

# DATOS DE INTERÉS

## CURSO: MODALIDAD PRESENCIAL

### IMPARTICIÓN DEL CURSO: LUGAR, FECHAS Y HORARIOS

ABBA MADRID HOTEL  
Avda. de América, 32  
Madrid

#### 15 horas presenciales

17 de Octubre de 2018  
Mañana: De 10:00 h. a 14:00 h.  
Tarde: De 15:00 h. a 18:00 h.  
18 de Octubre de 2018  
Mañana: De 09:00 h. a 14:00 h.  
Tarde: De 15:00 h. a 18:00 h.

### PROFESOR DEL CURSO

#### D. Guillermo Sueiro

Ingeniero Industrial  
Director de Ellmann y Asociados – Consultora especializada en  
Gestión de Activos  
Uno de los pioneros en la implementación de RCM con más de 25  
años de experiencia en la implementación de RCM2 en Empresas en  
Europa, América, África y Asia  
Amplia experiencia en Dirección de proyectos de mejora industrial.

### INSCRIPCIONES

[www.aem.es](http://www.aem.es)

### CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Socios Adheridos AEM - 630,00 €  
Socios Número AEM - 660,00 €  
No Socios - 800,00 €  
(21% IVA no incluido)

Plazas limitadas por riguroso orden de inscripción

La cuota de inscripción incluye la asistencia al Curso,  
la Documentación, el Almuerzo y el Coffee Break.

### FORMA DE PAGO

Cheque nominativo a favor de la Asociación Española de Mantenimiento

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

Plaza Doctor Letamendi, 37, 4º 2ª - 08007 Barcelona  
Tel. 93 323 48 82 - Fax 93 451 11 62 · [www.aem.es](http://www.aem.es) - E-mail: [info.bcn@aem.es](mailto:info.bcn@aem.es)

Madrid, 17 y 18 de Octubre de 2018

# CURSO AEM

## Estrategias de Mantenimiento:

## ¿Qué? ¿Cómo? ¿Dónde? ¿Cuándo?



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA  
DE MANTENIMIENTO  
DESDE 1977 PARA FOMENTO  
DEL MANTENIMIENTO

Miembro de:

Federación Iberoamericana  
de Mantenimiento



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



Fundación Tripartita  
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



UNIÓN EUROPEA  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro

# Introducción

La mayor dificultad para los ejecutivos del mundo del mantenimiento no radica en el conocimiento de las metodologías o Buenas Prácticas relacionadas con los procesos que tienen a cargo, sino en la aplicación de las mismas. En la puesta en práctica de las metodologías de mejora es donde surgen, entre otros, los siguientes interrogantes: ¿qué metodología conviene aplicar para la definición de planes de mantenimiento para un cierto tipo de activos? ¿de qué manera conviene definir el conjunto de activos sobre los cuales voy a trabajar? ¿qué recursos se requieren para su aplicación? ¿cuál es el mejor momento para aplicar cada metodología?

La experiencia indica que una adecuada respuesta a estos interrogantes, considerando el contexto de cada organización, es la diferencia entre una alta probabilidad de éxito del proyecto de mejora de la gestión de mantenimiento y el fracaso.

# Objetivos

El curso tiene por objetivo exponer las metodologías de gestión de activos utilizadas y probadas a nivel mundial, responder a cada uno de los planteamientos enunciados y brindar los conceptos más importantes sobre su aplicación en la práctica.

# Programa

## 1. Introducción

- Breve introducción a la evolución del mantenimiento
  - Mayores expectativas
  - Conocimiento de los equipos
  - Técnicas de mantenimiento
- SGAF – ISO 55000

## 2. ¿Qué? (herramientas probadas disponibles)

- ECO™ (Condición Básica de Equipo)
- RCM (Mantenimiento Centrado en la Fiabilidad)
- MTA (Análisis de Tareas de Mantenimiento)
- Homologación de Estrategias
- RCM basado en Riesgo
- Estrategias en un entorno TPM (Mantenimiento Productivo Total)
- Basada en Manuales e información técnica de proveedores de tecnología

## 3. ¿Cómo? (implementación)

- RCM2
- MTA
- Homologación
- RCM3
- Complementación de las diferentes técnicas

## 4. ¿Dónde? (decisión de qué herramienta utilizar)

- Análisis de criticidad y riesgo
- Selección de metodologías – Diagrama de Decisión
- Contexto a considerar
  - Multi-sitio
  - Recursos disponibles
  - Distancias

## 5. ¿Cuándo?

- Situaciones “disparadoras” de necesidad de implementación
- Análisis de criticidad e Implementación

## 6. Consideraciones finales