

Técnicas de montaje, sustitución y conexión de componentes y periféricos microinformáticos

Modalidad: curso e-Learning Duración: 8 horas

Categorías: Ofimática, informática y comunicaciones

OBJETIVOS

Realizar el montaje, sustitución y conexión de componentes hardware internos en un sistema microinformático, siguiendo guías detalladas de trabajo: - Interpretar las instrucciones de la guía detallada. - Identificar los componentes a montar, sustituir o conectar. - Utilizar armarios y cajas que permitan un acceso organizado a las herramientas a utilizar. - Escoger las herramientas para realizar la instalación o desinstalación de componentes indicados. - Integrar o ensamblar componentes hardware internos (memoria, procesador, tarjeta de video, pila, entre otros) en la placa base del sistema microinformático. - Conectar adecuadamente aquellos componentes hardware internos (disco duro, DVD, CD-ROM, entre otros) que necesiten cables de conexión para su integración en el sistema microinformático. - Instalar y fijar correctamente las tarjetas y componentes internos en los equipos microinformáticos. - Cumplir las normas de seguridad establecidas para el montaje, sustitución o conexión del componente hardware utilizado. - Recoger las herramientas después de realizar el trabajo. - Recoger los elementos desechables de manera adecuada para su eliminación o reciclaje. - Registrar las operaciones realizadas siguiendo unos formatos dados.

CONTENIDOS

1. Guías de montaje.
2. Elementos de fijación, tipos de tornillos.
3. Herramientas de ensamblado. Control del par de apriete.
4. Procedimientos de instalación y fijación.
5. Conexión de dispositivos periféricos.

