







IN  
—  
BU

# ***Operaciones Auxiliares*** ***de la A***



# INESEM

---

## SINESS SCHOOL

***de Mantenimiento Externo  
Aeronave***

**+ Información Gratis**

**titulación de formación continua bonificada  
empresarial**

# Operaciones Auxiliares de la A

**duración total:** 40 horas

**horas telefo**

**precio:** 0 € \*

**modalidad:** Online

\* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

## *descripción*

En el ámbito del mundo del transporte y mantenimiento operaciones auxiliares de mantenimiento aeronáutico, d Así, con el presente curso se pretende aportar los conoc operaciones auxiliares de mantenimiento externo de la a

**+ Información Gratis**



**+ Información Gratis**



### *a quién va dirigido*

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo q  
conocimientos técnicos en este área.

**+ Información Gratis**

## objetivos

- Describir la configuración de las aeronaves de una ma componentes y partes fundamentales de las mismas.
- Realizar operaciones mecánicas que requiere la aeron equipos necesarios y aplicando los procedimientos esta
- Realizar operaciones eléctricas y electrónicas que req las máquinas o equipos necesarios y aplicando los proc
- Seleccionar la normativa e identificar los procedimientos del trabajo.

+ Información Gratis

### *para qué te prepara*

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de Auxiliares de Mantenimiento Externo de la Aeronave con Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigida a profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado respectivo a través de las convocatorias que vayan publicando las distintas Unidades de Competencia de este propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de Reconocimiento de las Cualificaciones Profesionales adquiridas por experiencia laboral).

### *salidas laborales*

Ejerce su actividad profesional por cuenta ajena, en gran parte en empresas de aeronáutica, tanto públicas como privadas, de mantenimiento de aeronaves.

**+ Información Gratis**

### *titulación*

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte Oficial que acredita el haber superado con éxito todas la el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la du alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que e firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de l recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).

**+ Información Gratis**



## INSTITUTO EUROPEO DE EST

como centro de Formación acreditado para la im  
EXPIDE LA SIGUIENTE

**NOMBRE DEL A**

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los

**Nombre de la Acc**

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formac  
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con

Con una calificación de €

Y para que conste expido la pre  
Granada, a (día) de (m)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Sello



*forma de bonificación*

+ Información Gratis

[www.formacioncontinua.eu](http://www.formacioncontinua.eu)

información y

## UDIOS EMPRESARIALES

partición a nivel nacional de formación  
TITULACIÓN

ALUMNO/A

estudios correspondientes de

## ión Formativa

ión INESEM en la convocatoria de XXXX  
número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

SOBRESALIENTE

esente TITULACIÓN en  
es) de (año)



Firma del alumno/a

NOMBRE DEL ALUMNO/A



- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los s  
mes a la Seguridad Social.

**+ Información Gratis**

### *metodología*

El alumno comienza su andadura en INESEM a través de una metodología de aprendizaje online, el alumno debe seguir un itinerario formativo, así como realizar las actividades y actividades del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final con un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder pasar.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán todos los progresos del alumno así como estableciendo consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar toda la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

**+ Información Gratis**

*materiales didácticos*

- Manual teórico 'UF0957 Operaciones Auxiliares de M

**+ Información Gratis**



**+ Información Gratis**

[www.formacioncontinua.eu](http://www.formacioncontinua.eu)

información y

## enimiento Externo de la Aeronave



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

*profesorado y servicio de tutorías*

**+ Información Gratis**

Nuestro equipo docente estará a su disposición para de contenido que pueda necesitar relacionado con el cu nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email un documento denominado “Guía del Alumno” entregad Contamos con una extensa plantilla de profesores espe con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y form como solicitar información complementaria, fuentes bibli Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y co respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías tel hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede c del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizan

+ Información Gratis

**+ Información Gratis**

[www.formacioncontinua.eu](http://www.formacioncontinua.eu)

información y

# Operaciones Auxiliares de Mant



**+ Información Gratis**

[www.formacioncontinua.eu](http://www.formacioncontinua.eu)

información y

# enimiento Externo de la Aeronave



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

## *plazo de finalización*

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo par  
misma duración del curso. Existe por tanto un calendario  
de fin.

## *campus virtual online*

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cu  
de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad

**+ Información Gratis**



Después de la finalización del curso, que dependerá de la modalidad formativa con una fecha de inicio y una fecha

de finalización. En los cursos de modalidad online, el campus virtual incluye videos, ejercicios interactivos y ejercicios interactivos.

### *comunidad*

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y pron para aprender idiomas...

### *revista digital*

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, p artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de opo administración, ferias sobre formación, etc.

### *secretaría*

**+ Información Gratis**

Este sistema comunica al alumno directamente con nue de matriculación, envío de documentación y solución de

Además, a través de nuestro gestor documental, el alu sus documentos, controlar las fechas de envío, finalizac lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

### *programa formativo*

## **UNIDAD FORMATIVA 1. OPERACIONES AUXILIARIAS DE MANTENIMIENTO DE AERONAVE**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS RELACIONADOS CON EL VUELO**

1. Aerodinámica básica. Teoría del vuelo.
2. Elementos constitutivos de la aeronave.

**+ Información Gratis**

- 1.- Parte estructural.
  - 1.\* Fuselaje: Proa. Fuselaje central y posterior.
  - 2.\* Grupo alar: Plano medio y alas exteriores.
  - 3.\* Empenaje de cola: Estabilizador vertical y es
  - 4.\* Sistemas exteriores.
  - 5.\* Trenes de aterrizaje.
  - 6.\* Planta de potencia.
  - 7.\* Puertas y rampas.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES DE MANTENIM**

1. Conceptos básicos de los sistemas neumáticos e hid
2. Mandos de vuelo.
  - 1.- Mandos de vuelo primarios: alerones y timones.
  - 2.- Mandos de vuelo secundarios: flap, spoiler, slat
3. Sistemas de fluidos.
  - 1.- Sistemas hidráulicos: trenes aterrizaje, dirigibilic
  - 2.- Sistemas neumáticos: aire acondicionado, presi
  - 3.- Sistema de combustible.
  - 4.- Sistema de oxígeno.
  - 5.- Extinción de incendios.
  - 6.- Limpiaparabrisas.

+ Información Gratis

### 4.Mandos de motor.

- 1.- Palanca de potencia.
- 2.- Mandos de condición.
- 3.- Sistemas de control: HMU, FADEC.

### 5.Documentación técnica, utillaje y herramientas.

### 6.Precauciones específicas del sistema.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE MANTENIM**

### 1.Conceptos básicos sobre los sistemas eléctricos y e

### 2.Sistemas eléctricos.

- 1.- Tipos de corriente.
- 2.- Batería.
- 3.- Generadores de corriente: interna o externa.

### 4.- Barras de distribución de corriente.

### 5.- Sistema de iluminación: exterior e interior.

### 6.- Sistema de indicación.

### 7.- Sistemas auxiliares: Calefacción y aire acondici

### 3.Sistema electrónico.

### 1.- Sistemas analógicos.

### 2.- Sistemas digitales.

### 3.- Sistemas de comunicación y navegación.

+ Información Gratis

- 4.- Sistemas de misión y armamento.
- 4.Documentación técnica, utillaje y herramientas.
- 5.Precauciones específicas del sistema.

**+ Información Gratis**