



INESEM

BUSINESS SCHOOL

Postgrado TIC en Instalación, Mantenimiento y Reparación de Ordenadores: Software y Hardware

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

Postgrado TIC en Instalación, Mantenimiento y Reparación de Ordenadores: Software y Hardware

duración total: 300 horas

horas teleformación: 150 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

Al finalizar el curso en Instalación, Mantenimiento y Reparación de Ordenadores: Software y Hardware habrás aprendido los conceptos básicos sobre informática, conocerás el equipo arquitectónicamente y aprenderás a montarlo y a instalarle periféricos, así como configurarlo para su correcto funcionamiento. Además sabrás detectar averías y conocerás la manera de configurar un equipo con Windows así como su mantenimiento.



a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Conocer todas las posibilidades que nos ofrece un sistema operativo como Windows 10.
- Aprender a mantener y proteger nuestro ordenador con las aplicaciones de seguridad que nos ofrece Windows 10.
- Ofrecer conocimientos básicos sobre las funciones Multimedia de nuestro PC.
- Ser capaz de gestionar las distintas ventanas y cuadros de diálogo que nos aparecen en Windows 10.
- Conocer las nociones necesarias sobre los ordenadores y los componentes que los forman.
- Adquirir los conocimientos necesarios para el montaje y la instalación de los elementos que forman la arquitectura de un PC.
- Describir los pasos de la instalación y personalización del sistema operativo Windows, de programas y periféricos, así como mantener un ordenador seguro con el uso de antivirus.

para qué te prepara

Este curso en Instalación, Mantenimiento y Reparación de Ordenadores: Software y Hardware le prepara para trabajar como técnico de mantenimiento de ordenadores, tanto de hardware como de software.

salidas laborales

Encargados de Mantenimiento Informático, Personal de Tiendas de Informática, Informáticos.

titulación

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

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, 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 instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

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 INESEM en la convocatoria de XXXX
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello

NOMBRE DEL ALUMNO/A



forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'Windows 10'
- Manual teórico 'Montaje y Reparación de Ordenadores'



profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado "Guía del Alumno" entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de 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.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación



plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de ineseem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

comunidad

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.

secretaría

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

PARTE 1. WINDOWS 10

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A WINDOWS 10

- 1.Novedades Windows 10
- 2.Pantalla de inicio
- 3.Iniciar Sesión
- 4.Cerrar Sesión
- 5.Apagar el ordenador

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTERFACE WINDOWS 10

- 1.Escritorio
- 2.Iconos
- 3.Menú de inicio
- 4.Barra de tareas
- 5.Notificaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 3. VENTANAS Y CUADROS DE DIÁLOGO

- 1.Introducción
- 2.Gestión de ventanas
- 3.Escritorios Virtuales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONFIGURACIÓN WINDOWS 10

- 1.Introducción
- 2.Ayuda y Búsqueda
- 3.Usuarios
- 4.Escritorio
- 5.La barra de tareas y el Menú Inicio
- 6.Sistema y seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONFIGURACIONES FUNCIONALES

- 1.Dispositivos e impresoras
- 2.Reproducción automática
- 3.Programas y características
- 4.Fecha y hora
- 5.Configuración regional y de idioma
- 6.Centro de accesibilidad

UNIDAD DIDÁCTICA 6. NAVEGACIÓN POR VENTANAS Y OPERACIONES BÁSICAS

- 1.Ventanas de navegación
- 2.Operaciones básicas
- 3.Funciones avanzadas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CENTRO DE REDES E INTERNET

- 1.Centro de redes y recursos compartidos
- 2.Internet

UNIDAD DIDÁCTICA 8. COMPLEMENTOS DE WINDOWS 10

- 1.Notas rápidas
- 2.Contactos
- 3.Bloc de notas
- 4.Calculadora
- 5.Paint
- 6.WordPad

PARTE 2. REPARACIÓN DE ORDENADORES:

+ Información Gratis

MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MICROINFORMÁTICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA

1. Conceptos básicos de informática
2. Hardware y Software
3. Generaciones y arquitecturas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMPONENTES DE UN ORDENADOR (PC)

1. Placas Base
2. Procesadores
3. Memorias
4. Dispositivos de almacenamiento
5. Sistemas de refrigeración
6. Tarjetas gráficas
7. Tarjetas de sonido
8. Tarjetas de red
9. Periféricos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ENSAMBLADO DE UN ORDENADOR (PC)

1. Preparación
2. Herramientas
3. Conexión
4. Pruebas
5. Diagnóstico

UNIDAD DIDÁCTICA 4. AMPLIACIONES Y MEJORAS DE UN ORDENADOR (PC)

1. BIOS
2. Overclocking
3. Memorias
4. Discos duros
5. Ventiladores
6. Otras tarjetas

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS

1. BIOS
2. Interrupciones
3. Códigos de error
4. Software de diagnóstico
5. Revisión de componentes

UNIDAD DIDÁCTICA 6. SOFTWARE

1. Sistemas operativos
2. Línea de comandos
3. Instalación de Windows
4. Configuración básica de Windows
5. Instalación de drivers
6. Instalación de programas básicos

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SEGURIDAD

1. Clonación de discos duros
2. Copias de seguridad
3. Recuperación de datos
4. Antivirus y firewall
5. Actualizaciones

+ Información Gratis