

CURSO AEM

LUBRICACIÓN CENTRADA EN LA FIABILIDAD

VIDEOCONFERENCIA

12, 13, 19 Y 20 DE FEBRERO



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DE MANTENIMIENTO
DESDE 1977 PARA FOMENTO
DEL MANTENIMIENTO



VIDEOCONFERENCIA



Este curso tiene una duración de 14 horas.

De 10 h. a 13:30 h. (horario España)



INSCRIPCIONES

www.aem.es

FORMA DE PAGO

Transferencia bancaria: LA CAIXA
IBAN ES62 2100 3054 6122 0043 2914
Titular: Asociación Española de Mantenimiento

Miembro de:



Las empresas pueden bonificarse parcialmente
esta Formación a través de la Fundación Tripartita

Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

PROPÓSITO

El curso tiene como objetivo estudiar los seis procesos clave de la Lubricación Centrada en la Fiabilidad (LCF), que permiten extender la vida útil de los mecanismos, reducir costes de mantenimiento y consumo de energía, optimizar el uso de lubricantes y minimizar el impacto ambiental mediante la implementación de prácticas sostenibles y eficientes.

BENEFICIOS

Este curso ofrece herramientas clave para implantar un programa de lubricación productiva, maximizando la vida útil de los equipos, reduciendo costes operativos y mejorando la eficiencia. Los participantes desarrollarán competencias para optimizar el mantenimiento y aumentar la productividad, considerando un enfoque de sistema integral de lubricación.

METODOLOGÍA DEL PROGRAMA

Cuatro conferencias on line de tres horas y media con exposiciones, ejemplos y ejercicios dirigidos por el formador.

CONTENIDO TEMÁTICO

1. Estrategia para reducir costes y aumentar la fiabilidad con acciones de LCF.

2. Análisis de los procesos de lubricación productiva: principios, objetivos, etapas y planes de trabajo:

- Lubricación Efectiva
- Lubricación Preventiva
- Lubricación Predictiva

- Lubricación Proactiva
- Gestión Ambiental
- Desarrollo de competencias de lubricación para profesionales de mantenimiento

3. Reducción de costes mediante la Tribología y la compra eficiente de lubricantes.

4. Control del desgaste y mejora de la eficiencia energética.

5. Rutas de lubricación efectivas para minimizar fallos y costes.

VALOR QUE APORTA EL PROGRAMA

Los participantes podrán desarrollar acciones que permitan lograr los siguientes objetivos:

- Reducir Costes: reducir los gastos en mantenimiento, lubricantes y consumo energético.
- Mejorar de la Fiabilidad: Incrementar la disponibilidad operativa y reducir el tiempo de inactividad.
- Optimizar Recursos: Uso más eficiente de lubricantes y materiales.
- Desarrollo Profesional: Fortalecer las competencias técnicas en gestión de lubricación.
- Sostenibilidad: Disminuir el impacto ambiental con prácticas más responsables.
- Prevención de Fallos: Reducir significativamente el desgaste y fallos en los equipos.

DIRIGIDO A

Ingenieros de mantenimiento, responsables de taller y profesionales que por su trabajo deben gestionar los procesos de lubricación en empresas industriales.



FORMADOR

D. PEDRO ALBARRACÍN AGUILLÓN

Ingeniero Industrial graduado en Mecánica. Especialista en Tribología, Lubricación y Fiabilidad con experiencia de más de cuatro décadas en sectores como textil, petroquímico, refinación de petróleo, cemento, siderúrgicas, papeleras, minería, azucareras v alimentos.

Autor de los siguientes libros: "Tribología y Lubricación Industrial y Automotriz". "Equivalencias entre las diferentes marcas de Lubricantes". "Lubricación de Turbinas de Vapor". "Lubricación y Tribología". "Lubricación de máquinas I". Director de la Revista virtual: "Tribos Ingeniería".



CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Socios Adheridos AEM - 322,00 €
Socios Número AEM - 370,00 €
No Socios - 462,00 €
(21% IVA no incluido)

Plazas limitadas por riguroso orden de inscripción.

La cuota de inscripción incluye el acceso a clases, la documentación y formatos digitales.

Al finalizar la formación se enviará a los participantes un Certificado acreditativo, otorgado por la Asociación Española de Mantenimiento

