

TALLER CORROSIÓN: TALLER DE DIAGNÓSTICO Y PREVENCIÓN

25 DE MARZO 2020



INTRODUCCIÓN

Estadísticamente está demostrado e incluido en normas de corrosión internacionales que más de un 20% del metal que conforma nuestros activos industriales, se pierde por corrosión, implicando un gasto equivalente por reemplazo, mantenimiento y sobre todo en lo incuantificable e irreversible: pérdida de metas de producción, contaminación ambiental por derrame, afectación a la seguridad, entre otros.

BENEFICIOS

La aplicación del aprendizaje obtenido a través del curso, beneficiará directamente a la empresa o industria con respecto a planes anticorrosivos efectivos y eficientes que permitirán:

- **Aumento de la vida útil** de los activos metálicos en contacto con electrolitos.
- **Disminución de los costos de mantenimiento** asociados con reparaciones y reemplazos prematuros.
- **Eliminación/disminución de pérdidas operativas, financieras y de imagen**, al mantener la integridad del activo metálico, ya que mediante la aplicación de planes y programas anticorrosivos, se reducen las posibilidades de interrupción de la continuidad operacional del activo por roturas causadas por corrosión externa.

CONTENIDO

- I. ASPECTOS GENERALES DE LA CORROSIÓN.
- II. TIPOS DE CORROSIÓN.
- III. FACTORES QUE INFLUYEN EN LA CORROSIÓN.
- IV. PREVENCIÓN Y CONTROL
- V. TALLER DE TRABAJO

METODOLOGÍA

- Dinámicas con un involucramiento del participante en cada aspecto del temario.
- Casos particulares de interés para el participante seleccionado.

AGENDA

Fechas: 25 de marzo 2020

Carga Horaria: 8 horas

Horario: 08:00 a 17:30

Lugar: Auditorio CBHE

Av. Radial 17 y 1/2 y 6to Anillo
Santa Cruz - Bolivia

INCLUYE

- Impuestos de Ley.
- Material: Manual de apoyo impreso y material digital.
- Certificado de asistencia CBHE
- Refrigerios.

INSTRUCTORA

ING. MARIELA MEDINA (VENEZUELA).- Magíster en Gerencia de Proyectos, Ing. de Materiales con especialización en Metalurgia. Sólida formación en la industria petrolera respaldada por casi una década de labor en la industria. Instructora internacional autorizada por las normas norteamericanas American Society Of Mechanical Engineers (ASME) en Gerencia de Proyectos y American Society For Testing And Materials (ASTM) en el área de Corrosión y Protección Catódica. Dicta en forma continua cursos en diversos países de Latinoamérica. Hasta la fecha con presencia en 11 países de la región. En este marco, ha adiestrado a unos 2700 profesionales (equivalente a unas 4900 horas de capacitación) que laboran en un estimado de 500 empresas de las principales pertenecientes al ramo energético latinoamericano.

CONTACTO E INFORMACION

alberto@cbhe.org.bo

Teléfono: (+591) 3538799

WhatsApp: (+591) 78446082

