



Mantenimiento de Equipos Microinformáticos

Mantenimiento de Equipos Microinformáticos

Duración: 80 horas

Precio: 350 euros.

Modalidad: A distancia

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. 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 El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



Bolsa de empleo:

El alumno en desempleo puede incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas. Le pondremos en contacto con nuestras empresas colaboradoras en todo el territorio nacional

Comunidad:

Participa de nuestra comunidad y disfruta de muchas ventajas: descuentos, becas, promociones, etc....

Formas de pago:

- Mediante transferencia
- Por cargo bancario
- Mediante tarjeta
- Por Pay pal
- Consulta nuestras facilidades de pago y la posibilidad de fraccionar tus pagos sin intereses

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.



Programa del curso:

Ø **Objetivos:**

Al finalizar el curso habrá aprendido los conceptos básicos sobre informática. Conocerá el equipo arquitectónicamente y aprenderá a montarlo e instalarle periféricos, así como configurarlo para su correcto funcionamiento. Aprenderá a detectar averías. Conocerá la manera de configurar un equipo con Windows así como su mantenimiento.

Ø **Contenidos:**

Módulo 1: Introducción a los Ordenadores

Conceptos básicos de informática

El Ordenador. Hardware y Software. Los Datos: Bit y Byte. El Sistema Operativo. Los Programas o Aplicaciones.

El PC: Hardware

Componentes de un PC. Los Periféricos. Manejo del Teclado y del Ratón. Tecnología de los Periféricos. Posibles problemas y su solución.

Módulo 2: Arquitectura y montaje del PC

Arquitectura, la carcasa y la placa base

Arquitectura del PC. La Carcasa. La Placa Base.

Arquitectura del PC II

El Chipset. El BIOS. El Microprocesador.

Arquitectura del PC III

La Memoria. Los Buses.

Arquitectura del PC IV

Unidades de Almacenamiento. Sistemas de Refrigeración del PC.

Montaje del PC

Herramientas y Consejos previos. Montaje del Equipo. Instalación de las Tarjetas de Expansión. Instalación de los Dispositivos de Almacenamiento. Refrigeración del Equipo. Terminación del Montaje. Instalación de periféricos: Los puertos. Configuración del Equipo mediante el BIOS-Setup.

Resolución de problemas

Cuando el Ordenador Falla. Revisión y Limpieza del Equipo. Diagnóstico de Averías y Soluciones.

Módulo 3: El Sistema Operativo

Personalización de Windows XP

Configuración de Windows. Configuración del Escritorio. Configuración de la Barra de Tareas.

Instalación de programas y periféricos

Cómo Instalar Programas. Cómo Desinstalar Programas. Cómo Instalar Periféricos. Problemas: Restaurar Sistema.

Mantener un sistema seguro

Los Virus y el Antivirus. Actualizaciones de Windows. Recomendaciones para la instalación de programas.