

# CURSO EN FIABILIDAD DE MÁQUINAS E INSTALACIONES. RCM

TEMÁTICA Gestión y Organización Industrial

HORAS/ECTS 20 HORAS

CALENDARIO 22/05/2024 - 19/06/2024 Mie - 22, 29 de Mayo, 12 y 19 de Junio

LUGAR Arrasate-Mondragón

IDIOMA Español

MODALIDAD Presencial

Más información e inscripción

#### **OBJETIVOS**

Capacitar al personal asistente para aplicar correctamente las técnicas de previsión de fallos y fiabilización en mto.

Capacitar a los asistentes en la realización de plandes de mantenimiento basado en la metodología RCM

### **DIRIGIDO A**

Responsables y Jefaturas de Mantenimiento con necesidad de adquirir o renovar conocimientos en Gestión del Mantenimiento.

Responsables de Mantenimiento o Producción interesados en realizar Ingeniería de Mantenimiento y así lograr una orientación de la producción a la Ingeniería de Calidad.

#### **PROGRAMA**

El Mantenimiento y la Fiabilidad. RCM

1.-Conceptos relativos a la Fiabilidad. Predicción de averías en función de los datos.

La distribución Weibull y otras.

Fiabilidad de Ssitemas

- 2.-La tribología y la oxidación como fenómenos que deterioran las funciones de los equipos
- 3.-RCM. Metodología basada en la fiabilidad para el diseño del plan de mantenimiento de las máquinas y/o instalaciones

## **PROFESORADO**

Gereñu Mujica, Arkaitz Gomez Rodriguez, Xabier Legarreta Alegria, Juan Luis

https://www.mondragon.edu/cursos/es/curso/fiabilidad-de-maquinas-e-instalaciones-rcm