

INFORMÁTICA/MANTENIMIENTO

149 MONTAJE, CONFIGURACIÓN E INSTALACIÓN DEL PC

DURACIÓN: 40 HORAS

REQUISITOS

Dominio del castellano hablado y escrito

Usuarios de PC con conocimientos básicos de sistemas operativos Windows.

¿QUÉ ES?

Se pretende iniciar a usuarios de PCs dentro del entorno del hardware, para poder realizar tareas de montaje, ampliaciones, configuraciones de dispositivos y detección de averías simples.

DIRIGIDO A:

Usuarios iniciados en el mundo de la informática, con necesidades y/o inquietudes de realizar intervenciones dentro del mundo del Hardware.

OBJETIVOS DEL CURSO

OBJETIVO GENERAL

Identificar, ensamblar y configurar los diferentes componentes que forman parte de un ordenador. Instalación de sistemas operativos, configuraciones típicas y trabajo con utilidades software típicas de servicios técnicos.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

Hardware

Identificación y Preparación de los diferentes elementos.

Ensamblaje y conexionado de todos los componentes de un ordenador.

Configuración de los mismos.

Software

Instalación de Sistemas Operativos.

Uso de de utilidades típicas del PC, de preparación de discos duros, recuperación de datos, copias de seguridad...

CONTENIDO

Teoría

1.- Partes Físicas del Ordenador

Placa base, Microprocesador, Memorias, Discos duros, Caja, Disquetera, Lectores/Grabadores CD, DVD, ZIP, etc, Tarjetas Gráficas, Otras Tarjetas, fuente de alimentación, sistemas de refrigeración.

2.- Conectividad del PC

Financia:



Imparte:



Entidad solicitante:



Cableados, Puertos IDE(ATA, SATA), SCSI, Puertos FD, Puertos Serie, Puertos Paralelo, Puertos Midi, Game, Puertos USB, Puertos Firewire, Movilidad (PCMCIA, Bluetooth, infrarrojos), Puertos Audio, PS2 – Teclado y Mouse, eSATA, Slots de ampliación (PCI-e, AGP, PCI, ISA)

3.- Software

Sistemas Operativos, programas de gestión de discos duros, seguridad, recuperación de datos, copias de seguridad.

Prácticas

- 1.1. Ensamblaje
- 1.2. Conexionado
- 1.3. Configuración Hard y Software
- 1.4. Instalación de Sistemas Operativos
- 1.5. Trabajo con softwares de gestión del equipo.

EVALUACIÓN

Se trata de un curso práctico, en el que se tienen que conseguir los objetivos individuales de cada una de los temas, para poder pasar al tema siguiente.

Este método de evaluación continua, da una idea precisa del nivel de conocimientos adquiridos.

CURSOS RELACIONADOS / ITINERARIO FORMATIVO

Sistemas operativos (Microsoft-Windows, Linux...). Redes locales.

NOTA INFORMATIVA – ORDEN DE INSCRIPCIÓN

Esta programación está dirigida Prioritariamente TRABAJADORES/AS en activo. La Convocatoria limita el porcentaje de participantes en situación de desempleo y de personal de las Administraciones Públicas.

La selección de los/as participantes se realiza por riguroso orden de inscripción, teniendo en cuenta la **situación laboral** en la **fecha de inicio** del curso. Se avisará a las personas admitidas una semana antes a través de un mensaje al móvil o llamada telefónica.

Si en el periodo entre la inscripción y la fecha de inicio cambia tu situación laboral, debes comunicarnoslo para que actualicemos tus datos.

Desde Forem pretendemos llegar a todas las personas trabajadoras y desempleadas. Para intentar que todos y todas tengáis una oportunidad y se aprovechen los recursos públicos que desde aquí gestionamos, cada alumno o alumna tendrá la opción de realizar un curso por semestre. En el caso de que hubiera plazas disponibles, se habilitará la opción de participar en más de una acción siempre y cuando no se supere el número de horas máximas marcadas por cada programación.

En el momento de la confirmación de la plaza y antes del inicio del curso, deberás justificar tu situación laboral presentando la documentación:

- Fotocopia de D.N.I.
- Fotocopia de nómina o contrato de trabajo.
- En caso de ser autónomo/a: último pago de la Seg. Soc. e I.A.E. (sólo profesionales liberales).
- En el caso de estar en situación de desempleo, tarjeta de demanda de empleo actualizada y tarjeta S.S.

Financia:



Imparte:



Entidad solicitante:

