

TECNOLOGÍA APLICADA 1ESO. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Organización y planificación de los procesos tecnológicos.

- 1.1. Conocer y respetar las normas básicas de organización, funcionamiento, seguridad e higiene del aula taller de tecnología. CSC, CMCT. (12%)
- 1.2. Conocer las características básicas de los materiales que se pueden reciclar. CMCT, CSC. (2%)
- 1.3. Realizar correctamente operaciones básicas de fabricación con materiales, seleccionando la herramienta adecuada. CMCT, CAA, SIEP, CEC. (12%)
- 1.4. Conocer y respetar las normas de utilización, seguridad y control de las herramientas y los recursos materiales en el aula-taller de tecnología. CMCT, CSC. (12%)

2. Proyecto técnico.

- 2.1. Conocer y poner en práctica el proceso de trabajo propio de la Tecnología, empleándolo para la realización de los proyectos propuestos, estableciendo las fases de ejecución. CMCT, CAA, SIEP, CAA. (14%)
- 2.2. Realizar las operaciones técnicas previstas en el plan de trabajo para la construcción de un objeto tecnológico, utilizando los recursos materiales y organizativos con criterios de aprovechamiento, cumplimiento de las normas de seguridad y respeto al medio ambiente, valorando las condiciones del entorno de trabajo. CMCT, CSC, CEC. (14%)
- 2.3. Participar activamente en las tareas de grupo y asumir voluntariamente las tareas de trabajo propias, sin ningún tipo de discriminación, manifestando interés hacia la asunción de responsabilidades dentro de un equipo. CSC, CAA, SIEP. (12%)
- 2.4. Elaborar documentos que recopilen la información técnica del proyecto, en grupo o individual, para su posterior divulgación escrita y oral, empleando los recursos tecnológicos necesarios. CCL, CD, CMCT. (12%)

3. Iniciación a la programación.

- 3.1. Conocer y manejar de forma básica un entorno de programación gráfico. CMCT, CD. (2%)
- 3.2. Adquirir las habilidades y conocimientos necesarios para elaborar programas que resuelvan problemas sencillos, utilizando la programación gráfica. CAA, CMCT, CD. (2%)

4. Iniciación a la robótica.

- 4.1. Identificar y conocer los elementos de los sistemas automáticos sencillos de uso cotidiano. CMCT, CLL, CEC. (2%)
- 4.2. Diseñar y construir sistemas automáticos sencillos y/o robots básicos. CMCT, CAA, CEC, SIEP. (2%)
- 4.3. Elaborar programas gráficos para el control de sistemas automáticos básicos y/o robots básicos. CMCT, CD, CEC, SIEP, CLL. (2%)