



Programas por Industria

Con estos programas desarrolla la aplicación de estrategias de confiabilidad adaptadas a las condiciones particulares de cada sector industrial, considerando variables de proceso, regímenes de carga, entornos contaminantes y criticidad de los activos. Permite una implementación efectiva y contextualizada de la ingeniería de mantenimiento.

MTF-009 PAPER-R: Rodamientos en la Industria Papelera

Descripción:

Curso sobre aplicación, montaje y diagnóstico de rodamientos en maquinaria papelera.

Objetivo:

Capacitar al personal en la detección de fallas y aplicación de soluciones prácticas.

Ventajas:

Conocimientos específicos para optimizar operación y prevenir fallas.

Beneficios para la empresa:

Mayor disponibilidad de equipos y reducción de paros no programados.

Duración:

24 horas.

MTF-010 MINE-R: Rodamientos en la Industria Minera

Descripción:

Curso sobre aplicación, montaje y diagnóstico de rodamientos en equipos mineros críticos.

Objetivo:

Curso sobre aplicación, montaje y diagnóstico de rodamientos en equipos mineros críticos.

Ventajas:

Conocimientos prácticos para prevenir fallas en ambientes de polvo y sobrecarga.

Beneficios para la empresa:

Mayor disponibilidad de equipos, menos paros y menores costos de mantenimiento.

Duración:

24 horas.

MTF-011 FOBE-R: Rodamientos en la Industria de Alimentos y Bebidas

Descripción:

Curso especializado en la aplicación, lubricación y análisis de fallas de rodamientos en la industria de alimentos y bebidas.

Objetivo:

Capacitar al personal en la gestión de rodamientos en líneas de producción de alta velocidad para maximizar su vida útil.

Ventajas:

Disminuye fallas recurrentes, optimiza la lubricación y mejora la confiabilidad de equipos críticos.

Beneficios para la empresa:

Mayor productividad, reducción de desperdicios por paros no programados y menores costos de mantenimiento.

Duración:

24 horas.



MTF-012 SUGAR-R: Rodamientos en la Industria Azucarera

Descripción:

Curso sobre aplicación, montaje y diagnóstico de rodamientos en molinos y equipos de ingenios azucareros.

Objetivo:

Formar al personal en selección, lubricación y análisis de fallas en condiciones severas de humedad, carga y contaminación.

Ventajas:

Conocimientos específicos para prevenir fallas críticas y optimizar la operación.

Beneficios para la empresa:

Mayor disponibilidad de equipos, reducción de paros y eficiencia en la molienda de caña.

Duración:

24 horas.

MTF-013 CEMENT-R: Rodamientos en la Industria Cementera

Descripción:

Curso sobre aplicación y diagnóstico de rodamientos en molinos, hornos y trituradoras.

Objetivo:

Formar al personal en selección, lubricación y análisis de fallas en condiciones de polvo y altas cargas.

Ventajas:

Conocimientos prácticos para prevenir fallas en ambientes severos.

Beneficios para la empresa:

Mayor disponibilidad de equipos y reducción de costos de mantenimiento.

Duración:

24 horas.

MTF-014 AEOLUS-R: Rodamientos en la Industria Eólica

Descripción:

Curso sobre aplicación y diagnóstico de rodamientos en turbinas eólicas.

Objetivo:

Capacitar en selección, lubricación y análisis de fallas en sistemas de pitch, yaw y generadores.

Ventajas:

Prevención de fallas en ambientes de vibración y cargas variables.

Beneficios para la empresa:

Mayor confiabilidad de aerogeneradores y reducción de costos de mantenimiento.

Duración:

24 horas.

MTF-015 MARINE-R: Rodamientos en la Industria Marítima y Portuaria

Descripción:

Curso sobre aplicación, montaje y diagnóstico de rodamientos en grúas, propulsores y equipos portuarios.

Objetivo:

Formar al personal en selección, lubricación y análisis de fallas en ambientes marinos.

Ventajas:

Conocimientos prácticos para prevenir fallas en condiciones de alta humedad, corrosión y cargas pesadas.

Beneficios para la empresa:

Mayor confiabilidad de equipos navales y portuarios, reducción de paros y optimización de costos de mantenimiento.

Duración:

24 horas.

MTF-016 STEEL-R: Rodamientos en la Industria del Acero

Descripción:

Curso sobre aplicación y diagnóstico de rodamientos en hornos, coladas y laminadores.

Objetivo:

Capacitar al personal en selección, lubricación y análisis de fallas bajo altas temperaturas y cargas extremas.

Ventajas:

Conocimientos específicos para prevenir fallas críticas en acerías.

Beneficios para la empresa:

Mayor confiabilidad de equipos y reducción de paros no programados.

Duración:

24 horas.



MTF-017 PETRO-R: Rodamientos en la Industria Petroquímica y Oil & Gas

Descripción:

Curso sobre aplicación y diagnóstico de rodamientos en compresores, bombas y turbinas.

Objetivo:

Capacitar al personal en selección, lubricación y análisis de fallas en ambientes críticos de alta temperatura y presión.

Ventajas:

Conocimientos prácticos para optimizar equipos en refinerías y petroquímica.

Beneficios para la empresa:

Mayor confiabilidad y reducción de paros no programados.

Duración:

24 horas.

MTF-018 AUTO-R: Rodamientos en la Industria Automotriz

Descripción:

Curso sobre aplicación y diagnóstico de rodamientos en motores, transmisiones y ejes.

Objetivo:

Capacitar al personal en selección, lubricación y análisis de fallas en sistemas automotrices.

Ventajas:

Conocimientos prácticos para prevenir fallas y optimizar desempeño.

Beneficios para la empresa:

Mayor confiabilidad de flotas y reducción de costos de mantenimiento.

Duración:

24 horas.

