

NOVEDADES DEL IAPG



Nuevos ganadores de la Olimpiada sobre la Preservación del Ambiente del IAPG

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

La Olimpiada, 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. Este año se realizó la edición 21 y los ganadores de la Olimpiada fueron los siguientes:

1. Micaela Saldaña, del Colegio Camwy de Gainman (Chubut).
2. Sofía Larrandart, de la Escuela Técnica ORT de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
3. Tomás Vega, de la Escuela Químicos Argentinos (Mendoza).

Al examen se acercaron 23 chicos representando a escuelas de Mendoza, Neuquén, Santa Fe, Chubut, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Chaco, Corrientes, Río Negro y Jujuy.

Los objetivos más claros de la Olimpiada 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 Olimpiada sobre la Preservación del ambiente son cuatro: una selección local inicial, cuyos ga-



nadadores 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:

- Uso racional de la energía, consumo eficiente y responsable de la energía en el hogar.





- La industria del petróleo y del gas: Su estructura, desarrollo y futuro.
- Gestión integral del agua: Tratamiento y reuso del agua residual.

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 (para el primero puesto \$2.100 por mes, durante doce meses; para el segundo puesto, \$1.800 por mes, durante doce meses; y para el tercer puesto, \$1.600 por mes, durante doce meses), órdenes de compra de netbooks para sus profesores y computadoras e impresoras para sus colegios. Además, durante el Almuerzo del Día del Petróleo se entregó al alumno ganador un Diploma de Honor.

Premio IAPG a los RR.HH. en los hidrocarburos

Por iniciativa de la Comisión de Recursos Humanos del Instituto Argentino del Petróleo y del Gas se ha instaurado a partir de 2015 el “Premio IAPG a la gestión de las personas en la industria del petróleo y del gas”. Con este premio se busca reconocer el esfuerzo y el compromiso de las compañías de la industria del petróleo y del gas con la



gestión de quienes representan el capital diferenciador de las organizaciones: las personas. El Jurado del premio está integrado por renombradas personalidades del ámbito de la academia, instituciones profesionales, organismos nacionales, medios de comunicación y consultoría.



El ganador de esta edición fue Tenaris Siderca con su trabajo “Universidad Corporativa”.

Además se otorgaron dos menciones especiales a Transportadora de Gas del Sur (TGS) en las categorías “Educación y Formación” por su trabajo “Las Escuelas de Formación Técnica de TGS”; y a YPF en la categoría “Innovación y Vanguardia en Procesos de Gestión” con su trabajo “Sos protagonista”.

La entrega de premios se realizará en el marco del tradicional Almuerzo del Día del Petróleo el próximo 14 de diciembre en el Sheraton Hotel; el presidente del IAPG, Ernesto López Anadón, tuvo a su cargo la entrega de galardones.

“El propósito es reconocer el compromiso y el esfuerzo de compañías del sector con la gestión del capital diferenciador de las organizaciones: las personas”, señaló Andrés Mosteiro, presidente de la Comisión de Recursos Humanos del IAPG.



Más de 150 empresas operadoras, de servicios y proveedoras que integran el Instituto fueron invitadas a participar de esta iniciativa con el objetivo de compartir prácticas y fomentar el intercambio de conocimientos y experiencias. “Participar de un premio es una oportunidad para reunir y ordenar información, impulsar el interés de un equipo en alcanzar un logro y atreverse a mostrarse, medirse y atender la opinión de un jurado para cambiar, mejorar

contar lo que hacemos desde la universidad corporativa, que maneja un concepto del conocimiento como capital de la organización y elemento diferenciador: todo el resto se puede copiar o comprar, salvo el conocimiento y la experiencia de nuestros empleados”. A través de la universidad, la empresa trabaja en consolidar, ordenar, priorizar, esquematizar y difundir ese conocimiento, con el propósito de que llegue a todos los niveles.



o profundizar algunas iniciativas”, destacó Mosteiro.

El premio fue otorgado por un jurado externo, integrado por representantes de la academia, la consultoría, instituciones profesionales, medios y organismos nacionales, que tuvo a su cargo el diseño de las bases, la evaluación y la selección de los trabajos.

Pablo Rocha, gerente de Tenaris University Cono Sur, señaló que el premio era “una buena oportunidad para

La capacitación abarca a profesionales, técnicos y clientes. Los contenidos son diseñados especialmente por seis escuelas diferentes: Industrial, Técnica, Administra-





ción y Finanzas, IT, Comercial y Gestión. “Todos los integrantes de la compañía tienen igual posibilidad de acceder al conocimiento. Cada uno tiene una currícula asignada de acuerdo con la función y el área a que pertenece y un plan de estudios”, especificó Rocha.

Por su parte, Transportadora de Gas del Sur recibió una mención por sus escuelas de formación técnica. La participación y la selección de la temática estuvieron a cargo de Carlos Sidero, director de RR.HH., y Claudio Jaureguiberry, gerente de Desarrollo de RR.HH., empleos y clima laboral. La presentación fue realizada por Guillermo Avila y Corina Cohen, de la misma gerencia.

Asegurar los conocimientos técnicos necesarios para realizar las tareas de manera confiable es el propósito declarado de las escuelas de formación técnica, que tienen casi una década de existencia y ofrecen programas de formación en contenidos específicos para la operación. Están estructuradas en módulos según las diversas áreas críticas de conocimientos, con un enfoque teórico-práctico y escenarios de simulaciones para promover aprendizajes aplicables a cada puesto de trabajo.

“La empresa tiene más de 30 locaciones. Necesitábamos que dos personas que ingresan en la misma posición encararan sus tareas de modo similar. Y también aprovechar la experiencia como instructores de quienes se están jubilando con más de 30 años de experiencia, para que ese conocimiento no se pierda”, dijo a la prensa Corina Cohen.

Hoy TGS cuenta con tres centros de formación, 20 escuelas técnicas, 884 horas cátedras diseñadas, 22 instructores internos, referentes encargados de asegurar la calidad de los manuales y los cursos, y más de 1.250 participantes, entre empleados propios y de otras compañías.



Premio Anual del IAPG a la Seguridad

Dentro del mismo marco del Día del Petróleo, se realizó la entrega de otros premios. Así, AXION Energy recibió por tercera vez consecutiva el Premio Anual a la Seguridad, otorgado por el IAPG en el marco del 108° aniversario del descubrimiento del petróleo. La ceremonia de los premios se llevó a cabo en el Hotel Sheraton de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

La compañía fue galardonada por su destacada actuación en la materia, dentro de los grupos de refinadoras y distribuidoras. La elección estuvo a cargo de la Comisión de Seguridad del IAPG, a partir de un detallado análisis de las estadísticas sobre accidentes y una evaluación de la Gestión de Seguridad de las empresas participantes.

También Petrobras Argentina fue galardonada con la entrega del Premio Anual de Seguridad IAPG 2015, en el grupo de empresas evaluadas dentro de la categoría de Productoras, que corresponde a la Gestión en Seguridad realizada en las operaciones de exploración y producción.

El comité elector, que realizó la evaluación durante noviembre basando su decisión en un detallado análisis de la estadística sobre los accidentes producidos en el rubro, estuvo conformado por Raúl Lacaze, Director de Gestión de Capital Humano de Grupo Telefónica y expresidente y actual miembro del Consejo de Dirección de la Asociación de Recursos Humanos de Argentina (ADRHA); Julián de Diego, Abogado laboralista y Director del Posgrado en Conducción Estratégica de Recursos Humanos de la UCA; y Andrés Hatum, profesor de la Escuela de Negocios de la Universidad Torcuato Di Tella.

También examinaron Matías Barroetaveña, Secretario de Empleo del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social de la Nación; María Rosa Almandó, integrante del Consejo Rector de la Universidad Tecnológica Nacional y ex titular del Instituto Nacional de Educación Técnica (INET); Ana Broitman, responsable de la sección RRHH del suplemento I-ECO del diario Clarín; y Beatriz Balian, vicerrectora de Investigación de la Universidad Católica Argentina.

La seccional Comahue celebró el Día del Petróleo junto al Río Limay

La seccional Comahue del IAPG realizó el tradicional almuerzo por el aniversario del descubrimiento del petróleo. Esta vez, se eligió un salón con vista al río Limay en el Paseo de la Costa de Neuquén.

Sol pleno, verde intenso en la ribera y un amplio living al aire libre formaron parte del marco de apertura para el evento que contó con la presencia del Gobernador de la provincia de Neuquén, Omar Gutiérrez, y las autoridades de su gabinete, entre los que se destacó el ministro de Energía Alejandro Nicola. Además, este año hubo una sólida representación de autoridades de la provincia de Río Negro. También fue muy importante la presencia de representantes de los medios de prensa de las dos provincias.

Carlos Grassia, presidente de la seccional Comahue del IAPG, fue el encargado de hablar en representación de las empresas asociadas y entre otros aspectos destacó los logros conseguidos durante 2015 al tiempo que sintetizó



el escenario que enfrenta la industria en el nivel internacional y el nivel local.

Grassia, por otra parte, confirmó que el IAPG Comahue aportará un millón de pesos, para la construcción de un Aula anexa al edificio de la facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional del Comahue. Entre los comensales hubo representantes de la casa de estudios, quienes agradecieron el respaldo económico.

El gobernador Gutiérrez fue el principal orador de la jornada. El mandatario hizo un enorme esfuerzo para participar del encuentro, pues por la mañana había completado una serie de actividades en Buenos Aires, y luego del encuentro debía viajar inmediatamente a Villa La Angostura.



Gutiérrez confirmó anuncios de inversiones en la provincia, explicó cuál es la relación que mantiene el Ejecutivo local con el ministerio de Energía que conduce Juan José Aranguren y pidió esfuerzo y compromiso a las operadoras, a quienes además les reconoció los avances conseguidos durante los últimos años, sobre todo en lo referido al desarrollo de recursos no convencionales. Las palabras de bienvenida estuvieron a cargo del gerente del IAPG local, Carlos Postai.

Finalizó el Torneo de Fútbol del IAPG Comahue

Culminó en Neuquén el tradicional Torneo de Fútbol interempresario del sector, organizado por la Seccional Comahue. Fueron 36 equipos participantes y el cronograma se cumplió a la perfección.



Los ganadores fueron:

Categoría Libre

1. Tuboscope Vetco Arg. S.A.
2. Bolland S.A.
3. BM Inspecciones SRL
4. Halliburton Argentina-Depósito

Categoría Veteranos

1. Halliburton Argentina
2. Calfrac Well Services Argentina S.A.
3. Bolland S.A.
4. Servicios Especiales San Antonio S.A.

Categoría Femenina

1. Tornería El Cóndor
2. Pecom Servicios Energía S.A.
3. Halliburton Argentina
4. Tenaris-Siderca





Según la Subcomisión de Deportes y Excursiones de la Seccional “la conducta de los jugadores ha sido ejemplar y sin dudas se han cumplido los objetivos fijados de estrechar vínculos de camaradería y fomentar la práctica deportiva”. Tanto los servicios del coordinador, como la logística en general, han sido ampliamente satisfactorios.

Sin dudas es importante destacar la labor de los miembros de la Subcomisión de Deportes y excursiones que han estado pendientes del desarrollo del torneo a lo largo de varios meses de 2015.

El Gerente de la Seccional Comahue, Carlos Postai, agradeció a las 36 empresas participantes por su compromiso y su espíritu deportivo.

Capacitación en Manejo Preventivo en Río Grande

Con la finalidad de brindar herramientas que sean de utilidad a la hora de conducir dentro de los yacimientos, se está llevando a cabo esta semana una capacitación en



manejo preventivo en áreas petrolíferas organizado por el IAPG, destinado al personal de empresas petrolíferas y también a funcionarios provinciales que se desempeñan en estas áreas.

Carlos Fredes, el ingeniero mecánico que se encuentra al frente de esta capacitación explicó que “el curso de inicio consta de 16 horas, de las cuales 12 se ocupan en la parte teórica, donde se brindan técnicas de manejo defensivo y el conocimiento y la aplicación de la Ley Nacional de Tránsito; las cuatro horas restantes, se realiza una evaluación práctica donde se los evalúa para conocer las condiciones técnicas de cada uno de los participantes de la capacitación”.

En la región patagónica del Golfo San Jorge donde se encuentra emplazado un yacimiento petrolífero que abarca la región sur de Chubut y norte de Santa Cruz, se creó una estructura de trabajo en la cual, quien acceda conduciendo al yacimiento tiene que hacer este curso, que dicta solamente el Instituto Argentino del Petróleo. Este curso está dividido en dos etapas: un curso de inicio y otro de renovación, que se realiza a los dos años del primero.

Por otra parte, Fredes también explicó que “este curso hace dieciséis años desde que se realiza y, a lo largo de los años, se han capacitado en estas técnicas alrededor de setenta mil personas. En Río Grande se ha trabajado con la actual gestión para comenzar a dar capacitaciones sobre temas relacionados al trabajo en áreas petrolíferas, en esta oportunidad puntualmente para realizar, por primera vez en la provincia, este curso intensivo de dos días con las correspondientes evaluaciones prácticas.

Fredes informó que “todos los que están participando de esta capacitación recibirán, al concluir, una credencial que sirve para acreditar esta capacitación y en el caso particular del yacimiento del Golfo San Jorge no se puede manejar dentro del mismo sin esta credencial. En Tierra del Fuego estamos trabajando para que, a corto plazo, se pueda implementar la utilización de esta credencial dentro de los yacimientos de la provincia”.

Además de esta capacitación, la idea es poder conformar en la provincia un grupo de formadores que puedan seguir replicando las capacitaciones con el fin de no depender de otras provincias, como en este caso que dependemos de Chubut, a fin de que se trabaje de manera independiente junto con el apoyo del IAPG.

Certificación de Competencias Laborales en Seccional Sur

Con el objetivo de solucionar la gran demanda de personal especializado en las cuencas petrolíferas en las que la certificación de oficios cumple un papel fundamental, se entregaron las certificaciones correspondientes en Comodoro Rivadavia.

Los primeros cuatro trabajadores certificados fueron electricistas de la empresa Nuevo Cerro Dragón SA –Cañadón Grande S.A.– UTE, los mismos lo hicieron en la norma para electricistas de Estaciones y Subestaciones Transformadoras.

La certificación fue realizada por Leonardo Pisarello Hoedtke, evaluador registrado y capacitado por el Ministe-



rio de Trabajo de la Nación, quien concurrió al yacimiento Cerro Dragón a presenciar cómo los trabajadores realizan las tareas correspondientes a esta norma, evaluando de esta manera los conocimientos teóricos y prácticos de los candidatos.

El Consejo Multisectorial que otorga estas certificaciones, registrado en el Ministerio de Trabajo de la Nación y formado por el gremio de Jerárquicos, el gremio Petroleros Privados, la Cámara de Empresas del Golfo San Jorge y el IAPG Seccional Sur, felicitó a los primeros trabajadores certificados e informó que en el rubro de electricistas se certificarán 400 empleados en la provincia del Chubut. Las actividades de certificación serán retomadas a partir del 2 de marzo de 2016.



Brillante III Jornada de Calidad “Horacio Grillo” en Seccional Sur

La III Jornada de Calidad, organizada y realizada en Comodoro Rivadavia por el IAPG, se llevó a cabo a mediados de diciembre con la presencia de destacados panelistas de distintos sectores, no solo de la industria hidrocarburífera, sino también de áreas en donde la calidad es uno de los temas centrales en busca de la mejora continua.

Como estaba previsto, la III Jornada de Calidad Horacio Grillo se realizó ante unos 120 participantes bajo el lema “La calidad como estrategia de las organizaciones”, con paneles que expusieron sus trabajos desde distintos sectores, como el caso del INTI, YPF S.A., PAE, IRAM, Halliburton, Consultar Group y el Gobierno provincial a través de su Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.

El acto inaugural contó con la presencia de referentes del IAPG Seccional Sur, directivos de las operadoras y, en representación del Gobierno provincial, el ministro de Hidrocarburos Ezequiel Cufre.

Las primeras palabras estuvieron a cargo de Rafael Villarreal –vicepresidente del IAPG Seccional Sur– quien comentó la importancia de este tipo de encuentros y además resaltó el nombre que se le impuso a la misma, en merecido homenaje a Horacio Grillo, miembro del IAPG recientemente fallecido, quien presidió la Comisión de Calidad del IAPG y fue responsable de la puesta en marcha de esta jornada, no solo en el nivel local sino también en el nacional.

Para este homenaje se contó con la presencia de su esposa, Susana Kvapil; y se conformó un panel con la presencia del ministro Ezequiel Cufre y directivos de empresas, como Luis Nitz, Aníbal Verdier, Marcelo Aseñe y Esteban Núñez, pero en esta oportunidad no en sus roles funcionario o empresarial, sino como amigos y compañeros de trabajo de Grillo.

Acto seguido, Fernando Roca –uno de los principales referentes del IAPG–, hizo entrega de varios presentes a la esposa de Grillo, entre ellos una copia del acta que deja instaurado el nombre de “Horacio Grillo” a las jornadas de calidad que se desarrollen de aquí en más.

Compromiso en busca de la calidad

Durante las jornadas, que se desarrollaron desde la media mañana hasta avanzada la tarde, y se expusieron trabajos como Herramienta para la gestión de la Seguridad Vial en las organizaciones; Buenas prácticas en gestión de la calidad; Integración de la Norma IRAM 14201 con la Norma ISO 9001:2008; Un matrimonio igualitario sin detractores; Aplicación de redes neuronales para la obtención de registros a pozos entubados en proyectos casing drilling; Proceso de mejora de calidad para la formación de profesionales; Gestión de proyectos de mejoras; Los procesos de calidad en la ciencia y la tecnología para un desarrollo sustentable del territorio.

Exitosa jornada técnica de Instrumentación y Control en Seccional Comahue

Con gran éxito el 17 de diciembre se desarrolló la jornada técnica de Instrumentación y Control, organizada por la Sub Comisión de Calidad del IAPG Comahue y la Asociación Argentina de Control Automático (Aadeca).

El evento se realizó en el Salón auditorio del Centro de Ingenieros ante 80 asistentes que colmaron su capacidad,



entre expositores y asistentes, que representaron a unas 25 empresas del sector energético, como prueba del gran interés que despertó.

La jornada consistió en siete exposiciones técnicas y una conferencia magistral a cargo del Ingeniero Guillermo Canale, un verdadero referente en gestión de riesgos en el contexto de Sistemas Integrados.

Como corolario, se realizó una mesa redonda integrada por los Sres. Buresti (AADECA), Troncoso (YPF) y el Ing. Canale, en la que se generó un provecho debate e intercambio de ideas y opiniones, al punto de propiciar el compromiso de proyectar un evento superador el próximo año a partir de lo tratado.

La Seccional Comahue agradeció especialmente a Javier González, presidente de la Sub Comisión de Calidad



de la Seccional Comahue; a Diego Maceri (Aadeca) y al Ing. Daniel Rellán, Director Técnico del IAPG (sede Ciudad Autónoma de Buenos Aires) por estar en el origen de la idea de esta jornada.

Cursos de actualización

2016

ABRIL

- **INGENIERÍA DE RESERVIOS**
Instructor: *J. Rosbaco*
Fecha: 18 al 22 de abril. Lugar: Comodoro Rivadavia
- **NACE – PROGRAMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA**
Nivel 1: Ensayista de Protección Catódica
Instructores: *H. Albaya*
Fecha: 18 al 23 de abril. Lugar: Buenos Aires

MAYO

- **EVALUACIÓN DE PROYECTOS 1. TEORÍA GENERAL**
Instructor: *J. Rosbaco*
Fecha: 2 al 6 de mayo. Lugar: Neuquén
- **PROTECCIÓN ANTICORROSIVA 1**
Instructores: *S. Río, C. Delosso, R. D'Anna, D. Molina, G. Mancuso*
Fecha: 17 al 20 de mayo. Lugar: Buenos Aires

JUNIO

- **SEMINARIO DE LA INDUSTRIA DEL PETRÓLEO Y DEL GAS Y SU TERMINOLOGÍA EN INGLÉS**
Instructor: *F. D'Andrea*
Fecha: 1 y 8 de junio. Lugar: Buenos Aires
- **AUDITORIA Y CONTROL INTERNO EN EMPRESAS DE O & G**
Instructores: *R. Campo, C. Torres*
Fecha: 1 y 2 de junio. Lugar: Buenos Aires

- **LA CORROSIÓN MICROBIOLÓGICA: ASPECTOS BÁSICOS, CASOS Y EXPERIMENTOS**
Instructor: *M. F. de Romero*
Fecha: 6 al 10 de junio. Lugar: Buenos Aires
- **CALIDAD DE GASES NATURALES (Incluye GNL)**
Instructor: *F. Nogueira*
Fecha: 9 y 10 de junio. Lugar: Buenos Aires
- **INTRODUCCIÓN A LOS REGISTROS DE POZO ABIERTO**
Instructor: *A. Khatchikian*
Fecha: 13 al 17 de junio. Lugar: Buenos Aires
- **USO DE MEDIDORES CORIOLIS EN TRANSFERENCIA EN CUSTODIA PARA LA MEDICIÓN DE MASA, VOLUMEN Y DENSIDAD EN LÍQUIDOS Y GASES. API 5.6, AGA 11**
Instructor: *Emerson*
Fecha: 16 y 17 de junio. Lugar: Buenos Aires
- **INTRODUCCIÓN AL PROJECT MANAGEMENT. OIL & GAS**
Instructores: *N. Polverini, F. Akselrad*
Fecha: 22 al 24 de junio. Lugar: Buenos Aires
- **GESTIÓN DE INTEGRIDAD DE DUCTOS**
Instructores: *E. Carzoglio, S. Río, V. Domínguez*
Fecha: 22 al 24 de junio. Lugar: Buenos Aires
- **INTRODUCCIÓN A LA INDUSTRIA DEL PETRÓLEO**
Instructores: *L. Stinco, A. Liendo, M. Chimienti, P. Subotovsky, A. Cerutti*
Fecha: 27 de junio al 1 de julio. Lugar: Buenos Aires
- **EVALUACIÓN DE PERFILES DE POZO ENTUBADO**
Instructor: *A. Khatchikian*
Fecha: 27 de junio al 1 de julio. Lugar: Neuquén
- **NACE – PROGRAMA DE INSPECTOR DE RECUBRIMIENTOS - Nivel 1**
Instructores: *J. A. Padilla López-Méndez y A. Expósito Fernández*
Fecha: 27 de junio al 2 de julio. Lugar: Buenos Aires