

CURSO AEM VIRTUAL VIDEOCONFERENCIA

**Estrategias de Mantenimiento
alineadas con la Norma ISO 55000
Impartido por Ellmann y Asociados.**

**Del 16 al 20 de Noviembre de 2020
De 10 h. a 13 h.**

Este curso tiene una
duración de 15 horas



Introducción

La mayor dificultad para los ejecutivos del mundo del mantenimiento no radica tanto en el conocimiento de las metodologías o Buenas Prácticas relacionadas con los procesos que tienen a cargo, sino en la aplicación de las mismas. Para orientar correctamente la elección y aplicación de las estrategias de mantenimiento, disponemos de la guía aceptada internacionalmente: la Norma ISO 55000.

Con el seguimiento de esta norma vamos a poder analizar adecuadamente el factor riesgo y su criticidad, además de saber qué metodologías cumplen los requisitos básicos de la misma y aplicarlas a cada caso concreto.

La experiencia indica que, en la elección y aplicación de las estrategias de mantenimiento, una adecuada respuesta a cada punto relacionado de la norma ISO 55000, 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 comprender y evaluar la aplicabilidad de los requerimientos de la Norma ISO 55000 asociados a las estrategias de confiabilidad de los activos físicos.

Programa

1. Introducción

- a. Breve introducción a la evolución del mantenimiento
 - I. Mayores expectativas
 - II. Conocimiento de los equipos
 - III. Técnicas de mantenimiento
- b. SGAF
 - I. Introducción
 - II. La gestión de activos como requisito legal
- c. Norma ISO 55000
 - I. Generalidades
 - II. Requisitos relacionados con estrategias de mantenimiento

2. Análisis de riesgo y criticidad

- a. Análisis de criticidad
- b. Selección de metodologías – Diagrama
- c. Contexto a considerar - Sensibilidad
 - I. Multi-sitio
 - II. Recursos disponibles
 - III. Distancias

3. Metodologías para cumplir con requisitos asociados

- a. RCM2
- b. MTA
- c. Homologación
- d. RCM3

4. Implementación

- a. Situaciones “disparadoras” de necesidad de implementación
- b. Consideraciones prácticas para la implementación

5. Consideraciones finales

Profesor del curso

D. Jorge Luis Andía Chávez

Ingeniero Industrial

Consultor de Ellmann y Asociados - Consultora especializada en Gestión de Activos Practitioner Certificado en RCM2.

Certificado en RCM3.

Sólida experiencia en implementación de Mantenimiento Centrado en Fiabilidad en Europa, África y América.

INSCRIPCIONES

www.aem.es

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Socios Adheridos AEM - **500,00 €**

Socios Número AEM - **520,00 €**

No Socios - **640,00 €**

(21% IVA no incluido)

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

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 - E-mail: info.bcn@aem.es



Miembro de:

Federación Iberoamericana
de Mantenimiento

