

Tecnología

Tecnología Serie Construye, a través de 10 volúmenes* independientes, prácticos, didácticos, atractivos y económicos para 1.º ciclo de ESO y un volumen para 4.º de ESO, favorece que los alumnos y alumnas sean **creadores de tecnología** y no solo espectadores tecnológicos.

- 1 Aporta la **flexibilidad** que el profesor necesita para implementar en el aula el proceso de enseñanza-aprendizaje, adecuándose a las diferentes situaciones de clase.
- 2 Los **contenidos, muy guiados y pautados**, facilitan la comprensión e integran continuamente la tecnología con la vida cotidiana.
- 3 Los **textos son claros y rigurosos** desde el punto de vista científico.
- 4 El aprendizaje se lleva a cabo de una manera eminentemente práctica.
- 5 Se ha **cuidado** el lenguaje, las ilustraciones, las biografías..., para favorecer el acercamiento a la tecnología de los alumnos y alumnas.
- 6 Se incluyen numerosos **contenidos prácticos** (Saber hacer) ligados al proyecto de cada unidad.
- 7 El **apoyo gráfico** es fundamental. El material se apoya en una gran cantidad de ilustraciones.
- 8 Riguroso **trabajo de las competencias**.
- 9 Los proyectos tienen la **dificultad adecuada**, con ilustraciones mostrando el paso a paso. Has sido testados todos en el aula.
- 10 Atención especial a la influencia de las actividades tecnológicas en el **medio ambiente**.



Recursos del docente



Día a Día en el aula: banco de recursos (en formato digital).

- Sugerencias didácticas, **PDA y rúbricas** de evaluación.
- Actividades de **refuerzo y apoyo**.
- Actividades de **profundización**.
- **Propuesta de autoevaluación**.
- **Propuesta de evaluación por contenidos** con estándares de aprendizaje y soluciones.
- **Propuesta de evaluación por competencias** con estándares de aprendizaje y soluciones.
- **Solucionario** del libro del alumno.



Competencias para el siglo XXI. Tecnología.

- Textos para trabajar la **competencia lectora**.
- Documentos para abordar el **tratamiento de la información**.
- Documentos para trabajar la **autonomía e iniciativa personal**. Se trabaja la orientación profesional.
- **Competencia en el conocimiento histórico**: reseñas biográficas, aportaciones científicas, gracias a él o ella.



Competencias para el siglo XXI. Proyectos cooperativos e interdisciplinarios.

- **12 proyectos de trabajo cooperativo** (3 por curso).
- Aprendizaje y Servicio, proyecto social: ¿qué es? ¿cómo se hace? Un ejemplo práctico de **Aprendizaje y Servicio**.
- Inteligencia emocional y ética: la **Educación en Valores**.



Tutoría.

- **22 propuestas por curso de sesiones de trabajo** en torno al grupo, mejorar el estudio, hábitos saludables, convivencia, toma de decisiones.



Libro digital interactivo (estudiante y profesorado).

e-vocación SANTILLANA

El espacio para el profesorado, gratuito y accesible desde cualquier lugar, con todos los recursos en formato digital, regalos y mucho más.