

Curso On-line

Próximamente nueva convocatoria

Curso de Factores Humanos en Mantenimiento Aeronáutico

¿Qué son los factores humanos en el mantenimiento aeronáutico?

Los factores humanos tienen como objetivo comprender las limitaciones y capacidades de las personas y cómo influyen en sus acciones y comportamientos.

Este conocimiento se aplica al entorno de la aviación, muy dinámico y cambiante. Comprender cómo se desempeñan realmente las personas en circunstancias operativas permite el desarrollo de sistemas y procedimientos que les permiten contribuir a la seguridad de la aviación.

Resumen del curso

La agencia europea de Seguridad Aérea AESA ha actualizado recientemente la normativa relativa a los factores humanos para el personal que realiza tareas de mantenimiento aeronáutico.

El presente curso presenta de manera práctica la aplicación de la normativa Europea. Dicha normativa europea está alineada con la normativa y las mejores prácticas de la industria y otras autoridades internacionales de aviación (FAA, ATSB, ...).

Por tanto, el curso proporciona información aplicable a todo personal de seguridad de operaciones de aquellas empresas que realicen tareas de mantenimiento aeronáutico.

Los principales objetivos del curso son:

- Reconocer la importancia de los factores humanos en el mantenimiento;
- Obtener una cultura de seguridad y de factores organizativos
- Conocer los diferentes factores humanos, individuales y del entorno que afectan al mantenimiento
- Conocer los procedimientos, programas generales y programas de formación asociados a los factores humanos en el mantenimiento
- Conocer los efectos del error y las violaciones
- Conocer la importancia de la aplicación de un modelo causal de análisis de accidentes e incidentes

Esta sesión formativa va dirigida a los siguientes puestos de empresas de mantenimiento y operadores aéreos:

- Titulares de puestos, gerentes, supervisores
- Personal de certificación, personal de apoyo y mecánicos
- Personal de soporte técnico como planificadores, ingenieros, personal de registro técnico
- Personal de control / garantía de calidad

Ommeron Aeronáutica

Calle Antonio López, 96, bajo
Madrid, 28019
www.ommeron.com
contact@ommeron.com



INFORMACIÓN DEL CURSO

Duración: 40 horas + trabajo individual

Fecha: Próximamente nueva convocatoria.

Horario España : 15:30 – 19:30

Horario Colombia: 08:30 – 12:30

Modalidad: On-line

FORMA DE PAGO: transferencia bancaria.

Solicitar información en

ana@ommeron.com

contact@ommeron.com

El profesorado lo forman expertos y con amplia experiencia en el ámbito de la normativa aeronáutica, el mantenimiento aeronáutico y en la formación

Contenido del curso:

Modulo 1: Actualización de Factores Humanos

- Introducción e historia
- Capacidad y desempeño humanos
- Investigación y análisis de eventos por factores humanos en aviación

Modulo 2: Factores Humanos en Mantenimiento

- Generalidades
- Cultura de seguridad y factores organizacionales
- Errores y violaciones
- Factores asociados al individuo
- Entorno físico
- Procedimientos, documentación y datos de mantenimiento
- Establecimiento de un programa de factores humanos en mantenimiento

Módulo 3: Un modelo causal de investigación de accidentes e incidentes.

Módulo 4: Programas de formación en factores humanos para el personal de mantenimiento

*Ommeron Aeronáutica emitirá un
certificado acreditativo a los participantes
en la sesión formativa*

