

Curso: INFORMÁTICA BÁSICA



MATERIAL ALUMN@:

- * Claves de acceso
- * Guía de usuario (formato .pdf)
- * Manual (formato .pdf disponible on line)

CONTENIDO PLATAFORMA:

- * Páginas totales: 55
- * Nº de ejercicios: 14

OBJETIVOS:

- * Conocer los elementos básicos que conforman un ordenador personal y entender su funcionamiento.
- * Distinguir la parte física (hardware) y la parte lógica (software) de una computadora.
- * Comprender el concepto de Sistema Operativo y conocer varios ejemplos.
- * Estudiar y manejar los periféricos distinguiendo los distintos tipos que existen.
- * Aprender cómo se organizan los ficheros y los directorios en el disco duro.

CONTENIDOS:

1. DESCRIPCIÓN DE UN ORDENADOR PERSONAL

- 1.1. Descripción de un ordenador personal
- 1.2. El Hardware
- 1.3. El Software
- 1.4. La Memoria. Concepto
- 1.5. Unidades de medida: bit, byte, kilobyte, megabyte, gigabyte

2. SISTEMA OPERATIVO

- 2.1. Sistema operativo. Definición
- 2.2. Windows
- 2.3. Comandos y funciones principales en Windows

3. PERIFÉRICOS

- 3.1. Conexión y configuración de los periféricos más usuales
- 3.2. Periféricos de entrada: el teclado y el ratón
- 3.3. Periféricos de salida: la pantalla y la impresora
- 3.4. Periféricos de entrada y salida: unidades de disco

4. FICHEROS

- 4.1. Concepto de fichero, registro físico y registro lógico
- 4.2. Tipos de ficheros
- 4.3. Extensiones más comunes: .exe, .com, .bat, .sys

5. PROGRAMAS Y APLICACIONES

- 5.1. Descripción de programas y aplicaciones de ofimática
- 5.2. Procesadores de textos: WordPad y Word.
- 5.3. Hojas de cálculo: utilidades
- 5.4. Presentaciones gráficas: PowerPoint

6. EL TRABAJO EN RED

- 6.1. Del ordenador personal a los sistemas multiusuario: ventajas del trabajo en red
- 6.2. Comunicación con otros usuarios
- 6.3. Transferencia de información
- 6.4. La red Internet, qué es y cómo funciona
- 6.5. Direcciones. Links. Motores de búsqueda
- 6.6. Servicio de Internet: correo electrónico (e-mail), grupos de noticias y foros de discusión