



CURSO

GESTION DE RIESGOS DE SEGURIDAD DE PROCESOS

CSP

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 – Agosto 2026

- Inscribise a nuestro curso virtual de “[Gestión de Riesgos](#)” que tendrá lugar los días 18 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.](#)

Ecopetrol prepara capacidad renovable y suministro de gas para enfrentar El Niño

9 DE JULIO 2026

Ecopetrol anunció que pondrá en operación 234 megavatios de energía renovable y garantizará 360 Gbtud de gas natural como parte de su estrategia para mitigar los efectos del fenómeno de El Niño. Estas medidas buscan asegurar la estabilidad del sistema energético nacional y reforzar la seguridad de abastecimiento en un contexto de alta presión climática.

Bayron Triana Arias, vicepresidente de Energías para la Transición, explicó que la empresa ha actuado de manera anticipada y coordinada para asegurar la continuidad de sus operaciones. El plan combina acciones de eficiencia energética, autogeneración y fortalecimiento de la infraestructura de gas, con el objetivo de respaldar la seguridad energética del país.

El directivo destacó que el gas natural seguirá siendo un recurso fundamental para la transición energética del país. Su disponibilidad y menor impacto ambiental lo convierten en un aliado estratégico frente a la variabilidad climática, mientras las inversiones en renovables consolidan un camino hacia la descarbonización progresiva del sector.



En paralelo, Ecopetrol ha concluido mantenimientos mayores en plantas térmicas y rehabilitado moto generadores para maximizar la disponibilidad de su capacidad instalada, que asciende a 1.863 MW. Además, la compañía reportó que el 84% del agua utilizada en sus operaciones provino de procesos internos de reutilización, reduciendo la presión sobre fuentes hídricas en un contexto de sequía severa.

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

Actualización Mensual - Redes Sociales del IChemE

Safety Center



Agosto 2026

ENTRENAMIENTO

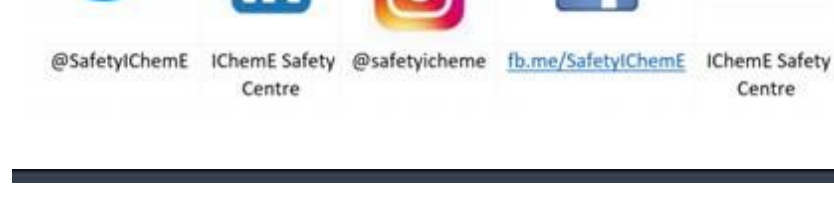
Cursos de identificación de peligros, análisis de riesgos y gestión de seguridad de procesos

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 ingles 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

Proponen multa de \$26 millones USD en multas por ruptura en el oleoducto de Keystone

14 DE JULIO 2026

South Bow ha aceptado el acuerdo propuesto con los federales y las autoridades del Estado de Kansas sobre la ruptura del oleoducto Keystone en diciembre 2022. Este incluye una penalidad civil de más de \$26.8m USD y medidas adicionales para reducir el riesgo de futuras fallas en oleoductos.

La ruptura ocurrió el 7 de diciembre 2022 en el condado de Washington, Kansas, liberando aproximadamente 14,000 barriles de crudo en Mill Creek. Los reguladores catalogaron este evento como el derrame onshore más grande de un oleoducto de los Estados Unidos en los últimos 9 años. No se reportaron afectaciones a los suministros de agua pública.

El decreto propuesto en la corte de EE.UU. al distrito de Kansas, exige que South Bow implemente medidas operativas y de gestión de integridad que costaran aproximadamente \$40m USD. La compañía también ha aceptado pagar más de \$3m USD al estado de Kansas para proyectos de restauración natural.



Imagen: South Bow – Sistema de Oleoductos Keystone.

La aprobación final del acuerdo aún está sujeta a un periodo de 30 días de comentarios públicos y aprobación de la corte.

De acuerdo con el reporte de la investigación final de la administración US Pipeline and Hazardous Materials Safety, la falla resultó de la grieta de una soldadura que se propago bajo cargas de presión y temperatura cíclicas.

South Bow dijo que ha completado su remediación ambiental en el sitio y después del incidente ha ejecutado inspecciones y reparaciones adicionales al sistema de oleoductos de Kerystone.

Comienza investigación sobre incendio de tanque de diésel en el terminal de combustible de Lagos

8 DE JULIO 2026

Ya se encuentra en curso investigación sobre incendio que involucra un tanque de almacenamiento de diésel en el Terminal Energético de Bono, Lagos, Nigeria. Los reportes indican que el incendio fue controlado sin propagarse hacia las instalaciones petroleras vecinas y sin afectaciones a personas.

El incidente ocurrió el 3 de julio 2026 en el Terminal Energético de Bono dentro del complejo Ibru Jetty en el área de Olodi Apapa, Lagos.

El servicio de Bomberos y Rescatistas de Lagos mencionó que el incendio involucró un tanque de almacenamiento con capacidad para 5 millones de litros de gasóleo automotriz (AGO). Bomberos de las tres estaciones, apoyados por los servicios de emergencia de las instalaciones petroleras aledañas, lograron contener las llamas antes que se propagaran hacia los tanques adyacentes y la infraestructura crítica.



Imagen: Bono Energy Group

Las autoridades estatales confirmaron que no hubo heridos en el incidente. Después del evento, el gobierno del Estado de Lagos anunció que la investigación examinará las circunstancias alrededor del incidente y establecerá las causas. Los oficiales aún no han publicado los primeros hallazgos.

El Terminal Energético de Bono forma parte de la infraestructura de almacenamiento petrolero en el área industrial de Apapa, uno de los puertos de distribución e importación principales de Nigeria. El incidente ha resaltado la importancia de una respuesta a la emergencia efectiva y de las medidas de protección contra incendios en instalaciones de almacenamiento masivo de líquidos inflamables.

Explosión causó lesiones a tres personas en la refinería Salina Cruz

6 DE JULIO 2026

Tres trabajadores resultaron heridos en una explosión que ocurrió mientras se ejecutaban trabajos de mantenimiento en la refinería de Salina Cruz, Oaxaca, México. Pemex, el operador estatal, confirmó que el incidente se encuentra bajo investigación.

El incidente ocurrió el 5 de julio 2026 en la refinería Antonio Dovalí Jaime, ubicada en la región de Salina Cruz. Los procedimientos de emergencia fueron implementados y el área afectada fue aislada mientras que los equipos de respuesta atendían la escena.

PEMEX mencionó que la explosión fue confinada a equipos que se encontraban bajo actividades de mantenimiento programado y no afectaron operaciones de manera más amplia a lo largo de la refinería. La compañía añadió que los trabajadores lesionados fueron transferidos para recibir tratamiento médico y que según los primeros reportes se encuentran en condiciones estables.

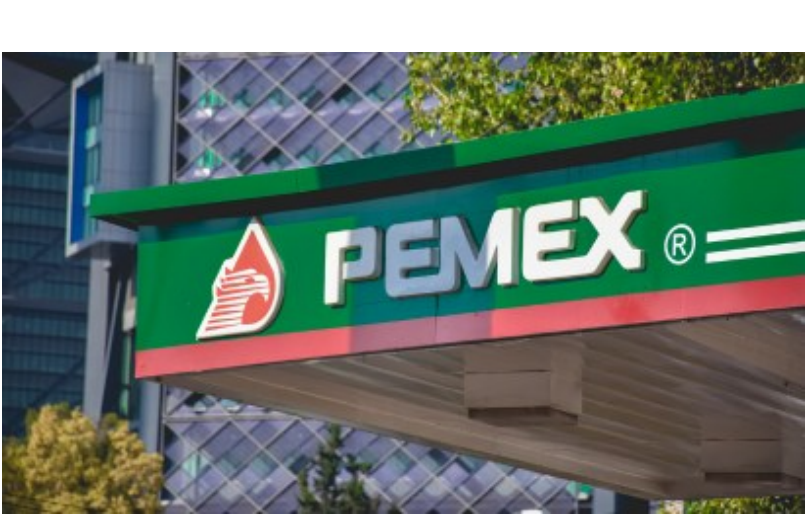


Imagen: Shutterstock.

No se han publicado detalles oficiales sobre el evento iniciador o el mecanismo de la explosión. PEMEX ha confirmado que una investigación para establecer las circunstancias del incidente se encuentra en curso.

“Los accidentes son señales de sistemas que no aprendieron a escuchar”.

Erik Hollnagel (1949 – Presente)

(Especialista en Seguridad Noruego)

