



CURSO

GESTION DE RIESGOS DE SEGURIDAD DE PROCESOS

Capacitación virtual plataforma MS Teams,
Agosto 18 y 19 - 8:00 AM a 5:00 PM.

Capacitación sin costo para afiliados

Costo para no afiliados \$1'480.000 COP o US \$400
Inscripciones: servicios@csp-la.org

Comunicados CSP – Julio 2026

- Inscribise a nuestro curso virtual de “[Gestión de Riesgos](#)” que tendrá lugar los días 17 y 19 de agosto.
- Hemos traducido la noticia de la revista Hazardex: “[Cuando la pertinencia de las especificaciones para el ambiente se convierte en un asunto de gobernanza](#)”.

Puede consultar toda esta información a través de nuestra [página web](#).

El reto energético de Colombia: retomar la exploración de gas

6 DE JULIO 2026

La caída del 17% en las reservas de gas reportada por la ANH y el aumento de la dependencia de importaciones, que ya representan entre 25% y 30% de la demanda nacional, reflejan la urgencia de fortalecer la exploración local. Alcindo Moritz, presidente de Petrobras Colombia, enfatizó que el país necesita recuperar la confianza de los inversionistas internacionales y reactivar proyectos de hidrocarburos para garantizar seguridad energética.

Uno de los proyectos clave es Sirius, donde Petrobras y Ecopetrol avanzan en licenciamiento ambiental y consultas previas con más de 120 comunidades. El objetivo es alcanzar la decisión final de inversión (FID) hacia finales de 2027, lo que permitiría producir la primera molécula de gas entre 2030 y 2031. La inversión estimada asciende a US\$3.000 millones, con una participación de 44,44% para Petrobras y 55,56% para Ecopetrol.

En materia comercial, Petrobras logró vender más de 45 millones de pies cúbicos diarios de gas por 10 años, incluso con una demanda superior a la oferta inicial. El modelo de negocio busca mantener precios competitivos frente al gas importado, ofreciendo un producto más limpio y confiable gracias a su menor huella de carbono y origen local. La compañía también continúa con una campaña exploratoria de cinco pozos offshore iniciada en 2024.



Finalmente, Moritz destacó que la llegada de un gobierno con visión pro-industria en hidrocarburos abre un escenario favorable para el sector. Con instituciones técnicas sólidas y un liderazgo alineado con la promoción de inversión, Petrobras prevé un entorno más ágil y eficiente para el desarrollo de proyectos energéticos en Colombia, lo que podría acelerar la consolidación de nuevas fuentes de gas en el país.

Puede leer la noticia original haciendo [click aquí](#).

Actualización Mensual - Redes Sociales del IChemE

Safety Center



Julio 2026

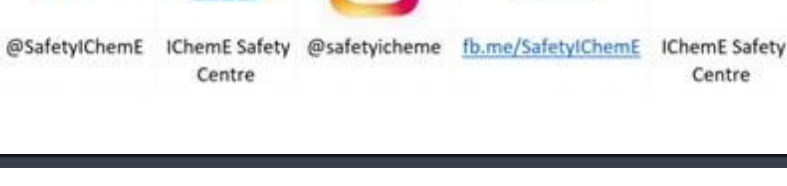
ENTRENAMIENTO

Cursos de identificación de peligros, análisis de riesgos y gestión de seguridad de procesos

El portafolio de cursos de seguridad de procesos de IChemE cubre áreas que son claves para gestionar la seguridad de procesos a través de toda la organización: liderazgo, conocimientos y competencias, ingeniería y diseño, sistemas y procedimientos, aseguramiento, factores humanos y cultura. Si está pensando en refrescar o desarrollar conocimiento, los cursos insignia como HAZOP, LOPA, Fundamentos de Seguridad de Procesos y Seguridad de Hidrógeno, son realizados de manera presencial, en línea o para nuestros equipos internos.

[Explore todos los cursos de seguridad de procesos>>](#)

Siempre, manténgase a salvo primero.
Deborah L. Grubbe, PE, CEng., NAC, NAE



Lea en inglés la edición de julio de la revista Hazardex, trae artículos interesantes y de mucha actualidad:

- Plantas en envejecimiento y su desmantelamiento**
 - * NORM: el peligro escondido en el trabajo de desmantelamiento
- Tuberías**
 - * Sensores ultrasónicos para la seguridad oil & gas
- Seguridad de Procesos**
 - * Medición del nivel para el almacenamiento de sólidos
- Competencias**
 - * Competencias en manufactura Ex, lo que es requerido
- Fugas**
 - * “Fantasmas” en cámaras ultrasonido

Puede leer la edición original en inglés en el siguiente enlace: www.hazardexonthenet.net

Continúa la investigación luego de que liberación de hidrocarburos en Hibernia disparó alertas por riesgo de explosión

30 DE JUNIO 2026

El Regulador de Energía Offshore de Canada-Newfoundland and Labrador (C-NLOER) continua su investigación sobre liberación mayor de hidrocarburos en la plataforma offshore Hibernia, luego de un incidente en el que el regulador mencionó presencia de riesgos de incendio, explosión y fatalidad.

El incidente ocurrió el 12 de mayo 2026 mientras el personal se preparaba para transferir crudo de la plataforma Hibernia a un carguero ubicado aproximadamente a 315km al sureste de St.John’s Newfoundland and Labrador.

De acuerdo con C-NLOER, el personal reportó vibraciones excesivas y ruido en el nivel 7 antes de detectar gas. La trazabilidad indica que la fuente de la liberación fue una bomba de lodos, luego de que su punto inferior de drenaje se desprendiera debido a esfuerzos cortantes.



Imagen: Hibernia

El regulador reportó que un estimado de 1,576 litros de crudo fueron liberados. El personal logro aislar la bomba cerrando las válvulas manuales, la liberación fue contenida en la plataforma. No se reportaron heridas y no hubo pedazos de crudo que entraran al ambiente marino.

C-NLOER clasificó el evento como una liberación mayor de hidrocarburos y dijo que las circunstancias contaron con el potencial de incendio, explosión y fatalidades.

El regulador ha solicitado información adicional de Hibernia Management & Development Company Ltd. (HMDC) mientras sigue examinando las causas raíz del incidente, evalúa la responsabilidad del operador y determina si se requiere alguna acción regulatoria adicional.

HMDC presentó un reporte sobre la investigación preliminar a C-NLOER el 27 de mayo 2026. La revisión del regulador aun se encuentra en curso y no se han obtenido conclusiones.

Texas inicia taponamiento de pozos huérfanos offshore en el programa Baffin Bay

29 DE JUNIO 2026

La Oficina de Tierra General de Texas y la Comisión de Ferrocarriles de Texas ha lanzado un programa coordinado para el taponamiento de pozos de oil & gas huérfanos en Baffin Bay. Los oficiales del estado confirmaron que los primeros pozos han sido sellados permanentemente de acuerdo con los objetivos de una iniciativa de remediación ambiental más amplia.

La iniciativa forma parte de los esfuerzos en curso del estado de abordar la infraestructura de pozos huérfanos de oil & gas donde no existe un operador responsable para ejecutar las actividades de taponamiento.

La etapa actual cubre seis pozos huérfanos en Baffin Bay. De acuerdo con la Oficina General de Texas, el primer pozo ha sido taponado, mientras el trabajo continúa en el resto de los pozos que comprenden el programa.



Imagen: Shutterstock.

La Comisión de Ferrocarriles de Texas administra el taponamiento de pozos offshore mediante programas gestionados por el estado con fondos federales, priorizando el trabajo de acuerdo con factores que incluyen la condición de pozos, su ubicación y las consideraciones ambientales.

Los oficiales del estado han dicho que el proyecto de Baffin Bay forma parte de un programa más amplio para dismantelar pozos huérfanos y gestionar el legado de la infraestructura oil & gas en Texas.

Incidente en taladro de perforación en Venezuela causó lesiones a varios trabajadores, la investigación continua

3 DE JULIO 2026

Una explosión en instalaciones de perforación en el estado Apure, Venezuela, causó lesiones a varios trabajadores y la muerte de dos de ellos. Las autoridades aun no confirman la causa.

De acuerdo con los reportes, el incidente ocurrió el 28 de junio 2026 en el taladro Colven 02 en el estado Apure, Venezuela.

Las actividades realizadas por los servicios de emergencia comenzaron luego de recibir los reportes sobre una explosión e incendio en las instalaciones. Los trabajadores heridos fueron llevados a recibir tratamiento médico, de acuerdo con los reportes, algunos a instalaciones en Venezuela y Colombia.

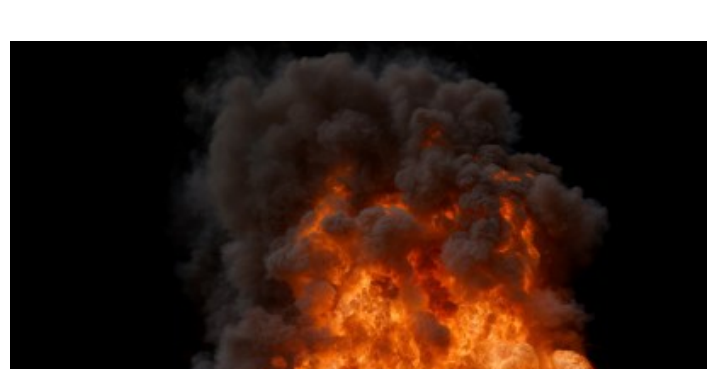


Imagen Representativa: Shutterstock.

Todavía no se ha emitido un comunicado escrito sobre las circunstancias alrededor del incidente. Información relacionada con el evento iniciador, la fuente de ignición y la extensión del daño no ha sido confirmada.

Las investigaciones sobre el incidente se encuentran en curso, no se ha establecido la causa oficial.

“La confiabilidad técnica sin disciplina humana es una ilusión”.

Charles Perrow (1927 – 2019)

(Sociólogo Estadounidense)

