



EVENTO PRESENCIAL
INTERCAMBIO DE BUENAS PRÁCTICAS EN
**LA GESTIÓN DE
INTEGRIDAD DE FACILIDADES**



23 AL 25 DE OCTUBRE
2024

Ciudad de la Plata, Argentina
Sede: YPF - Complejo Industrial La Plata (CILP)
Dirección: Baradero777. Sala: Auditorio Baradero.

Incluye visita técnica

Evento presencial exclusivo para socios. Cupos limitados
IDIOMA ESPAÑOL



PATROCINAN





La gestión de la integridad en las instalaciones petroleras de América Latina y el Caribe siempre será un objetivo estratégico de las empresas que cuentan con operaciones en Upstream, Midstream y Downstream, pues, operar sin fallas operacionales evitando afectaciones a las personas, al ambiente y a la operación, es un objetivo fundamental.

Una buena gestión de la integridad de las facilidades mecánicas aporta directamente a operar en forma eficiente y sostenible, brindando competitividad la seguridad en las operaciones.

El intercambio de mejores prácticas y de conocimiento entre profesionales de distintas empresas es un factor que ayuda a este objetivo y es la misión encomendada a ARPEL por las empresas socias.

OBJETIVOS DEL TALLER

- Compartir las mejores prácticas y lecciones aprendidas en temas que involucran la gestión de la integridad de facilidades de superficie de Upstream, Midstream y Downstream.
- Compartir experiencias vividas en gestión de integridad en las instalaciones donde se desarrollan las operaciones de los socios de ARPEL.
- Promover el desarrollo de intercambios técnicos posteriores al evento entre los participantes.
- Recibir información sobre los últimos avances en cuanto a temas de gestión de integridad, ya sea en técnicas de inspección, sistemas de control, software de integridad, etc.

PÚBLICO OBJETIVO

- Profesionales y técnicos que forman parte de los equipos de gestión de integridad en todas las etapas.
- Personal de Operaciones de ductos, plantas instalaciones de transporte y despacho, refinerías, etc.
- Responsables del mantenimiento, paradas de planta e inspección.

ALCANCE TEMÁTICO

- Gestión de la estrategia en gestión de integridad
- Inspección interna de ductos e instalaciones
- Control de corrosión
- Gestión de daños por terceros
- Gestión de geo amenazas
- Innovación en gestión de integridad
- Sistemas de detección de fugas e ilícitos
- Inspección de tanques
- Integridad de equipos rotativos
- Análisis de datos de integridad
- Gestión de ciber amenazas
- Otros

Costo de inscripción: USD 200 (doscientos dólares americanos)

Por mayor información: eventos@arpel.org.uy

[LINK DE REGISTRO](#)



AGENDA PRELIMINAR



Miércoles 23 de octubre

8:30 - 9:00 REGISTRO

9:00 - 9:15 APERTURA

9:15 - 9:45 **01 | Operación de Centros de Control Integrado – Caso Cenit**
Vidal Ramirez, CENIT

9:45 - 10:15 **02 | Aproximaciones, Herramientas y Experiencias en Inspección Basada en Riesgo**
R. Rengifo, BECHT

10:15 - 10:45 REFRIGERIO

10:45 - 11:15 **03 | Erosión por arena en líneas de flujo**
M. Cañáveras, TECPETROL
I. Barrientos, TECPETROL

11:15 - 11:45 **04 | Experiencias en inspección con ondas guiadas**
Paula Farfán, GEOPARK

11:45 - 12:15 **05 | Gestión de integridad en equipos rotativos**
Disertante a confirmar - YPF

12:15 - 14:15 ALMUERZO

14:15 - 14:45 **06 | Gestión de ciberamenazas**
Maximillian Kon, WisePlant

14:45 - 15:15 **07 | Identificación y mitigación del corrosión por nucleación en hidrocarburos líquidos**
María Alma Droppelmann, ENAP
Oswaldo Heredia, ENAP

15:15 - 15:45 **08 | Supervisión remota de instalaciones y equipos de trabajo, Caso PAE**
Martín Soto, PAE

15:45 - 16:15 REFRIGERIO

16:15 - 16:45 **09 | Inspección bajo reparaciones en ductos**
Mario Retamozo, YPF

16:45 - 17:45 **Panel 1 | Gestión de la estrategia**



Jueves 24 de octubre

8:30 - 9:00	10 Inspección interna para gestión de geoamenazas John Malpartida, TGP
9:00 - 9:30	11 Gemelos digitales aplicados a la integridad de un equipo estático (sobrecalentador) Johnattan Moreno, PAE
9:30 - 10:00	12 Experiencias en Gestión de daños por terceros Pablo Salas, YPF
10:00 - 10:30	13 Análisis de corrosión en ductos mediante interacción de phased array y escaner Luis A. Ohara, PETROMARK Mauricio R. Bertotto, PETROMARK
10:30 - 11:00	REFRIGERIO
11:00 - 11:30	14 Sistemas vibroacústicos para la detección de fugas e ilícitos en ductos. Juan Benitez, YPF
11:30 - 12:30	Panel 2 Uso de herramientas digitales
12:30 - 14:30	ALMUERZO
14:30 - 15:00	15 Experiencia en falla por SCC en Poliducto (REFINOR) D. Gonzalez, REFINOR G. Sánchez, REFINOR
15:00 - 15:30	16 Gestión de riesgos geotécnicos F Oliveros, TGP
15:30 - 16:00	17 Inspección en esferas Bruno Fiumara, YPF
16:00 - 16:30	REFRIGERIO
16:30 - 17:00	18 Aislantes líquidos para prevenir la CUI Alejandro Tombolini, HEMPEL Juan Ianciaci, HEMPEL
17:00 - 17:30	19 Protocolo de Ensayo de Tecnología para inspección interna de ductos mediante esferas de MFL (Pipers de INGU) - Caso de aplicación en un oleoducto y en acueducto. Facundo Lamas, PAE
17:30 - 18:00	20 Vigilancia de franja de oleoductos mediante drones Rafael Silva, ENAP

Viernes 25 de Octubre

08:30 - 14:00

Visita técnica al Complejo Industrial La Plata (CILP)