

## AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES - MATERIAS OPTATIVAS -

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA

# DESARROLLO DIGITAL

(Optativa de 2º ESO)

La sociedad actual demanda personas competentes digitalmente, para desenvolverse con fluidez en esta era tecnológica. Por ello, la materia de **Desarrollo Digital** pretende introducir al alumnado en el uso crítico de las herramientas digitales, permitiéndole participar activamente en el mundo digital que nos rodea, de manera segura, ética y responsable.



#### **PERFIL DEL ALUMNADO:**

Esta materia está pensada **para todo el alumnado** (todos los *ciudadanos*).

### **SABERES:**

- Bloque 1: Uso de entornos virtuales en el aula
- Bloque 2: Búsquedas en Internet
- **Bloque 3: Diseño y producción digital** (procesador de textos, elaboración de presentaciones y edición de imagen, sonido y vídeo)
- Bloque 4: Programación creativa (creación de programas)

#### **OBSERVACIONES:**

- La materia tiene **un enfoque totalmente práctico**, usándose el ordenador en las clases, pues el objetivo es el manejo de las herramientas digitales.
- Aunque se hable de que las nuevas generaciones son nativas digitales, no se nace sabiendo, y mucho menos en el mundo de la tecnología, que cambia continuamente. Es necesario un aprendizaje para hacer un uso ético, seguro y responsable de los medios tecnológicos.
- Al cursar esta materia estarás mucho más cerca de ser un ciudadano competente digitalmente, con una base que te permitirá seguir aprendiendo a lo largo de tu vida. Tienes este mundo, tan cambiante, al alcance de tu mano, ¿vas a dejar escapar esta oportunidad?

