

# Optativas de INFORMÁTICA

## Descripción de la optativa de informática/TIC

### ESO

#### 1º ESO

##### **Optativa informática:**

Asignatura eminentemente práctica, donde cada alumno dispone de su propio ordenador conectado a Internet y se aprende de una manera sencilla el manejo correcto del ordenador, así como el uso adecuado tanto de Internet como de otros programas necesarios para la época tecnológica actual en que vivimos, mediante la realización de diferentes prácticas o trabajos guiados por el profesor. Ejemplos: utilización del sistema operativo, navegación por Internet, uso del correo electrónico, procesador de textos para la realización de trabajos, tratamiento de imágenes, etc

#### 2º ESO

##### **Optativa informática:**

Asignatura eminentemente práctica, donde cada alumno dispone de su propio ordenador conectado a Internet y se aprende de una manera sencilla el manejo correcto del ordenador, así como el uso adecuado tanto de Internet como de otros programas necesarios para la época tecnológica actual en que vivimos, mediante la realización de diferentes prácticas o trabajos guiados por el profesor. Ejemplos: utilización del sistema operativo, navegación por Internet, uso del correo electrónico, procesador de textos para la realización de trabajos, edición de imágenes digitales, presentaciones digitales etc

#### 3º ESO

##### **Optativa informática:**

Asignatura eminentemente práctica, donde cada alumno dispone de su propio ordenador conectado a Internet y se aprende de una manera sencilla el manejo correcto del ordenador, así como el uso adecuado tanto de Internet como de otros programas necesarios para la época tecnológica actual en que vivimos, mediante la realización de diferentes prácticas o trabajos guiados por el profesor. Ejemplos: utilización del sistema operativo, navegación por Internet, uso del correo electrónico, procesador de textos para la realización de trabajos, edición de imágenes digitales, presentaciones digitales, producción de contenidos de forma colaborativa en la web, vídeo digital etc

#### 4º ESO

##### **Optativa TIC (Tecnologías de la Información y la Comunicación)/Informática:**

Asignatura eminentemente práctica, donde cada alumno dispone de su propio ordenador conectado a Internet y se aprende de una manera sencilla el manejo correcto del ordenador, así como el uso adecuado tanto de Internet como de otros programas necesarios para la época tecnológica actual en que vivimos, mediante la realización de diferentes prácticas o trabajos guiados por el profesor. Ejemplos: utilización del sistema operativo, navegación por Internet, uso del correo electrónico, producción ofimática: procesador de textos para la realización de trabajos, hojas de cálculo, presentaciones digitales..., producción multimedia, etc

## **Bachiller**

### **1º Bachiller**

#### **Optativa TIC I (Tecnologías de la Información y la Comunicación I)/Informática**

Asignatura eminentemente práctica, donde cada alumno dispone de su propio ordenador conectado a Internet y se aprende de una manera sencilla el manejo correcto del ordenador, así como el uso adecuado tanto de Internet como de otros programas necesarios para la época tecnológica actual en que vivimos, mediante la realización de diferentes prácticas o trabajos guiados por el profesor. Ejemplos: utilización del sistema operativo, navegación por Internet, uso del correo electrónico, producción ofimática: procesador de textos para la realización de trabajos, edición y presentación de documentos, hojas de cálculo, aplicaciones de la hoja de cálculo, presentaciones multimedia, tratamiento digital de imágenes, edición digital y sonido etc

### **2º Bachiller**

#### **Optativa TIC II (Tecnologías de la Información y la Comunicación II)/Informática**

Asignatura eminentemente práctica, donde cada alumno dispone de su propio ordenador conectado a Internet y se aprende de una manera sencilla el manejo correcto del ordenador, así como el uso adecuado tanto de Internet como de otros programas necesarios para la época tecnológica actual en que vivimos, mediante la realización de diferentes prácticas o trabajos guiados por el profesor. Ejemplos: utilización del sistema operativo, navegación por Internet, uso del correo electrónico, producción ofimática avanzada: procesador de textos para la realización de trabajos, edición y presentación de documentos, hojas de cálculo, aplicaciones de la hoja de cálculo, presentaciones digitales, tratamiento digital de imágenes, nociones de seguridad informática, programación sencilla etc