

Modalidad: curso e-Learning Duración: 40 horas

Categorías: Ofimática, informática y comunicaciones

OBJETIVOS

Identificar y aplicar procedimientos y herramientas de testeo del sistema microinformático, para verificar el montaje, sustitución y conexión de periféricos y componentes, siguiendo guías detalladas Realizar las pruebas de funcionamiento en el equipo microinformático instalando un sistema operativo

CONTENIDOS

UD1. Herramientas de testeo de sistemas microinformáticos.

- 1.1. Testeo de los distintos elementos a aplicar en los procesos de montaje o sustitución.
- 1.2. Guías técnicas.
- 1.3. Herramientas y procedimientos de testeo asociados a cada componente hardware.
- 1.4. Herramientas de comprobación del cableado de datos.
- 1.5. Procedimiento de encendido y de POST. Identificación de problemas.

UD2. Instalación básica de sistemas operativos.

- 2.1. Funciones del sistema operativo.
- 2.2. Sistemas operativos actuales.
- 2.3. Operaciones de carga del sistema operativo.
- 2.4. Instalación automática.
- 2.5. Instalación de «drivers».

UD3. Software de testeo y verificación.

- 3.1. Software comercial.
- 3.2. Diagnósticos básicos.

