



Itinerarios sugeridos

GNU/Linux o Microsoft Windows

Este curso de Informática puede ser seguido con pocas diferencias usando como sistema operativo tanto GNU/Linux como Microsoft Windows. Será decisión de quienes den el curso usar uno u otro. Incluso es posible utilizar ambos, para así tener un conocimiento más amplio de las herramientas informáticas. La recomendación del autor es utilizar GNU/Linux, por ser libre, gratuito, más seguro y más estable.

Niveles disponibles

El texto es lo suficientemente amplio como para poder ser aplicado en diferentes niveles de enseñanza. Como siempre, será el profesorado quien decida hasta dónde se debe profundizar en la materia; para ello puede hacer una selección de partes y de hojas así como reorganizar los contenidos.

Tecnología para la E.S.O.

Esta asignatura incluye algunos temas de informática en los cuatro cursos de la ESO. Como los temas se distribuyen de un modo diferente al de este curso, es necesario que el profesorado elija para cada curso unos contenidos diferentes. Puede servir como guía estas notas:

- ◆ **Primero.** Fundamentos (Componentes del ordenador personal), Suite ofimática (Aspecto general, Manejo de un documento), Proceso de texto (desde el principio hasta Impresión, más Tablas, Marcos e Imágenes), Internet (Navegación y Buscadores).
- ◆ **Segundo.** Fundamentos (Hardware), Diseño (excepto Curvas de Bézier, Transformaciones y Efectos), Hoja de cálculo, Internet (Correo electrónico y relacionadas), Creación Web (Fundamentos y Creación de páginas Web).
- ◆ **Tercero.** Fundamentos (Licencias de software y Sistemas operativos), Programación (Conceptos generales, Estilo de programación, Ciclo de vida), Base de datos, Multimedia, Creación Web.
- ◆ **Cuarto.** Fundamentos (Redes de ordenadores), Hojas de cálculo, Internet (Fundamentos técnicos, Conexión, Compresión, Tránsito de ficheros, Gestores de descargas).

Tecnologías de la Información para Bachillerato

- ◆ Introducción
- ◆ Fundamentos
- ◆ GNU/Linux
- ◆ Internet
- ◆ Suite ofimática
- ◆ Proceso de texto
- ◆ Hoja de cálculo
- ◆ Base de datos
- ◆ Creación Web
- ◆ Programación

Informática para docentes

- ◆ Introducción
- ◆ Fundamentos
- ◆ Tipografía
- ◆ GNU/Linux
- ◆ Suite ofimática
- ◆ Proceso de texto
- ◆ Internet
- ◆ Hoja de cálculo