

CONGRESO SOBRE INTEGRIDAD EN INSTALACIONES DE GAS Y PETRÓLEO

El Congreso sobre Integridad marcó un camino hacia instalaciones más seguras



CONGRESO SOBRE INTEGRIDAD EN
INSTALACIONES DE GAS Y PETRÓLEO

La seguridad pública y la preservación del ambiente demandan medidas cada vez más eficientes a la industria del petróleo y del gas. Este simposio, organizado por el IAPG, fue una oportunidad para que los expertos más destacados trataran en común los últimos adelantos en tecnología, así como el marco legal que relaciona la integridad con el transporte de hidrocarburos



Con el objetivo de exponer y debatir las numerosas experiencias en el área de integridad en instalaciones de gas y petróleo, la Comisión de Integridad del Instituto Argentino del Petróleo y del Gas (IAPG) organizó un congreso al respecto, celebrado del 13 al 15 de julio últimos en la ciudad de Buenos Aires.

La convención, denominada precisamente Congreso sobre Integridad en Instalaciones de Gas y Petróleo, hizo foco en los campos de captación, tratamiento, transporte, refinación y distribución de los hidrocarburos, así como en las condiciones óptimas para su desarrollo en un ámbito de máxima seguridad.

Según palabras de sus organizadores, “la integridad cobra una importancia cada vez mayor” debido a “la demanda social acerca de la seguridad pública, el resguardo de los bienes de terceros y la preservación del ambiente”, sobre todo en momentos en que ya existen numerosos y cada vez mejores instrumentos y programas para mejorar la eficiencia del mantenimiento. Gracias a ello, podemos cumplir con las normativas nacionales e internacionales, mediante las cuales la Argentina se asegura un lugar entre los países de instalaciones más seguras.

El simposio se llevó a cabo en el céntrico Hotel Meliá, de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, y contó con la





presencia de más de 170 profesionales, quienes siguieron con interés las disertaciones y experiencias que compartieron los expertos involucrados en este importante aspecto de la industria, así como el intercambio de información y actualización del conocimiento.

Los temas tratados se dividieron en los siguientes cuatro puntos: control de la corrosión (en instalaciones de captación, instalaciones de transporte de hidrocarburos en especificación, tanques de almacenamiento, instalaciones de gas e hidrocarburos líquidos y sistemas de protección catódica); geotecnia, daños por terceros y medio ambiente (prevención de derrumbes, cruces de agua, diseño y soluciones durante la construcción, mantenimiento y opera-

ción; monitoreo e inspección del tubo; daños por terceros en cualquiera de sus formas; estudios de impacto ambiental; y estabilidad de los lugares de almacenamiento, entre otros); *software* (su uso en relación con sistemas de información geográfica, monitoreo y detección de pérdidas, análisis de riesgo y su aplicación a modelos hidráulicos); gestión de la integridad (trabajos sobre planificación, normas locales e internacionales aplicables, problemas de jurisdicción e, incluso, instrumentos y tecnología de medición para evaluar la integridad de las instalaciones).

El congreso tuvo como inicio un verdadero broche: la conferencia de Walter Müller (Metrogas), quien se refirió magistralmente a la “Historia de la protección anticorrosiva en la industria del gas en la República Argentina”, y finalizó con una mesa redonda en la que se trató la normativa nacional y provincial sobre la integridad de ductos.

En referencia a Walter Müller, la ocasión fue especial porque, además, se cumplían 40 años de su participación en la Comisión, 14 de los cuales fue su presidente. Así lo anunció el Director de Gas del IAPG, el ingeniero Fernando Romain, quien, tras la apertura formal en la que expresó la trascendencia del simposio, cedió la palabra al ingeniero Carlos Navia, representante de la Secretaría de Energía ante la Comisión de Integridad en Instalaciones de Gas y Petróleo. Este último, en nombre del Instituto y de la Comisión, homenajeó la trayectoria de Müller y procedió a entregarle un presente recordatorio, otorgado como reconocimiento a su “vasta y brillante carrera”. ■

