



Presentaron el proyecto EOR

El Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG) realizó en mayo último la presentación del estado de avance del Proyecto de Investigación e Innovación en el Área Tecnológica Denominada Recuperación Mejorada de Petróleo (Proyecto EOR, *Enhanced Oil Recovery*), desarrollado por las empresas socias integrantes del consorcio constituido, y en el marco del convenio de cooperación celebrado entre el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y el IAPG.

La presentación se realizó en la sede central del IAPG de la Ciudad de Buenos Aires, en el Auditorio Egon Ostry, donde el presidente del IAPG, Ing. Ernesto López Anadón, recibió a la Dra. Ruth Ladenheim, viceministra y secretaria de Planeamiento y Políticas en Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva; que acudió junto con el Lic Fernando Peirano, subsecretario del Ministerio. Se explayaron también el Ing. Raúl Puliti, quien en representación de la Comisión Técnica, expuso los avances del proyecto, y el Ing. Fabián Akselrad, *project manager* del emprendimiento, quien presentó los indicadores y el estado de gestión ante las autoridades de cada una de las empresas participantes. Se mencionan a continuación y en orden alfabético las empresas que participan: Chevron, Pan American Energy (PAE), Petrobras, Pluspetrol, Tecpetrol e YPF.

El Proyecto EOR que reúne a un consorcio de empresas, universidades, al Ministerio de Ciencia y Técnica y al IAPG se realiza con el fin de profundizar en la investigación de la Recuperación Mejorada de Petróleo (*Enhanced Oil Recovery*, EOR). El objetivo principal es desarrollar una plataforma tecnológica de infraestructura y conocimientos que permita identificar y seleccionar, diseñar e implementar proyectos de EOR, para incrementar las reservas y mejorar la productividad de los



yacimientos en el país.

Involucra a tres prestigiosas universidades: la Universidad Nacional de Cuyo, la de Buenos Aires y la del Comahue; quienes aportan investigadores para el desarrollo de las nuevas tecnologías. Todo brinda una visión global de un tema técnico que ayudará a mejorar la matriz energética del país y al sistema científico nacional.

Exitoso taller para periodistas en Río Gallegos

La Seccional Río Gallegos del IAPG realizó con éxito un taller de capacitación en la industria del petróleo y del gas para periodistas y comunicadores.

En efecto, el 6 y 7 de junio se ofreció el "Taller de capacitación sobre la industria del petróleo y del gas para periodistas", un par de jornadas introductorias sobre los procesos del sector que buscó brindar conocimientos técnicos y herramientas básicas de la industria a los distintos profesionales de los medios de comunicación de la región y referentes de comunicación y prensa.

De esta manera, el IAPG cumple con uno de los objetivos de su estatuto, difundir conocimientos sobre la industria a distintos públicos. En los dos encuentros, cada uno de tres horas, se repasaron temas relacionados con la geología, exploración, perforación, producción, almacenamiento, refinación, transporte y comercialización.



Se creó la Comisión de Jóvenes Profesionales

Una noticia largamente esperada por los noveles profesionales de la industria: el Instituto Argentino del Petróleo y del Gas ha incorporado una nueva comisión a su lista de grupos de discusión técnica, las cuales desde el nacimiento del organismo representan el motor de constante actualización del IAPG.

Se trata de la Comisión de Jóvenes Profesionales (CJP), que buscará detectar y resolver problemáticas típicas de los nuevos ingresantes a la industria y proponer nuevas líneas de acción que respondan a la realidad del grupo etario, en campos de acción común entre las empresas.

Se espera que este grupo genere una conexión más directa con los posibles ingresantes a las carreras afines y que colabore en el impulso de transformaciones positivas y en la localización de posibles cambios de paradigma en la industria.

De esta manera, la Comisión de Jóvenes Profesionales del IAPG generará un espacio de encuentro multidisciplinario para quienes comienzan sus actividades en el sector del petróleo y del gas, con objetivos muy claros: intercambiar ideas, información y experiencias; desarrollar actividades de interés común al tiempo que se generan sinergias; convertirse en el nexo con otros grupos internos y externos que tengan fines similares; atraer nuevos profesionales a las empresas o carreras afines, fomentar recursos para el crecimiento profesional de los integrantes de la comisión y, en definitiva, difundir el conocimiento de la industria y del Instituto.

La CJP admitirá a representantes de todos los sectores de las empresas socias del Instituto y aunque está dirigida a los intereses de los jóvenes profesionales, admite la participación de todos los interesados, siempre pensando en un cupo razonable.

Hasta la fecha, se halla conformada por miembros provenientes de más de diez empresas socias del IAPG, de las áreas de Ingeniería de Procesos, Proyectos y Ductos y del *downstream*; así como de Prensa, Imagen y Comunicación; Relaciones Institucionales, Responsabilidad Social; Nuevos Negocios, Comercial y Planeamiento.



A medida que avanza en su consolidación, se buscará que esta comisión pueda generar un cupo de participación de trabajos técnicos en los congresos que organiza el IAPG, se fortalezca el diálogo con las universidades para conocer sus necesidades y expectativas, se realicen acciones de atracción de estudiantes hacia carreras afines y eventualmente se procuren becas o descuentos para talleres, foros, congresos y cursos.



Olimpiada: taller para los profesores finalistas

El 17 y 18 de mayo últimos se realizó en la sede del IAPG un taller para profesores finalistas de la 17.ª Olimpiada sobre Preservación del Ambiente, con el fin de otorgarles más información y herramientas a la hora de impartir conocimientos relacionados con el Medio Ambiente a sus alumnos.

Entre ambos días se dictaron charlas sobre diferentes temas: desafíos ambientales y sociales en la industria de los hidrocarburos –por parte de la Lic. Sandra Martínez, de Pluspetrol–; y consideraciones geológicas sobre las pelitas no convencionales de la Argentina –a cargo del Lic. Luis Stinco, de Sinopec Argentina (ambas disponibles online en www.iapg.org.ar/download/presentaciones_taller.zip). En la segunda jornada, se efectuó una visita a la refinería de YPF en Ensenada, donde visitaron el CILE (Complejo Industrial de Lubricantes y Especialidades) y el Museo del Petróleo.

Al taller asistieron Ana Putero de Alcira Gigena, Córdoba; Claudia Pohmajevic, de San Juan; Ivana Agüero, de Rosario,





Santa Fe; Estela Sbinden, de Reconquista, Santa Fe; Gabriela Martino, de Santa Fe; Iván Chaparro, de Maipú, Mendoza; Josefa Calveras, de Godoy Cruz, Mendoza; Marta Quiroga, de Guaymallén, Mendoza y Yanina Santangelo de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

Mediciones de Gas Natural

Instructor: *M. Zabala*

Fecha: 6 al 8 de junio. Lugar: Buenos Aires

Protección Anticorrosiva 2

Instructores: *E. Carzoglio, F. Ernst, C. Flores y J. Ronchetti*

Fecha: 12 al 15 de junio. Lugar: Buenos Aires

Introducción a la Industria del Gas

Instructores: *C. Casares, J. J. Rodríguez, B. Fernández, E. Fernández y O. Montano*

Fecha: 12 al 15 de junio. Lugar: Buenos Aires

Tratamiento de Crudos

Instructor: *M. Relling*

Fecha: 13 al 15 de junio. Lugar: Neuquén

Eficiencia Energética en Industrias de Proceso

Instructoras: *Andrea Heins y Silvia Toccaceli*

Fecha: 18 y 19 de junio. Lugar: Buenos Aires

Decisiones Estratégicas en la Industria del Petróleo y del Gas

Instructor: *G. Francese*

Fecha: 21 y 22 de junio. Lugar: Buenos Aires

Reservoir Engineering Aspects of Unconventional Gas

Instructor: *J. Lee*

Fecha: 25 al 29 de junio. Lugar: Buenos Aires

Introducción a la Corrosión 2

Instructores: *W. Müller, A. Burkart y M. Barreto*

Fecha: 27 al 29 de junio. Lugar: Buenos Aires

Cursos

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

Julio

Introducción a los Registros de Pozo Abierto

Instructor: *A. Khatchikian*

Fecha: 2 al 6 de julio. Lugar: Buenos Aires.

Introducción a la Industria del Petróleo

Instructores: *B. Ploszkiewicz, A. Liendo, M. Chimienti, P. Subotovsky y A. Cerutti*

Fecha: 2 al 6 de julio. Lugar: Buenos Aires

RBCA - Caracterización y Acciones Correctivas Basadas en el RiesgoInstructor: *A. Cerutti*

Fecha: 10 y 11 de julio. Lugar: Buenos Aires

Plantas de Regulación de Gas NaturalInstructor: *M. Zabala*

Fecha: 12 y 13 de julio. Lugar: Buenos Aires

Ingeniería de Oleoductos y Poliductos Troncales**Fundamentos de Diseño Conceptual, Operación y Control**Instructor: *M. Di Blasi*

Fecha: 30 de julio al 3 de agosto. Lugar: Buenos Aires

Agosto**Inyección de Agua. Predicciones de Desempeño y Control**Instructor: *W. M. Cobb*

Fecha: 13 al 17 de agosto. Lugar: Buenos Aires

Métodos de Levantamiento ArtificialInstructores: *F. Resio* y *P. Subotovsky*

Fecha: 13 al 17 de agosto. Lugar: Buenos Aires

Introducción al Project Management. Oil & GasInstructores: *N. Polverini* y *F. Akselrad*

Fecha: 22 al 24 de agosto. Lugar: Buenos Aires

Evaluación de Proyectos 1. Teoría GeneralInstructor: *J. Rosbaco*

Fecha: 27 al 31 de agosto. Lugar: Buenos Aires

Septiembre**Interpretación Avanzada de Perfiles**Instructor: *A. Khatchikian*

Fecha: 3 al 7 de septiembre. Lugar: Buenos Aires

Términos Contractuales y Fiscales Internacionales en E&PInstructor: *C. Garibaldi*

Fecha: 10 y 11 de septiembre. Lugar: Buenos Aires

Protección Contra Descargas Eléctricas y Puesta a TierraInstructor: *D. Brudnick*

Fecha: 13 de septiembre. Lugar: Buenos Aires

Documentación de Ingeniería para Proyectos y ObrasInstructor: *D. Brudnick*

Fecha: 14 de septiembre. Lugar: Buenos Aires

Negociación, Influencia y Resolución de ConflictosInstructor: *C. Garibaldi*

Fecha: 13 y 14 de septiembre. Lugar: Buenos Aires

Ingeniería de ReservoriosInstructor: *J. Rosbaco*

Fecha: 17 al 21 de septiembre. Lugar: Buenos Aires

NACE CIP1 – Inspector de Revestimientos Nivel 1Instructores: *J. A. Padilla* y *M. A. Moreno*

Fecha: 24 al 29 de septiembre. Lugar: Buenos Aires

Sistemas de Telesupervisión y Control ScadaInstructor: *S. Ferro*

Fecha: 27 y 28 de septiembre. Lugar: Buenos Aires

Octubre**Evaluación de Perfiles de Pozo Entubado**Instructor: *A. Khatchikian*

Fecha: 9 al 12 de octubre. Lugar: Buenos Aires

Taller para la Unificación de Criterios para la Evaluación de ReservasInstructor: *J. Rosbaco*

Fecha: 15 y 16 de octubre. Lugar: Buenos Aires

Factores Económicos de la Industria del PetróleoInstructor: *A. Cerutti*

Fecha: 17 al 19 de octubre. Lugar: Buenos Aires

Procesamiento de Gas NaturalInstructores: *C. Casares*, *P. Boccardo*, *P. Albrecht*,*M. Arduino*, *J. L. Carrone*, *E. Carrone* y *M. Esterman*

Fecha: 17 al 19 de octubre. Lugar: Buenos Aires

Project Management Workshop. Oil & GasInstructores: *N. Polverini* y *F. Akselrad*

Fecha: 22 al 24 de octubre. Lugar: Buenos Aires

Noviembre**NACE CP1–Programa de Protección Catódica 1. Ensayista de Protección Catódica**Instructores: *H. Albaya* y *G. Soto*

Fecha: 5 al 10 de noviembre. Lugar: Buenos Aires

NACE CP2 – Programa de Protección Catódica 2. Técnico en Protección CatódicaInstructores: *H. Albaya* y *G. Soto*

Fecha: 12 al 17 de noviembre. Lugar: Buenos Aires

Ingeniería de Reservorios de GasInstructor: *J. Rosbaco*

Fecha: 19 al 23 de noviembre. Lugar: Buenos Aires

Taller de Análisis NodalInstructores: *P. Subotovsky* y *F. Resio*

Fecha: 27 al 30 de noviembre. Lugar: Buenos Aires

Diciembre**Evaluación de Proyectos 2. Riesgo, Aceleración y Mantenimiento-Reemplazo**Instructor: *J. Rosbaco*

Fecha: 3 al 7 de diciembre. Lugar: Buenos Aires