

# 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 planes 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 Ssistemas

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

---

<http://mukom.mondragon.edu:8080/Plone/es/curso/fiabilidad-de-maquinas-e-instalaciones-rcm>