







# ***Mantenimiento de Electrodomésticos (PAE)***



# INESEM

---

## SINESS SCHOOL

***Pequeños Aparatos  
y Herramientas Eléctricas***

(On

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada  
empre

# ***Mantenimiento de Electrodomésticos (PAE, (Or***

***duración total:*** 100 horas ***horas telefo***

***precio:*** 0 € \*

***modalidad:*** Online

\* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

**+ Información Gratis**

## *descripción*

En el ámbito de electricidad y electrónica, es necesario el mantenimiento de electrodomésticos, dentro del área profesional. Con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para el mantenimiento de electrodomésticos de gama blanca e industrial, excepto los destinados tanto a la conducción como al almacenamiento de energía, así como pequeños aparatos electrodomésticos (PAE) y herramientas, cumpliendo los criterios de calidad, cumpliendo los planes de prevención de riesgos de la empresa, y la normativa de aplicación vigente.

**+ Información Gratis**

# Mantenimiento de Pequeños Aparatos Electrónicos

(Or



**+ Información Gratis**

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

información y





## *a quién va dirigido*

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

**+ Información Gratis**

## objetivos

- Analizar distintos tipos de pequeños aparatos electrodomésticos identificando las partes susceptibles de mantenimiento y repararlos.
- Aplicar técnicas de localización y diagnóstico de disfunciones en electrodomésticos y herramientas eléctricas, determinar condiciones de seguridad y calidad.
- Reparar operaciones de mantenimiento correctivo en pequeños aparatos electrodomésticos y herramientas eléctricas, a partir del diagnóstico y documentar los trabajos.
- Ajustar y verificar pequeños aparatos electrodomésticos siguiendo los procedimientos establecidos en condiciones de seguridad y calidad.
- Analizar las medidas de prevención y de seguridad respecto de las instalaciones y equipos, contenidas en los planes de seguridad.
- Aplicar el plan de seguridad analizando las medidas de seguridad y medioambiental de la empresa.

+ Información Gratis

## *para qué te prepara*

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de Mantenimiento de pequeños aparatos electrodomésticos certificando el haber superado las distintas Unidades de la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención de la Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias de las Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Educación, a través del reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas a través de la formación no formal.

## *salidas laborales*

Desarrolla su actividad profesional en pequeñas, medianas o grandes empresas, en cuenta propia o ajena, en las áreas de mantenimiento y reparación de pequeños aparatos electrodomésticos, pudiendo tener personal a su cargo. También puede realizar instalaciones y aparatos de gas, tanto combustible como eléctrico, profesional sometida a regulación por la Administración.

**+ Información Gratis**

## *titulación*

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte del Ministerio de Educación, Ciencia e Innovación un Diploma Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las asignaturas del curso. Este diploma es expedido por el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del curso, el nombre del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno ha alcanzado, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de los centros que lo han emitido (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).

**+ Información Gratis**

# Mantenimiento de Pequeños Aparatos Electrónicos

(Or



## 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

Sell



## 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 meses 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 aprobar.

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 su actividad en la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad de Aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

**+ Información Gratis**

## *materiales didácticos*

- Manual teórico 'UF2241 Seguridad y Protección Ambiental
- Manual teórico 'UF2245 Diagnóstico de Averías en Pequeños Aparatos Electrónicos
- Manual teórico 'UF2246 Reparación de Pequeños Aparatos Electrónicos

**+ Información Gratis**

# Mantenimiento de Pequeños Aparatos Electrónicos (Or



**+ Información Gratis**

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

información y



*profesorado y servicio de tutorías*

**+ Información Gratis**

Nuestro equipo docente estará a su disposición para cualquier duda o contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Puede contactar con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o un documento denominado “Guía del Alumno” entregado en clase. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados y con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formadores para poder como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas, etc. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

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

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

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

+ Información Gratis

# Mantenimiento de Pequeños Aparatos Electrónicos

(Or

**+ Información Gratis**

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

información y

# Mantenimiento de Pequeños Aparatos Electrónicos

(Or



**+ Información Gratis**

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

información y



# domésticos (PAE) y Herramientas Eléctricas (online)



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

## *plazo de finalización*

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para completar el curso, con una duración igual a la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario de finalización.

## *campus virtual online*

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de formación continua, ofrece contenidos multimedia de alta calidad.

**+ Información Gratis**

ra la finalización del curso, que dependerá de la  
o formativo con una fecha de inicio y una fecha

rsos de modalidad online, el campus virtual  
y ejercicios interactivos.

## *comunidad*

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

## *revista digital*

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

## *secretaría*

+ Información Gratis

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestro gestor de matriculación, envío de documentación y solución de dudas.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede consultar sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM.

*programa formativo*

## **MÓDULO 1. MANTENIMIENTO DE PEQUEÑOS APARATOS ELECTRÓNICOS Y HERRAMIENTAS ELECTRODOMÉSTICOS Y HERRAMIENTAS UNIDAD FORMATIVA 1. SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DE ELECTRODOMÉSTICOS**

**+ Información Gratis**

## **UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE**

- 1.El trabajo y la salud.
- 2.Los riesgos profesionales.
- 3.Factores de riesgo.
- 4.Consecuencias y daños derivados del trabajo:
  - 1.- Accidente de trabajo.
  - 2.- Enfermedad profesional.
  - 3.- Otras patologías derivadas del trabajo.
  - 4.- Repercusiones económicas y de funcionamiento.
- 5.Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales:
  - 1.- La ley de prevención de riesgos laborales.
  - 2.- El reglamento de los servicios de prevención.
  - 3.- Alcance y fundamentos jurídicos.
  - 4.- Directivas sobre seguridad y salud en el trabajo.
- 6.Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud:
  - 1.- Organismos nacionales.
  - 2.- Organismos de carácter autonómico.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN**

- 1.Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
- 2.Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones.

+ Información Gratis

3. Riesgos en el almacenamiento y transporte de carga
4. Riesgos asociados al medio de trabajo:
  - 1.- Exposición a agentes físicos, químicos o biológicos
  - 2.- El fuego.
5. Riesgos derivados de la carga de trabajo:
  - 1.- La fatiga física.
  - 2.- La fatiga mental.
  - 3.- La insatisfacción laboral.
6. La protección de la seguridad y salud de los trabajadores:
  - 1.- La protección colectiva.
  - 2.- La protección individual.
7. Tipos de accidentes.
8. Evaluación primaria del accidentado.
9. Primeros auxilios.
10. Socorrismo.
11. Situaciones de emergencia.
12. Planes de emergencia y evacuación.
13. Información de apoyo para la actuación de emergencia

## **UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE SEGURIDAD EN ELECTRODOMÉSTICOS.**

+ Información Gratis

1. Normas de prevención de riesgos laborales.
2. Riesgos más comunes en el mantenimiento de elect
3. Ropas y equipos de protección personal.
4. Normas de prevención medioambientales:
  - 1.- Cambio climático y Protocolo de Kyoto
  - 2.- Agotamiento de la capa de ozono y Protocolo de
  - 3.- Uso de refrigerantes alternativos.
5. Aplicación del plan de residuos:
  - 1.- Tipología de residuos.
  - 2.- Tratamiento y gestión de residuos.
  - 3.- Requisitos y procedimiento de gestión para alm  
residuos contaminados.

## **UNIDAD FORMATIVA 2. DIAGNOSIS DE AVERÍA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOLOGÍA Y TECNOLOGÍA D HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS.**

1. Pequeños aparatos electrodomésticos: tipos.
2. Herramientas eléctricas: tipos.
3. Elementos que componen los pequeños electrodom  
mando, electrónica de potencia, resistencias, termostato

+ Información Gratis



protecciones.

4.Elementos y equipos de seguridad eléctrica.

5.Interpretación de despieces.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS.**

1.Tipología de averías.

1.- Mecánicas.

2.- Eléctricas

3.- Electrónicas.

2.Técnicas de diagnóstico de averías.

1.- Pruebas, medidas y procedimientos.

3.Técnicas de elaboración de hipótesis y plan de inter

1.- Procedimiento de diagnosis de averías.

1.\* Diagrama de flujos.

2.\* Pruebas y medidas.

4.Simbología normalizada.

5.Interpretación de esquemas.

6.Uso de documentación técnica del procedimiento de

## **UNIDAD FORMATIVA 3. REPARACIÓN DE PEQUEÑOS APARATOS ELÉCTRICAS**

+ Información Gratis

## **UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO DE APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS Y HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS**

1. Interpretación de esquemas y croquis.
2. Sustitución y limpieza de elementos.
3. Utilización de herramientas e instrumentos de medición.
4. Equipos y medios técnicos auxiliares.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE AJUSTE Y PUESTA A PUNTO DE APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS Y HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS**

1. Verificación de equipos mediante utilidades software.
  - 1.- Verificación y ajuste de parámetros.
2. Instrumentación de prueba y diagnóstico.
3. Sistemas ajustables, presostatos, sistemas de ventilación.
4. Procesos de verificación y ajuste de partes mecánicas.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 3. DOCUMENTACIÓN Y NORMATIVA DE APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS Y HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS**

1. Albaranes. Orden de trabajo. Garantías.
2. Facturación.
3. Planos y esquemas eléctricos e hidráulicos. Despiece.
4. Informes de mantenimiento.
5. Manuales técnicos.

+ Información Gratis

6. Normas de calidad.
7. Normativa de gestión de residuos.
8. Normativa y reglamentación aplicable vigente.
9. Normativa de prevención de riesgos laborales y mec

**+ Información Gratis**