NOVEDADES DEL **IAPG**

2016, el año en que la **Comisión de Jóvenes Profesionales** se consolidó

Por *Comisión de Jóvenes Profesionales*

El resumen de un año de actividad en el grupo que nuclea a las nuevas generaciones.

Cuando iniciamos 2016 nos pusimos como objetivo consolidar las actividades que veníamos desarrollando –*networking*, tratamiento en común de temas de interés de nuestro rango etario y estadio profesional– pero además, nos planteamos nuevas metas para seguir creciendo como Comisión y poder estimular el compromiso de nuestros colaboradores.

El principal eje de consolidación estuvo enfocado en nuestro Ciclo de Encuentros "Jóvenes Profesionales Oil & Gas del IAPG", para lo cual nos centramos en los temas de interés y relevancia para nuestro sector, con oradores destacados en plena actividad en la industria de hidrocarburos.

Las charlas a lo largo del año hicieron que entendiéramos mejor el camino hacia una industria sustentable gracias al desarrollo del gas natural, además pusimos en valor el intercambio colaborativo entre colegas de diferentes empresas y sus frutos en el trabajo del libro sobre la "Transecta de la Formación Vaca Muerta", profundizamos en el estado actual y el potencial de las cuencas de nuestro país; y nos interiorizamos sobre las herramientas de gestión de Recursos Humanos para el desarrollo de carrera de los nuevos jóvenes profesionales que comienzan su carrera en la industria.

Por otro lado, entre las nuevas metas, nos propusimos lograr una mayor presencia en los distintos congresos organizados por el IAPG. En esa línea, nuestros miembros pudieron asistir a distintos eventos –con beca de inscripción del IAPG– según sus respectivos intereses y especialidades. Luego, compartieron con toda la Comisión sus experiencias y las principales ponencias realizadas.

También buscamos extender la red de jóvenes profesionales, no solo en territorio argentino –donde ya hemos tendido las bases para construir espacios similares en las Seccionales del IAPG–, sino también en el nivel internacional. Con este fin, hemos participado activamente del *Future Leaders Forum* organizado por el *World Petroleum Council,* en Río de Janeiro, en octubre último. Allí tuvimos la oportunidad de conocer a nuestros pares de Brasil, entre otros representantes de varios países, y ya está en marcha la búsqueda de sinergias y proyectos en común. Por lo pronto, hemos logrado la incorporación de dos de nuestros miembros en el *Youth Committee* del WPC, lo cual brinda a la Argentina la representatividad en dicho Comité.

De esta manera, el IAPG genera en su propia organización un espacio de discusión y *networking* para los jóvenes de la industria del petróleo y del gas, con lo cual se asegura también el inexorable recambio generacional y la continuidad de su espíritu. Queda hecha la invitación a las compañías socias para que envíen a sus representantes y se sumen así en 2017, convocándolos también a participar del JOG[3] (Jóvenes Oil & Gas 3) que realizaremos el 25 de septiembre de 2017, en el marco de la tradicional Expo Argentina Oil & Gas, en el predio la Rural.

Hoy, repasando el trabajo realizado, puedo decir que cerramos en 2016 un nuevo capítulo de éxito para la Comisión de Jóvenes Profesionales del IAPG y tomamos más fuerza para asumir los nuevos desafíos del año próximo.

Ciclo de charlas 2016

Las charlas de 2016, realizadas en el auditorio del IAPG, contaron con un considerable público formado no solo por jóvenes profesionales de la industria, sino también por estudiantes universitarios interesados en conocer las temáticas tratadas por los distintos oradores.

Comenzamos el año con una charla en mayo acerca de "El Gas Natural y su rol protagónico en una matriz energética sustentable", a cargo de Gabriela Roselló, Gerente de Asuntos Institucionales de Total Austral y Chair del Comité de Sustentabilidad de la Unión Internacional del Gas (IGU).

En la charla, Roselló interiorizó a los jóvenes sobre la labor del IGU en la promoción del uso del gas natural para la protección del ambiente y la mejora de la calidad de vida en el nivel mundial, ya que esta energía fósil es mucho menos contaminante que otras habitualmente utilizadas. Se presentó el avance del gas natural en la generación eléctrica y el consumo industrial y residencial en nivel mundial, lo que constituye la denominada "edad dorada del gas". En esa línea, el IGU trabaja para generar conciencia de la importancia del gas tanto en el nivel gubernamental como en el nivel de los consumidores, y la necesidad de fomentar su desarrollo y de cuidar su uso en forma eficiente y responsable.

En julio tuvo lugar nuestra segunda charla del año, donde se presentó el libro *Transecta Regional de la Formación Vaca Muerta. Integración de sísmica, registro de pozos, coronas y afloramientos*. La exposición fue realizada por dos geólogos co-autores del libro, Laura Gómez Rivarola (Total Austral) y Federico González Tomassini (YPF).

Se expuso la metodología de trabajo para lograr con éxito la elaboración de dicho estudio, resultante de la cooperación de varias operadoras en Vaca Muerta, importantes laboratorios nacionales y la Universidad de Buenos Aires. En el libro se describe de forma integrada la formación Vaca Muerta, una de las más importantes formaciones de *shale* en el nivel mundial. Como parte de la labor pedagógica que realiza la Comisión, el IAPG entregó gratuitamente un ejemplar del libro a cada uno de los asistentes.

Luego del receso de mitad de año, organizamos en octubre la tercera charla titulada "**Petróleo y Gas en la Argentina: ¿dónde estamos y hacia dónde vamos?**", a cargo de Daniel Kokogian, renombrado geólogo y actual miembro del Directorio de YPF.

En su charla, Kokogian presentó un panorama de la industria hidrocarburífera en el nivel mundial y el impacto de los cambios actuales en la situación local de la Argentina. En un análisis detallado del estado de las cuencas del país, presentó las cuencas productivas y su perspectiva en el mediano plazo, el horizonte para las cuencas no productivas y el potencial del *off-shore* argentino. Además compartió su visión acerca del desarrollo de los recursos no convencionales en la Argentina, realizando una comparación con la llamada "revolución del *shale*" en los Estados Unidos.

Finalmente en noviembre tuvo lugar la última charla del año sobre "**Los Jóvenes Profesionales y la gestión de su talento**", dictada por Gabriela Guida, Gerente de Recursos Humanos de CAPSA/Capex.

Orientada a quienes están iniciando su carrera en la industria de los hidrocarburos, la charla se centró, de una manera dinámica, en los nuevos perfiles de los jóvenes profesionales y el *gap* generacional con sus jefes. Esta primera, la llamada generación de *millenials*, tienen expectativas y aspiraciones distintas a las anteriores, y el rol de Recursos Humanos radica en lograr el encuentro de ambas, compatibilizando la cultura corporativa con el ímpetu de los jóvenes. Guida expuso el desafío que enfrentan las empresas para transformar las herramientas tradicionales de gestión de personal en alternativas innovadoras que permitan retener, desarrollar y motivar a estos futuros talentos.

Participación de la Comisión en Congresos

En agosto la Comisión pudo asistir al **3° Congreso Latinoamericano y 5° Nacional de Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente** en la Industria del Petróleo y del Gas, organizado por el IAPG en la Ciudad de Buenos Aires bajo el lema "Estrategias para una gestión segura y sustentable".

En las distintas conferencias, se presentaron los últimos cambios tecnológicos y exigencias en materia de Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente, y la importancia de la integración de estos valores en las diversas áreas y disciplinas de la industria hidrocarburífera. En cuanto a la seguridad, se trataron temas de seguridad vial y accidentes vehiculares, evaluación de riesgos laborales y programas de capacitación, entrenamiento y comunicación, nuevas legislaciones y seguridad operacional. También se abordaron cuestiones vinculadas

con la salud, como la prevención de sustancias psicoactivas y la higiene en el ambiente laboral, la responsabilidad social empresarial y el cuidado del ambiente (huella hídrica, riesgo ambiental, emisiones y eficiencia energética).

La Comisión participó del **6° Congreso de Producción y Desarrollo de Reservas**, uno de los eventos más importantes que organiza el IAPG, que tuvo lugar en octubre en la ciudad de Bariloche. Con la participación de altos funcionarios públicos y ejecutivos de las principales empresas productoras y de servicios del país, se analizó el estado actual de la industria hidrocarburífera local y los desafíos que se le presentan a la Argentina en términos de abastecimiento de la demanda energética, diversificación de la matriz, eficiencia operativa, reducción de costos y competitividad. Además se presentaron más de 60 trabajos técnicos en distintas mesas abiertas, donde los recursos no convencionales, la recuperación secundaria y la innovación tecnológica fueron los principales ejes de discusión.

Como parte de los objetivos de este año de expandir las redes de jóvenes profesionales en el nivel internacional, la Comisión formó parte del *Future Leaders Forum*, organizado por el World Petroleum Council (WPC) en la ciudad de Río de Janeiro también en octubre. En el marco de la Rio Oil & Gas Exposition y bajo el lema "*The Game Changers*-New Leaders for a New

Competitive Energy Industry", esta tercera edición del foro dedicado exclusivamente a los jóvenes profesionales de la industria hidrocarburífera contó con más de 500 asistentes de 27 países y 70 oradores. A través de distintos formatos dinámicos (charlas plenarias y simultáneas, Q&As, encuestas, etc.), los principales ejes tratados fueron liderazgo, desarrollo de carrera, movilidad internacional, M&As, requerimiento de contenido local, *start-ups*, innovación, sustentabilidad y medio ambiente. En este espacio, tuvimos la oportunidad de interactuar y conocer la labor de nuestros pares en Brasil (Comité Joven del IBP-*Instituto Brasileiro de Petróleo, Gás e Biocombustíveis*) y en el WPC (*Youth Committee*), para así comenzar la búsqueda de posibles sinergias y proyectos en conjunto. Asimismo, logramos la incorporación de dos miembros de la Comisión en el *Youth Committee* del WPC, dándole nuevamente a la Argentina y al IAPG representatividad en dicho comité.

Por último en noviembre, la Comisión asistió al **4° Congreso del Mercado Argentino de Gas Natural**,

organizado por la Asociación de Consumidores Industriales de Gas de la Rep. Arg. (AGUIRA) en la Ciudad de Buenos Aires. Con la participación de ejecutivos de los principales actores del mercado local del gas natural (producción, transporte y distribución), también contó con funcionarios públicos y representantes de agencias reguladoras y entes de control. Los principales temas abordados fueron el estado actual de los sistemas de transporte y distribución de gas, los nuevos cuadros tarifarios, el impacto del Plan Gas, los proyectos en infraestructura y los programas de uso eficiente de la energía.

Miembros de la Comisión de Jóvenes Profesionales del IAPG

Anzaldi, María Belén – TGS
Carafenchos, Alejandro – Tecpetrol
Cuberes, Matías (Presidente) – Tecpetrol
Fernández, Pedro – Total
Ferreiro, Emiliano – Sinopec
Galarza, Paula – Weatherford
Galmes, Martín – Tecpetrol
Mahdjoubian Díaz Cano, Joaquín (Vicepresidente) – YPF
Novara, María Eugenia – Pluspetrol
Masarik, Guisela – IAPG
Milicich, Romina – Y-TEC
Quintana, José María – Tecpetrol
Schommer, Romina – IAPG

Más información: www.iapg.org.ar

La Olimpíada, con **nuevos ganadores**

En el marco del cuidado del Ambiente y del respeto por la naturaleza, el Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG) creó hace dos décadas la Olimpíada sobre la Preservación del Ambiente, una campaña de concientización entre los más jóvenes.

La Olimpíada, cuyo certamen final se realizó en diciembre último en la sede central del IAPG de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, consiste en una competencia anual en etapas que involucra a los alumnos regulares de las escuelas de nivel medio de todo el país.

A través de pruebas eliminatorias sucesivas, los alumnos desarrollan diferentes temas, hasta llegar a la final, la cual se realizo el 18 de noviembre último.

Este año se trató de la 22° edición y los ganadores de la Olimpíada fueron:

1. Conrado Valenzuela, del Instituto La Providencia de Quilmes (Provincia de Buenos Aires).

2. Nancy Cabrera, de la Escuela Normal Mariano Loza de Goya (Corrientes).
3. Federico Martínez de la Escuela Técnica "TIEC" de Maipú (Mendoza).

Al examen se acercaron más de 20 chicos representando a escuelas de Mendoza, Neuquén, Corrientes, Santa Fe, Chubut, Provincia de Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Río Negro y Jujuy.

Los objetivos más claros de la Olimpíada son incentivar el estudio del medioambiente en los jóvenes, promover una conciencia social, difundir esta actitud, contribuir al conocimiento de los desarrollos técnicos en el área y de la labor que realizan las empresas por el cuidado del entorno.

Y a su vez, fomentar un sano espíritu de competencia como soporte de la eficiencia personal. Las etapas de la Olimpíada sobre la preservación del ambiente

son cuatro: una selección local inicial, cuyos ganadores pasarán a una selección zonal y de allí, un certamen semifinal regional impulsó a los ganadores al certamen final nacional.

La selección local se suele realizar en el propio establecimiento educativo, después se pasa a los centros educativos habilitados para la selección zonal. Posteriormente se pasa a la semifinal regional y luego, al certamen final.

Este año, el temario propuesto incluyó el uso racional de la energía, el consumo eficiente en el hogar; la industria del petróleo y del gas; su estructura, desarrollo y futuro; y la gestión integral del agua, entre otros.

Las pruebas finales fueron elaboradas por la Comisión Organizadora y Evaluadora del IAPG.

Los premios consisten en becas de estudio para los tres alumnos ganadores, órdenes de compra de netbooks para sus profesores y computadoras e impresoras para sus colegios.

Además, durante el Almuerzo del Día del Petróleo se le entregó al alumno ganador un Diploma de Honor.

Se celebró el **Almuerzo del Día del Petróleo y del Gas**

Como cada 13 de diciembre, el IAPG fue anfitrión del tradicional almuerzo que reunió a los protagonistas de la industria de los hidrocarburos.

En efecto, los máximos representantes del sector se reunieron para celebrar el Día del Petróleo y del Gas, en un nuevo aniversario de su descubrimiento en el país, en esta ocasión, el número 109.

La cifra de asistentes superó el récord de 1.280 asistentes del año anterior, y entre ellos se contó con la presencia de CEOs de las principales empresas, funcionarios nacionales y provinciales, legisladores nacionales, miembros del cuerpo diplomático, directivos y representantes de instituciones y empresas del sector.

Asistieron el gobernador de la Provincia del Neuquén, Omar Gutiérrez; el gobernador de la Provincia de Río Negro, Alberto Weretilneck; la gobernadora de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del atlántico Sur, Rosana Bertone; y el Ministro de Energía y Minería de la Nación, Juan Jose Aranguren.

"Esperamos que el aumento de la actividad en los recursos no convencionales de gas y la consiguiente reducción de costos, permita también el desarrollo de los recursos no convencionales de petróleo en la cuenca, dijo Ernesto López Anadón, presidente del IAPG, en su discurso en representación de toda la industria,

aumentando en mucho su producción, incluso obteniendo saldos exportables". Y concluyó: "Esperemos que entre todos encontremos el camino adecuado que nos lleve a convertir esta oportunidad en riqueza para el país".

El clásico almuerzo tuvo lugar en el Salón Libertador del Sheraton Hotel de Retiro, en la Ciudad de Buenos Aires, y como es costumbre fue organizado por el Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG), junto con la Asociación de Distribuidores de Gas de la República Argentina (Adigas), la Cámara de Empresas Argentinas de Gas Licuado (Cegla), la Cámara de Empresas de Operaciones Petroleras Especiales (Ceope), la Cámara de Exploración y Producción de Hidrocarburos (CEPH), la Cámara de la Industria del Petróleo (CIP), el Club del Petróleo de Buenos Aires y la SPE internacional.

Entrega de premios

Dentro de las actividades previstas con motivo de los festejos de 109° aniversario del descubrimiento del petróleo, se realizó también la entrega de una serie de premios, con los cuales la industria de los hidrocarburos distingue, año tras año, las distintas actividades relacionadas con el conocimiento, la seguridad y la creatividad.

En principio, se entregaron los premios a los ganadores de la 22° Olimpiada sobre Preservación del Ambiente (cuyo despliegue puede verse en este mismo número), los Premios Anuales de Seguridad IAPG 2016, el Premio IAPG 2016 a la Gestión de las Personas en la Industria del Petróleo y del Gas y los premios que otorga anualmente la Sección Argentina de la Society of Petroleum Engineers.

1° Premio de la Olimpiada sobre Preservación del Ambiente

El Instituto Argentino del Petróleo y del Gas instauró en 1994 las Olimpiadas de Preservación del Ambiente, en la que participan alumnos de establecimientos de educación secundaria del país, tanto de colegios públicos como privados. Desde entonces han participado miles de alumnos de cientos de escuelas de todo el país, quienes se han capacitado en temas específicos de cuidado del ambiente, muchos de ellos directamente relacionados con la industria de los hidrocarburos, en temas de la energía en general y su uso eficiente y responsable; tomando así contacto directo con la industria de los hidrocarburos.

Los principales objetivos de la olimpiada son los siguientes:

- Incentivar el estudio de temas ambientales en los jóvenes.
- Incentivar el conocimiento de la importancia que tiene la energía para el desarrollo de nuestro país.

- Promover una conciencia social en torno del uso responsable y eficiente como una herramienta eficaz de preservación del ambiente.
- Contribuir al conocimiento de los desarrollos técnicos en el área.
- Difundir la labor que realizan las empresas de la industria del petróleo y del gas por el desarrollo sustentable de nuestro país.

- Fomentar el espíritu de competencia como soporte de la superación personal.

El ganador de la edición 2016 es Conrado Valenzuela, alumno del Instituto La Providencia de la localidad de Quilmes, Provincia de Buenos Aires, quien recibió el Diploma Honor de manos del Ingeniero Ernesto López Anadon. Se destacó la labor de la profesora-tutora que acompañó a este alumno durante el desarrollo de la olimpiada, Profesora Laura Valentini. Los alumnos ubicados en los tres primeros lugares de la Olimpiada reciben becas de estudio, mientras que sus colegios y los profesores tutores equipamiento informático.

Premio Anual de Seguridad y reconocimientos

El Premio Anual de Seguridad correspondiente a 2016 que otorga el IAPG, instituido en 2001, se entregó por 16° año consecutivo.

- En el grupo "Empresas de Construcción e Ingeniería", resultó ganadora la empresa A–Evangelista S.A., UN Fabricación Planta Canning, UN Construcciones y UN Ingeniería. Recibió el premio el Gerente General, Adrian Mascheroni.
- En el sector "Empresas Refinadoras y Comercializadoras", el premio fue para AXION Energy Argentina S.A.; recibió el premio Miguel Camargo, Director de HSE.
- La empresa ganadora en el grupo "Empresas Productoras" fue Chevron Argentina S.R.L.; recibió el premio la Directora de HSE, Marcela Bochenski.

- La empresa ganadora en el grupo "Empresas Transportistas" resultó Oleoductos Del Valle (OLDEVAL); recibieron el premio Jorge Vugdelija (Gerente General) y Diego Gómez (Líder del Sector Cass).
- En el rubro "Empresas Distribuidoras" fue premiada AXION Energy Argentina S.A.; recibió el premio Miguel Camargo, Director de HSE.
- Por el grupo "Empresas de Servicios" resultó elegida Helmerich & Payne (Argentina) Drilling Co. El premio fue recibido por su Gerente general, Martín Stone.

Premio a la Trayectoria

Para finalizar con la entrega de los premios de Seguridad se realizó la entrega de un "Reconocimiento a la trayectoria", con el que la Comisión de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente del IAPG buscó destacar la actividad profesional en esta industria del Dr. Roberto Cianis, quien actualmente se desempeña como Director Médico de Exxon Mobil Argentina.

De extensa y destacada actividad profesional, Cianis se recibió de médico en la Universidad de Buenos Aires, tiene las especialidades de Clínica Médica, Medicina del Trabajo, Medicina Legal y Toxicología. En su actividad académica se ha desempeñado como profesor en la Universidad Tecnológica Nacional, en la Universidad del Salvador, en la Universidad Nacional de Tucumán y en la Sociedad de Medicina del Trabajo de la Provincia de Buenos Aires. En su actividad profesional dentro de la industria del petróleo y del gas ha sido Gerente de Salud Ocupacional para las operaciones en México, Colombia, Guyana, Perú y Ecuador de Exxon Mobil Corporation, y actualmente se desempeña como Director Médico de Exxon Mobil Business Support Center Argentina S.R.L.; destacándose por su brillante capacidad profesional, en especial por los desarrollos realizados en la detección, control y recuperación de adictos al alcohol y drogas en el ámbito laboral, para que sirva de ejemplo y estímulo a los nuevos profesionales que se dediquen a esta actividad. Además es un permanente colaborador en las actividades y congresos de la especialidad organizados por el IAPG.

Premio de Recursos Humanos

También en esa ocasión se realizó la entrega el Premio IAPG 2016 a la Gestión de las Personas en la Industria del Petróleo y del Gas. Conscientes de la importancia que revisten los recursos humanos en las empresas de la industria la Comisión Directiva del IAPG, a propuesta de la Comisión de Recursos Humanos, decidió la creación de este premio para reconocer el trabajo que los profesionales de recursos humanos realizan en la industria. El Jurado del Premio estuvo integrado por distinguidos profesionales del ámbito de la academia, instituciones profesionales, medios de comunicación y consultoría.

- La Mención especial del Jurado en el Premio IAPG 2016 a la Gestión de las Personas en la Industria del Petróleo y del Gas fue para Pan American Energy LLC. por su programa "Compartir", el cual cumple 19 años de vida ininterrumpidos, cuyo objetivo es dar reconocimiento a los equipos de trabajo de Pan American Energy que hayan realizado notables aportes para la Organización, valorando la contribución a la mejora continua, a la eficiencia y a la seguridad, con impacto en los resultados de los negocios. Con "Compartir" se despliega un proceso de aprendizaje que permite disponer del conocimiento generado internamente, se crea el espacio para difundir las mejores prácticas y permite celebrar los logros alcanzados a partir de las mejoras implementadas que, desde el inicio del programa, ascienden a 1.149. Recibieron el premio María Eugenia Huergo, Gerente de Business Part-

ners de Recursos Humanos y Susana Spasaro, HR Business Partner.

- El Premio IAPG 2016 a la Gestión de las Personas en la Industria del Petróleo y del Gas corresponde para la empresa Cummins Argentina, por su programa "Proyecto Cummins & Techo", un programa de capacitaciones técnicas que organiza Cummins y que consiste en brindar capacitaciones técnicas en diferentes áreas, aprovechando las herramientas y experiencia de nuestros empleados, para brindar un curso a habitantes de los barrios en dónde la organización Techo construye viviendas. El programa concluyó su tercera edición con más de 30 egresados que continuaron sus rumbos en distintas empresas a las que pudieron llegar con la ayuda de Techo y de Cummins. Recibieron el premio Pedro Zermeño, Gerente General Cummins Argentina, Bolivia, Paraguay y Uruguay; y Diego Stuppia, Gerente de Ventas de Cummins Argentina.

Entrega de Premios de la SPE

Para finalizar con el acto, se realizó la entrega de galardones y reconocimientos que anualmente otorga la Sección Argentina de la Society of Petroleum Engineers (SPE). Daniel Rosato, Presidente de la Sección Argentina de la SPE, realizó la entrega de los premios.

- El "SPE Regional Award 2016", en la categoría "Distinghished Achievement Award for Petroleum Engineering Faculty", el premio fue para Gabriela Savioli.

- En tanto, en la categoría "Young Member Outstanding Service Award", el premio fue para Alexis Airala Biurdino.
- En la categoría "Regional Service Award", el premio fue para Luciano Fucello.
- Para el Premio "Outstanding Service Award 2016", los premiados fueron tres: Jorge Mealla, Carlos Ollier y Juan Jose Trigo.

Por último la Sección Argentina de la SPE entregó un Reconocimiento Especial al Comité de Publicaciones: recibieron sus premios Leonora Erdmann, Isabel Pariani, Patricia Fidel y Claudio Barone.