

FICHA TÉCNICA

Curso: Seguridad aeronáutica y prevención de riesgos laborales y medioambientales. TMVO0109 - Operaciones auxiliares de mantenimiento aeronáutico

Horas: 30

Objetivos:

Adquirir y/o actualizar conocimientos básicos en materias relacionadas con la aeronavegabilidad.

Dirigido a:

A todo el personal de vuelo y al resto de trabajadores de aerolíneas, plantilla de trabajadores de compañías constructoras de aviones, operarios de empresas de mantenimiento, trabajadores de operadores aeroportuarios y trabajadores de empresas constructoras de las infraestructuras necesarias.

Capacita para:

Para realizar correctamente todas las labores relacionadas con la aeronavegabilidad respecto a la seguridad y prevención de riesgos, además de poner en práctica el respeto por el medio ambiente.

Otros datos:

- Adquisición de conocimientos básicos sobre los factores que afectan en los lugares de trabajo.
- Obtener conocimientos básicos sobre señalización.
- Fomentar la necesidad de utilizar sistemas colectivos de seguridad y Equipos de Protección Individual.
- Formarse ante la presencia y/o utilización de productos químicos y biológicos.
- Tomar medidas ante la fatiga mental que provoca la carga de trabajo.
- Adquisición de conocimientos básicos en primeros auxilios.
- Profesionales que deseen conocer la principal normativa relacionada con la aeronavegabilidad.
- Adquirir conocimientos sobre la contaminación generada por las aeronaves.
- Tratamiento correcto de los residuos generados.
- Profesionales que deseen conocer las principales normas y reglamentos medioambientales.
- Conocimiento de la política medioambiental que deben llevar a cabo las empresas.
- Conocer los principales peligros que ponen en juego la seguridad de los aviones.

Contenido Formativo:

1. Prevención de Riesgos Laborales

FICHA TÉCNICA

- 1.1. Introducción
- 1.2. Ley de Prevención de Riesgos y Normativa vigente de seguridad e higiene. Cumplimiento obligatorio en el trabajo
- 1.3. Integración de la actividad preventiva
- 1.4. Trabajo y salud
- 1.5. Condiciones de trabajo: concepto, condiciones y factores de riesgo
- 1.6. Señalización de peligro. Información y recomendación que contemplan dichas normas
- 1.7. Alcance de daños personales y materiales en caso de incumplimiento de las mismas
- 1.8. Contaminantes físicos. Clasificación
- 1.9. Equipos de protección
- 1.10. Agentes químicos
- 1.11. Agentes biológicos
- 1.12. Fuegos
- 1.13. Cargas de trabajo
- 1.14. Salud laboral y su vigilancia
- 1.15. Primeros auxilios
- 1.16. Responsabilidad civil y criminal que conlleva su incumplimiento
- 1.17. Manejo de los elementos de seguridad y su utilidad en cada caso
- 1.18. Resumen

2. Normativas de aeronavegabilidad

- 2.1. Introducción
- 2.2. Normativas vigentes internacional y nacional de aeronavegabilidad. Normativas aéreas civiles
- 2.3. Normativas aéreas militares
- 2.4. Resumen

3. Seguridad medioambiental

- 3.1. Introducción
- 3.2. Tratamiento de los diferentes residuos
- 3.3. Normativa sobre diferentes tipos de contenedores de residuos
- 3.4. Gestión medioambiental UNE 77-801-9
- 3.5. Política medioambiental
- 3.6. Efectos medioambientales
- 3.7. Reglamento Europeo de Ecogestión y Ecoauditorías (EMAS) ISO14001
- 3.8. Peligros naturales y tecnológicos
- 3.9. Contaminación del medio hídrico y su prevención
- 3.10. Contaminación atmosférica, fuentes de contaminación y su prevención
- 3.11. Sistemas de depuración
- 3.12. Resumen