

### DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA UNIDAD FORMATIVA

UNIDAD FORMATIVA	SEGURIDAD AERONÁUTICA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES (Transversal)	Duración	30
		Específica	
Código	UF0960		
Familia profesional	TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS		
Área Profesional	Aeronáutica		
Certificado de profesionalidad	Operaciones auxiliares de mantenimiento aeronáutico	Nivel	1
Módulo formativo	Operaciones auxiliares en taller de aeronaves	Duración	210
Resto de unidades formativas que completan el módulo	Mantenimiento auxiliar de sistemas mecánicos y fluidos de aeronaves	Duración	50
	Mantenimiento auxiliar de motores y hélices de aeronaves		40
	Mantenimiento auxiliar de sistemas eléctricos de aeronaves		60
	Mantenimiento auxiliar del acondicionamiento interior de aeronaves		30

#### Apartado A: REFERENTE DE COMPETENCIA

Esta unidad formativa se corresponde con la RP4 de la UC1316\_1 REALIZAR OPERACIONES AUXILIARES DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS EN TALLER DE AERONAVES.

#### Apartado B: ESPECIFICACIÓN DE LAS CAPACIDADES Y CONTENIDOS

##### Capacidades y criterios de evaluación

C1: Identificar la diferente normativa vigente sobre la prevención de riesgos laborales, tanto a nivel general como los específicos en avión, en línea de vuelo/rampa y hangar.

- CE1.1 Describir los riesgos en general del trabajo en aeronaves.
- CE1.2 Aplicar, a su nivel, las protecciones generales a utilizar para evitar riesgos.
- CE1.3 Identificar los riesgos específicos del trabajo en aeronaves en el exterior.
- CE1.4 Aplicar, a su nivel las protecciones generales a utilizar para evitar estos riesgos.
- CE1.5 Identificar los riesgos en general del trabajo en aeronaves en hangar.
- CE1.6 Utilizar, a su nivel, las protecciones generales a utilizar para evitar estos riesgos.

C2: Identificar las diferentes normativas sobre aeronavegabilidad, tanto internacionales y nacionales, como civiles y militares.

- CE2.1 Identificar los riesgos derivados de la falta de aplicación de esta normativa.
- CE2.2 Aplicar a su nivel, la normativa vigente sobre aeronavegabilidad, utilizando las protecciones según el protocolo establecido.

C3: Concienciar a los trabajadores de la realización de buenas prácticas laborales en el desempeño de su actividad laboral, para la conservación del medioambiente.

- CE3.1 Conocer los elementos contaminantes derivados de la práctica laboral.
- CE3.2 Aplicar, a su nivel, las precauciones y protecciones necesarias para evitar los daños de estos elementos contaminantes.

##### Contenidos

##### 1 Prevención de riesgos laborales

- Ley de Prevención de Riesgos y Normativa vigente de seguridad e higiene. Cumplimiento obligatorio en el trabajo.
- Integración de la actividad preventiva.
- Trabajo y salud.
- Condiciones de trabajo, concepto, condiciones y factores de riesgo.
- Señalización de peligro. Información y recomendación que contemplan dichas normas.
- Alcance de daños personales y materiales en caso de incumplimiento de las mismas.
- Contaminantes Físicos. Clasificación.
- Equipos de protección.
- Agentes químicos.
- Agentes biológicos.
- Fuegos.
- Cargas de trabajo.
- Salud laboral y su vigilancia.
- Primeros auxilios.
- Responsabilidad civil y criminal que conlleva su incumplimiento.

- Manejo de los elementos de seguridad y su utilidad en cada caso.

## **2 Normativas de aeronavegabilidad**

- Normativas vigentes internacional y nacional de aeronavegabilidad.
- Normativas aéreas militares.
- Normativas aéreas civiles.

## **3 Seguridad medioambiental**

- Tratamiento de los diferentes residuos.
- Normativa sobre diferentes tipos de contenedores de residuos.
- Gestión medioambiental UNE77-801-9.
- Política medioambiental.
- Efectos medioambientales.
- Reglamento Europeo de Ecogestión y Ecoauditorías (EMAS) ISO14001.
- Peligros naturales y tecnológicos.
- Contaminación del medio Hídrico y su Prevención.
- Contaminación atmosférica, fuentes de contaminación y su prevención.
- Sistemas de depuración.

### **Apartado C: REQUISITOS Y CONDICIONES**

Sin criterios de acceso.

En relación con las exigencias de los formadores o de las formadoras, instalaciones y equipamientos se atenderá las exigencias solicitadas para el propio certificado de profesionalidad: Operaciones auxiliares de mantenimiento aeronáutico.