demanda por las próximas décadas. Además, América Latina está claramente bien posicionada como fuente de energía gracias a sus enormes recursos potenciales hidrocarburíferos.

La Argentina cuenta con más de un siglo de historia energética, con clara integración de empresas nacionales e internacionales, infraestructura, profesionales calificados y un marco regulatorio perfectible que han permitido un nuevo impulso de actividad. Esto ha puesto en marcha la cadena productiva de energía, desde el estudio e interés en cuencas de frontera, desarrollo del conocimiento y producción de recursos no convencionales y el rejuvenecimiento de campos maduros, llevando a la Argentina a la reinserción en el campo productivo y la consecuente exportación de hidrocarburos. Esto es solo posible y sustentable en el tiempo con la aplicación de tecnología de punta, el esfuerzo que cada una de las empresas imprime a

sus actividades, la necesaria construcción de instalaciones para su eficiente puesta en desarrollo y distribución, y no menos importante, el entusiasmo y desempeño que día a día brindan todos los profesionales y trabajadores vinculados al ámbito energético.

La mayor parte del mundo estuvo representada en esta convención de la mano de profesionales, empresas, entes gubernamentales y académicos. La convocatoria resultó en la participación de 1400 asistentes y la exposición de alrededor de 300 trabajos técnicos, tanto en sesiones orales como en modalidad de póster, con temáticas referidas a Cuencas y Sistemas Petroleros, Recursos No Convencionales, Geología Estructural, Tectónica y Geomecánica, Geofísica, Exploración y Producción en aguas profundas, Campos Maduros, Energía y Medio Ambiente. Alrededor de 200 compañías estuvieron involucradas con el evento, contándose con el soporte económico de 42 sponsors. En un amplio pabellón de stands comerciales y de entes académicos, gubernamentales nacionales e internacionales se dió lugar a la presentación de trabajos técnicos, de divulgación y exposiciones comerciales.

Además de las exposiciones técnicas también se desarrollaron diversos cursos, viajes de campo y encuentros de discusión y difusión, con la exposición de referentes de nivel mundial y local, que tuvieron alta convocatoria e interés. Como el "Foro de agencias regulatorias nacionales de Argentina, Colombia, Perú y Brasil", "Foro de Petróleo y Gas en América Latina", "Perspectivas de Compañías Petroleras Internacionales", "Historia de la Geología del Petróleo" y "Foro de Super Basins de Latino América". También hubo sesiones especiales agrupadas por países (Argentina, Brasil, Bolivia, Colombia, México y Perú). Durante miércoles y jueves se realizaron almuerzos con exposiciones: "Transición Energética" y "Perspectivas de compañías argentinas de desarrollo de Vaca Muerta". Y como es costumbre en el AAPG, un espacio especial estuvo dedicado en la divulgación hacia estudiantes y jóvenes profesionales.

La conferencia ICE Buenos Aires 2019 ha permitido mostrar la Argentina al mundo como país clave para las empresas que buscan diversificación de oportunidades y ampliar su espectro geográfico con la captura de áreas de alto potencial de recursos. Y en este aspecto, el foco estuvo puesto principalmente en el no convencional de Vaca Muerta y el offshore argentino.

Esta ocasión histórica de ser sede de una conferencia de tal envergadura a nivel mundial resultó un ámbito esencial para difundir el Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos del IAPG que se llevará a cabo del 9 al 12 de Noviembre, 2021. El lema del CONEXPLO 2021 "El Desafío de Consolidar el Crecimiento" acompaña de manera unánime el mensaje cosechado a lo largo de estos 4 días de conferencia: imprimir el entusiasmo y marcar el rumbo hacia el desarrollo de una Argentina de alto impacto energético, con diversificación de recursos hidrocarburíferos y atractiva ante la mirada del mundo. Esperamos contar con gran participación de la comunidad profesional, empresarial, académica y gubernamental, y hacer de este encuentro un espacio de positiva apertura, calificada difusión y discusión de alto nivel.

Lic. Claudia Borbolla, Presidente del Comité Organizador del 11º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos del IAPG (Conexplo2021)

El AAPG ICE 2019 pasó por Buenos Aires

Entre el 27 y el 30 de agosto últimos de 2019 se llevó a cabo en el Hotel Hilton de la ciudad de Buenos Aires la Conferencia y Exhibición Internacional (ICE, por sus siglas en inglés) de la Asociación Americana de Geólogos Petroleros.

Durante el fin de semana anterior al evento se llevaron a cabo tres salidas de campo con distintos enfoques geológicos según los lugares visitados: Cuenca Neuquina, Cuenca Cretácica en la provincia de Salta y distintas cuencas sedimentarias en la provincia de Buenos Aires. Asimismo, durante los días lunes 26 y martes 27 de agosto se dictaron cinco cursos cortos relacionados con temas técnicos específicos y de interés para geocientistas de la industria del petróleo y el gas.

Entre el miércoles 28 y el viernes 30 se desarrollaron las sesiones técnicas orales y de posters, en paralelo con la exhibición de stands y actividades de numerosas empresas nacionales e internacionales, con fuerte presencia de funcionarios de gobiernos o ministerios de varios países de América, África y Asia que mostraron al público los bloques disponibles para explorar y desarrollar en sus respectivos territorios.

Desde mi punto de vista, que me desempeño como Geóloga Junior en Exploración para una empresa argentina del sector privado, los temas técnicos tratados en las sesiones orales me parecieron muy interesantes, con presentaciones breves, en general entretenidas y de muy buen nivel técnico. Si bien muchos de los títulos de las sesiones técnicas involucraron una escala global, destaco la preponderancia de temas orientados específicamente a la exploración de hidrocarburos en los márgenes atlánticos de América Central y del Sur y de África, así como el caso particular del *offshore* argentino, el play Vaca Muerta en la Argentina, la exploración en el subandino argentino, boliviano y peruano y el potencial prospectivo en distintos países de América Latina. Este evento internacional al que asistieron geocientistas y managers de todas partes del mundo fue una buena oportunidad para poner en vidriera las grandes oportunidades que ofrece el continente americano en el área de las inversiones y el potencial hidrocarburífero.

Mi aspecto preferido del evento fue el lugar que se les dio a los jóvenes, tanto para los cursos cortos y viajes de campo precongreso, como para la inscripción a las sesiones técnicas, se otorgaron becas que permitieron la participación de estudiantes de grado y posgrado en todas las actividades. También se realizó un cóctel especial para los jóvenes, donde se les dio la oportunidad de divertirse y acercarse a profesionales insertos en la industria. Durante mi carrera universitaria tuve el beneficio de contar con una beca del IAPG para un congreso de la industria, lo que me permitió entrar en contacto con empresas y personas que más tarde podrían ser mis empleadores, por lo que viví en primera persona la importancia de otorgar este tipo de oportunidades a los que recién se inician en el camino de la industria energética".

*Por Lic. María Eugenia Novara,
miembro de la Comisión de Jóvenes Profesionales del IAPG*

Los que vendrán

Llega la XII Argentina Oil&Gas Expo



Cada dos años el Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG) organiza la Argentina Oil & Gas Expo, convocando a los más destacados especialistas para diseñar estrategias que permitan seguir desarrollando una de las industrias que mueve el mayor volumen de negocios del mundo. La próxima edición será del 23 al 26 de septiembre en La Rural Predio Ferial, en Buenos Aires, fundamentalmente, para promover y potenciar un espacio de intercambio comercial que involucre al conjunto de los empresa-

rios representantes de la cadena de valor del petróleo y gas e industrias relacionadas; asumiendo siempre el compromiso de respetar el medio ambiente.

La Exposición Internacional del Petróleo y del Gas es considerada uno de los principales eventos de la industria de los hidrocarburos en la región. Goza de gran reconocimiento internacional y se encuentra consolidada en el mercado del petróleo, gas e industrias relacionadas.

Para su 12º edición se proyecta la participación de más de 300 empresas en una superficie de unos 35.000 m², con la presencia esperada de 20.000 visitantes profesionales.

En paralelo se llevará a cabo el **4to Congreso Latinoamericano y Nacional de Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente**, organizado por la Comisión de Seguridad, Salud y Ambiente, del cual se habla más adelante. Asimismo, se organizarán rondas de negocios con el fin de vincular empresas argentinas con firmas extranjeras. Por último, se desarrollará un completo programa de actividades académicas que incluye conferencias técnicas; lanzamiento y demostraciones de productos, jornadas y talleres, entre otras.

Una industria dinámica que produce avances tecnológicos permanentes exige actualización constante. Los miles de visitantes de cada edición lo saben y allí estarán. Más información: <http://www.aogexpo.com.ar>





4^{to} Congreso Latinoamericano y Nacional de Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente



4to. Congreso Latinoamericano y 6to. Nacional de IAPG

Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente en la Industria del Petróleo y del Gas

Bajo el lema “Experiencias innovadoras y sustentables en Seguridad, Salud y Ambiente”, el próximo septiembre de 2019 el IAPG realizará, en el marco de la AOG2019, el 4º Congreso Latinoamericano y Nacional de Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente, organizado por la Comisión de Seguridad, Salud y Ambiente.

Un ámbito para el intercambio de experiencias, compartir conocimientos y fomentar la innovación en un área tan sensible de la actividad de nuestra industria del petróleo y el gas, como es el cuidado de las personas y del Ambiente. Con la modalidad de presentación de trabajos técnicos, mesas redondas, charlas magistrales y actividades interactivas, reuniremos a técnicos y expertos, referentes en temas de Salud Seguridad y Ambiente de todo el país que contará con la concurrencia de destacados oradores de nivel internacional. Los módulos de temas que se desarrollarán serán los siguientes: Seguridad e Higiene; Movilidad segura, Seguridad de procesos, Competencias, Indicadores, Barreras de control, Gestión del cambio, Respuesta a la emergencia, Nuevas herramientas y tecnologías aplicadas, Análisis de riesgo, Comportamiento humano, Ergonomía y Ambiente, Gestión de Residuos, Eficiencia energética y reducción de emisiones, Gestión del agua, Recuperación de sitios contaminados, Indicadores ambientales; y Salud Ocupacional: factores psicosociales, Prevención de adicciones, Enfermedades profesionales, Manejo del estrés, Sustenta-

bilidad, Licencia Social y Vinculación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Como la AOG 2019, este Congreso tendrá lugar en La Rural Predio Ferial de Buenos Aires, en Av. Sarmiento 2704, de Buenos Aires, Argentina.

Más información: <http://www.iapg.org.ar/congresos/2019/Seguridad19>

VII Congreso de Producción y Desarrollo de Reservas



7 MO. CONGRESO IAPG
Producción y Desarrollo de Reservas
5 - 8 de Noviembre 2019
Mar del Plata, Argentina

La Argentina se encuentra en una coyuntura energética trascendente y enfrenta nuevos desafíos. El área de la producción es crucial para la industria, por eso surge la necesidad de analizarla en el eje del convencional y no convencional.

Para profundizar en el tema se desarrollará el 7º Congreso de Producción y Desarrollo de Reservas, del 5 al 8 de noviembre, en la ciudad de Mar del Plata (provincia de Buenos Aires).

El temario incluye Ingeniería de Producción y Operaciones, Geociencias e Ingeniería de Reservorios, Medio ambiente y Comunidades, Terminación, Reparación y Estimulación de Pozos, Economía de la Producción, Reservorios No Convencionales e Innovación y Transferencia de Tecnología.

Más información: <http://www.iapg.org.ar/congresos/2019/produccion>