

“FACTORES HUMANOS EN MANTENIMIENTO AERONAUTICO”

ACTUALIZACION



El curso trata sobre la seguridad de la aviación civil contra actos de interferencia ilícita, sus orígenes, las medidas de seguridad de los aeropuertos, sus diferentes zonas desde el punto de vista de la seguridad, así como, los requisitos y normas que se deben cumplir para moverse por la zona restringida de seguridad de los aeropuertos.

Objetivo

- Dar un repaso en profundidad a los nuevos requisitos sobre seguridad y factores humanos establecidos en la normativa EASA Parte 145, de manera que los asistentes puedan tener un conocimiento preciso de los mismos y puedan aplicarlos dentro de sus organizaciones.

Dirigido a

- Todos aquellos profesionales del sector del mantenimiento aeronáutico que requieran por normativa EASA, la actualización de sus conocimientos en el ámbito de los Factores Humanos en el Mantenimiento.

Requisitos

- Es imprescindible haber realizado previamente un curso de Factores Humanos en mantenimiento aeronáutico (debe acreditarse enviando copia del certificado a la dirección info@aeroditec.com)

Requisitos Técnicos

- Sólo se requiere disponer de acceso a Internet a través de cualquier navegador desde ordenador, portátil, tablet o teléfono móvil. Haberse inscrito en el Campus Aeroditec.

Precio

- 90,00 € (exento de IVA).
- **Una vez confirmada la inscripción y el pago, tendrá acceso al curso.**
- **Si no le satisficiera el curso, le devolvemos su dinero.**
- Descuentos especiales para grupos. Consúltenos en info@aeroditec.com

Tiempo de Realización

- Aproximadamente se llevan 6 horas para realizar el curso.
- Se disponen de 30 días de acceso desde que el alumno comience el curso.
- Para la obtención del certificado de reconocimiento se ha de obtener una calificación en el examen de al menos el 75%; se dispone de 2 oportunidades para realizar el examen.

CONTENIDO DEL CURSO

MODULO 1 Introducción general

- Introducción
- Importancia de los Factores Humanos
- Accidentes e Incidentes. Estadísticas

MODULO 2 Factores organizativos

- Difusión de la información
- Presión por entregar en plazo
- Falta de personal
- Documentación técnica
- Trabajo a turnos, traspaso de tareas.
- Cultura de la seguridad

MODULO 3 Factores físicos, fisiológicos y psicológicos

- Forma física y salud
- Carga de trabajo. Fatiga física y mental
- Estrés laboral
- Fiabilidad humana

MODULO 4 Entorno de trabajo

- Ambiente laboral: ruido, humos, iluminación y temperatura
- Inspección visual
- Movimiento y vibración
- Claustrofobia, vértigo y acceso físico
- Riesgos laborales

MODULO 5 Entorno psicológico

- Presión laboral, presión del grupo, tensiones.
- Motivación.
- Tareas repetitivas
- Complacencia, distracciones e interrupciones

MODULO 6 Capacidades psicológicas

- Procesamiento de la información
- Conciencia situacional
- Asertividad
- Medicamentos y sustancias adictivas

MODULO 7 Tratamiento del error

- Error de conducta
- Implicación de los errores
- Incumplimiento de la norma

MODULO 8 Procesos de mejora continua

- Gestión de errores: detección y reporte
- Disciplina
- Resolución de problemas
- Retroalimentación