
**Curso: Resolución de averías lógicas en equipos microinformáticos. IFCT0309 -
Montaje y reparación de sistemas microinformáticos**

Horas: 30

Objetivos:

Recuperar la funcionalidad del equipo informático identificando y aplicando los procedimientos de reparación de averías lógicas de acuerdo a las especificaciones recibidas.

Dirigido a:

Técnico en Sistemas microinformáticos.
Instalador de equipos microinformáticos.
Reparador de equipos microinformáticos.
Reparador de periféricos de sistemas microinformáticos.

Capacita para:

Para conocer a fondo los diferentes tipos de virus, así como su desinfección y saber cómo actúa el PC ante estas infecciones y atajarlas a tiempo realizando clonaciones o copias de seguridad.

Otros datos:

Para profesionales que deseen actualizar sus conocimientos y profundizar en aspectos específicos sobre virus y antivirus.
Se incluyen preguntas de autoevaluación que permiten afianzar los conocimientos adquiridos durante la realización del curso.
A lo largo del manual, se encontrarán numerosas imágenes que ayudan a comprender mejor lo que se está explicando.
De igual forma, el manual incluirá distintos ejercicios prácticos para incrementar la comprensión del texto y así ser de fácil asimilación.

Contenido Formativo:

- 1. El administrador de tareas y herramientas de recuperación de datos**
 - 1.1. Introducción

FICHA TÉCNICA

- 1.2. El administrador de tareas
- 1.3. Instalación y utilización de herramientas de recuperación de datos
- 1.4. Resumen

2. Resolución de averías lógicas

- 2.1. Introducción
- 2.2. El master boot record (MBR). Particiones y partición activa
- 2.3. Archivos de inicio del sistema
- 2.4. Archivos de configuración de sistema
- 2.5. Optimización del sistema
- 2.6. Copia de seguridad
- 2.7. Restablecimiento por clonación
- 2.8. Reinstalación, configuración y actualización de componentes de software
- 2.9. Resumen

3. Instalación y configuración del software antivirus

- 3.1. Introducción
- 3.2. Virus informáticos
- 3.3. Definición de software antivirus
- 3.4. Componentes activos de los antivirus
- 3.5. Características generales de los paquetes de software antivirus
- 3.6. Instalación de software antivirus
- 3.7. La ventana principal
- 3.8. Otras opciones
- 3.9. Resumen