



**EUROINNOVA FORMACION**  
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

## ***UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico***

Información gratis UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico

**Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico

# *UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico*

**Duración:** 90 horas

**Precio:** 149 € \*

**Modalidad:** Online

\* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico

## Descripción

En el mundo de la fabricación mecánica, es necesario conocer los diferentes campos del montaje de estructuras e instalaciones de sistemas y equipos de aeronaves, dentro del área profesional de construcciones aeronáuticas. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para el montaje de elementos estructurales de aeronaves, más concretamente para la documentación y técnicas aplicables al montaje aeronáutico.

## Euroinnova Business School

Euroinnova Business School, es una escuela de negocios avalada por 5 universidades y múltiples instituciones a nivel internacional. En el siguiente enlace puede ver los

**cursos Homologados**

Además Euroinnova cuenta con más de 10.000

**cursos online**

Puede matricularse hoy con un 10% de descuento, si se matricula online en el siguiente enlace:



Al formar parte de Euroinnova podrás disponer de los siguientes servicios totalmente gratis, además de pasar a formar parte de una escuela de negocios con un porcentaje de satisfacción de más del 95%, auditada por agencias externas, además de contar con el apoyo de las principales entidades formativas a nivel internacional.



Información gratis UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

## *A quién va dirigido*

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo de la fabricación mecánica, concretamente en montaje de estructuras e instalación de sistemas y equipos de aeronaves, dentro del área profesional construcciones aeronáuticas, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con la documentación y tecnología aplicables al montaje aeronáutico.

## *Objetivos*

- Obtener la información necesaria para el montaje de estructuras, instalaciones y equipos aeronáuticos analizando la documentación técnica de montaje.
- Determinar los útiles, maquinas, herramientas y elementos de unión temporal y permanentes en el montaje de elementos aeronáuticos.
- Aplicar las normas de calidad correspondientes a los procesos de montaje de estructuras, instalaciones y equipos de aeronaves.
- Actuar en el montaje de estructuras, instalaciones de sistemas y equipos de aeronaves cumpliendo la normativa de prevención de riesgos laborales y protección medioambiental.

## *Para que te prepara*

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Unidad Formativa UF2027 Documentación y tecnología aplicables al montaje aeronáutico, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

## *Salidas laborales*

Desarrolla su actividad profesional tanto por cuenta propia como por cuenta ajena, en pequeñas y medianas empresas de naturaleza tanto pública como privada, dedicadas a la construcción de estructuras de aeronaves y a su reparación, dependiendo, en su caso, funcional y jerárquicamente de un superior y pudiendo tener a su cargo personal de nivel inferior.

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico

### Titulación

Certificado de Aprovechamiento de haber cursado la formación que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en la Unidad Formativa UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico, regulada en el Real Decreto 1078/2012, de 13 de julio, por el que establece el correspondiente Certificado de Profesionalidad.



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

TITULACIÓN EXPEDIDA POR  
EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL  
CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO

**CUALIFICA2**



**Titulación Avalada Para El  
Desarrollo De Las Competencias  
Profesionales R.D. 1224/2009**

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la institución que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Información gratis UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico



### EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación

EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

### Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014  
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

Ei/La interesado/a

Sello



INTERNATIONAL COMMISSION ON DISTANCE EDUCATION  
Con Estatuto Consultivo Consejo Superior de Investigaciones Científicas y Social de la UNESCO (plan. Resolución 60/8)

## Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Llama gratis al 900831200 e informate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles

## Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Información gratis UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico

## *Materiales didácticos*



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico

## Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plan profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- Por e-mail: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Información gratis UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200



### *Plazo de finalización*

El alumno cuenta con un período máximo de 6 meses para la finalización del curso, a contar desde la fecha de recepción de las mate del mismo.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

### *Bolsa de empleo*

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Agencia de colocación autorizada N° 9900000169

### *Club de alumnos*

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

### *Revista digital*

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

## *Programa formativo*

### **UNIDAD FORMATIVA 1. DOCUMENTACIÓN Y TECNOLOGÍA APLICABLES AL MONTAJE AERONÁUTICO**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA Y MATERIALES EMPLEADOS EN EL MONTAJE AERONÁUTICO.**

- 1.Elementos estructurales principales de un avión.
- 2.Aerodinámica.
- 3.Planificación y Logística.
- 4.Documentación Aeronáutica:
  - 1.- Rutas y estructuras.
  - 2.- Ordenes de fabricación.
  - 3.- Instrucciones de trabajo.
  - 4.- Libros de laminado.
  - 5.- Lista de partes.
- 5.Sistemas de Control de Planta.
- 6.Sistemas de Gestión Documental.
- 7.Sistema de Organización “Lean Manufacturing”: implantación y herramientas.
- 8.Materiales metálicos: propiedades físicas, mecánicas y químicas. Corrosión.
- 9.Aleaciones ligeras: de aluminio (duraluminios), de titanio y de magnesio.
- 10.Aceros: aleaciones de alta resistencia, aleaciones de baja resistencia y aceros inoxidables.
- 11.Materiales compuestos:
  - 1.- Definición.
  - 2.- Núcleos y refuerzos.
  - 3.- Resinas y adhesivos.
  - 4.- Curado.
  - 5.- Fibra de carbono.
  - 6.- Kevlar.
  - 7.- Fibra de vidrio.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTERPRETACIÓN DE PLANOS DE FABRICACIÓN.**

- 1.Sistemas de medida empleados en aeronáutica:
  - 1.- Sistema Internacional (SI).
  - 2.- Sistema British Standards (BS).
  - 3.- Conversión de medidas.
- 2.Interpretación de Planos:

- 1.- Líneas, formatos y escalas.
- 2.- Vistas, secciones y cortes.
- 3.- Perspectivas.
3. Interpretación de esquemas mecánicos, fluidos, eléctricos y electrónicos.
4. Ajustes y tolerancias:
  - 1.- Ejes y agujeros.
  - 2.- De forma y posición.
  - 3.- Ajustes móviles, fijos e indeterminados.
  - 4.- Sistemas eje único y agujero único.

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. UTILLAJE, MAQUINARIA Y ELEMENTOS DE UNIÓN.

1. Manipulación del material: Almacenamiento.
2. Utillaje:
  - 1.- Útiles de montaje.
  - 2.- Gradas de montaje.
  - 3.- Útiles auxiliares de montaje, de subconjuntos y de taladrar.
3. Ajuste de piezas:
  - 1.- Juego e interferencia.
  - 2.- Tipos de uniones.
  - 3.- Ajuste en piezas metálicas.
  - 4.- Ajuste en piezas de material compuesto. Lijado y recantado.
4. Fijación para el mecanizado:
  - 1.- Taladrado previo.
  - 2.- Pinzas o glicos.
  - 3.- Mordazas de sujeción.
  - 4.- Tuercas y tornillos.
5. Herramientas de mano y mecánicas empleadas para la fijación.
6. Equipos de aspiración.
7. Aparatos de elevación y transporte.

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. CALIDAD EN LA INDUSTRIA AERONÁUTICA.

1. Sistemas de calidad de fabricación.
2. Norma EN 9100.
3. Control de procesos especiales.
4. Procedimiento para el tratamiento de:
  - 1.- No conformidades.
  - 2.- Instrucciones de verificación.
  - 3.- Memorias de control.
  - 4.- Instrucciones de trabajo.
5. Acciones correctoras.
6. Identificación de estados de inspección.
7. Control de piezas identificables.
8. Intercambiabilidad y reemplazabilidad.

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico

- 9.Registro y trazabilidad.
- 10.Calidad de la fabricación.
- 11.Defectos en la fabricación.
- 12.Control de materiales.
- 13.Almacenamiento de materiales y productos empleados en el proceso de montaje aeronáutico.
- 14.Inspección y ensayos no destructivos (END).
- 15.Mantenimiento y conservación de los centros de trabajo (Housekeeping).
- 16.Mantenimiento y conservación de la zona de trabajo en el interior del avión (F.O.D. -Foreing Objects Damage-).

### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN LAS OPERACIONES DE MONTAJE DE ESTRUCTURAS E INSTALACIONES AERONÁUTICAS.**

- 1.Prevencción de riesgos laborales específicos de la actividad.
- 2.Equipos de protección individual y colectiva.
- 3.Equipos de protección de las máquinas.
- 4.Prevencción de riesgos medioambientales específicos.
- 5.Clasificación y almacenaje de residuos.
- 6.Normas de prevención en el uso de máquinas de elevación.

## **PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER**

Euroinnova cuenta con un programa de **becas de master** para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de 2000 **master online** que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de **cursos online**

Terminos relacionados:

Aeronáuticas, Aeronáutico, Aeronaves, certificación, certificado, Construcciones, cualificación, curso, Documentación, equipos, Estructuras, Fabricación, FMEA0111, formacion, MF1850\_2, profesional, Profesionalidad, Tecnología, UF2027

Información gratis UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

## FICHA DE MATRICULACIÓN

Para efectuar su matrícula sólo tiene que hacernos llegar esta ficha con sus datos personales vía email a [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com).

POSTGRADO EN QUE DESEA MATRICULARSE: : .....

.....

Nombre: .....

Apellidos:.....

DNI/ID/Pasaporte:.....

Domicilio envío: .....

..... CP:.....

Localidad:.....

Provincia:..... País:.....

Teléfono:..... E-mail:.....

Horario de entrega (Mañana o tarde).....

Forma de pago .....

Observaciones:.....

Una vez recibidos los datos personales, uno de nuestros asesores pedagógicos contactará con usted para concretar la matrícula y confirmarle cuando va a recibir todos los materiales en su domicilio.



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

**DESDE ESPAÑA LLAMA GRATIS A:**  
900 831 200

**DESDE FUERA DE ESPAÑA:**  
+ 34 958 05 02 00

EUROINNOVA FORMACIÓN  
POLÍGONO INDUSTRIAL LA ERMITA.  
EDIF. CENTRO DE EMPRESAS GRANADA. OFICINA 1º D • 18230 ATARFE - GRANADA  
Teléfono: 958 050 200

Información gratis UF2027 Documentación y Tecnología Aplicables al Montaje Aeronáutico



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**