



# TECNOLOGÍA INDUSTRIAL

## Opción B

### Tecnología industrial –FICHA DE TRABAJO 001

---

#### Bloque 1: Informática

- 1.1. ¿Qué es el software y el hardware?
- 1.2. ¿Qué es la memoria RAM?
- 1.3. ¿Qué son los periféricos de entrada y los de salida? Cita ejemplos de ambos.

#### Bloque 2. Fuentes energéticas

- 2.1. Explica la diferencia entre fuentes de energía renovables y no renovables, así como las recomendaciones a tener en cuenta para conseguir un mayor ahorro de energía.
- 2.2. ¿De qué formas puede llevarse a cabo satisfactoriamente el aprovechamiento de la energía solar?

#### Bloque 3. Materiales

- 3.1. Define las siguientes propiedades mecánicas de los materiales: Plasticidad , fragilidad , maleabilidad , dureza
- 3.2. Clasifica y define los diferentes tipos de plásticos en función de su comportamiento frente a la temperatura. Pon al menos 3 ejemplos de cada tipo indicando alguna aplicación.

#### Bloque 5. Procedimientos de fabricación

- 5.1. Entre los problemas de la contaminación industrial y los efectos medioambientales conocidos, explica qué es el efecto invernadero.