



MATERIA: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

CURSO: 1º BACHILLERATO

CONTENIDO:

BLOQUE I. LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y EL ORDENADOR

- Historia de la informática.

BLOQUE II. ARQUITECTURA DE ORDENADORES

- Ordenadores personales, sistemas departamentales y grandes ordenadores.
- Estructura de un ordenador.
- Placas base: procesadores y memorias.
- Dispositivos de almacenamiento masivo.
- Periféricos de entrada y salida.
- Software de utilidad.
- Software libre y propietario.
- Tipos de aplicaciones. Instalación y prueba de aplicaciones.
- Ofimática y documentación electrónica.
- Imagen digital.
- Vídeo y sonido digitales.
- Software de comunicación.

BLOQUE III. PROGRAMACIÓN

- Ingeniería de Software.
- Lenguajes de Programación.
- Evolución de la Programación.
- Elementos de la Programación.