

¿CÓMO PUEDEN SER ÚTIL LAS TICS?:

Sea cual sea la carrera que vas a elegir para encaminar tu vida profesional debes tener en cuenta que las **TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN** serán una herramienta indispensable a la hora de acceder al mercado laboral con garantías.

Esta materia acerca al alumno contenidos totalmente prácticos que posteriormente, y dependiendo del grado de estudios que el alumno pretenda alcanzar, podrá ampliar, y que están dirigidos hacia titulaciones universitarias superiores como:

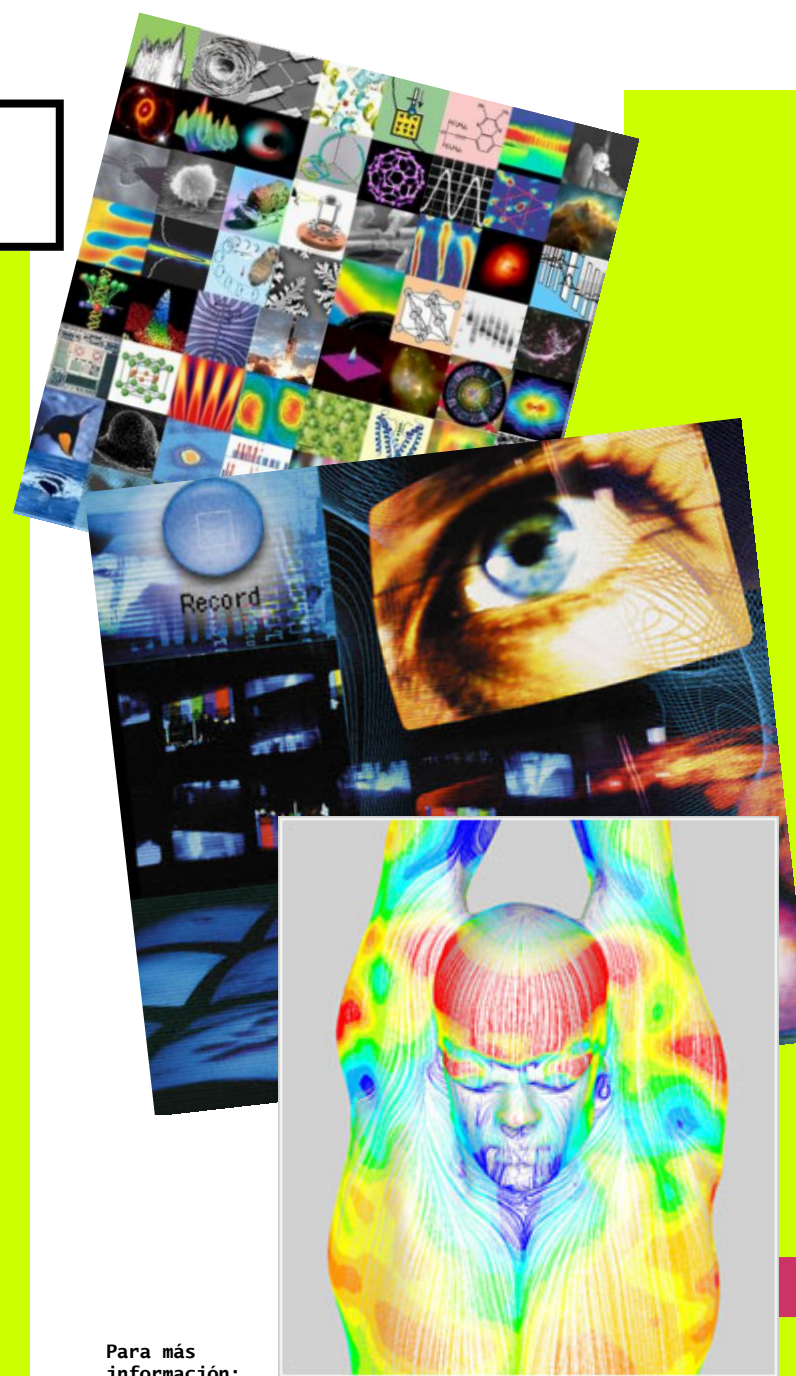
- **Ingenierías Superiores o Técnicas de Informática**
- **Periodismo, Imagen y sonido**

U otras opciones del ámbito profesional técnico como:

- **Módulos de Grado Superior Técnicos de cualquier familia:**
 - *Informática y Comunicaciones,*

Teniendo muy presente la utilidad de esta materia para

- **CUALQUIER PROFESIÓN QUE ELIJAS.**



Para más información:

Departamento de Tecnología
I.E.S. H. Martín Borro
Cebrenos (Ávila)

Tel. 918 630 129

TICS

I.E.S. H. MARTÍN BORRO
CEBREROS (ÁVILA)

Una opción de futuro

Departamento de Tecnología

Qué son las TICs

Enmarcada dentro de las materias optativas de bachillerato, la **Tecnología de la Información y la Comunicación** pretende fomentar aprendizajes y desarrollar capacidades que permitan un manejo exhaustivo de todas las herramientas informáticas: Paquete Office, Tratamiento de imagen, sonido, etc.

Organización en el bachillerato

Comprende las siguientes asignaturas:

1. Tecnología de la Información y la Comunicación

(en 1º de Bachillerato)

CONTENIDOS

LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y EL ORDENADOR:

- Historia de la informática
- Hardware
- Software

MULTIMEDIA:

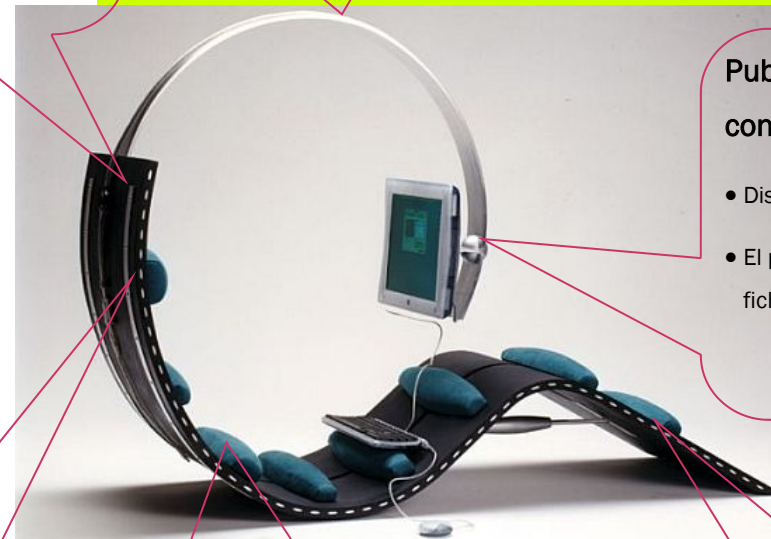
- Edición de imágenes digitales
- Fotografía digital
- Dispositivos de captura y reproducción de imágenes, soni-

ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS

- Edición de texto
- Presentaciones
- Hojas de cálculo
- Gestores de bases de datos
- Realización de un **PERIÓDICO**

Publicación y difusión de contenidos:

- Diseño y edición de páginas web
- El protocolo de transferencia de ficheros



SISTEMAS OPERATIVOS Y REDES LOCALES:

- Sistema operativo
- Tipos de redes

SEGURIDAD :

- Seguridad en Internet
- La identidad digital y el fraude
- El protocolo seguro HTTPS

INTERNET:

- Dirección IP
- Herramientas de trabajo en grupo