

Tecnología

4º ESO

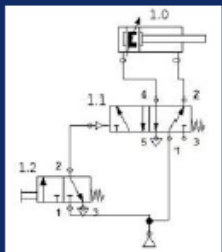


Electrónica analógica y digital

Todos los días usamos aparatos que funcionan con sistemas electrónicos. Conocer su funcionamiento permite diseñar sistemas electrónicos eficientes, confiables y versátiles.

Automatización y robótica

Los humanos siempre hemos tratado de crear máquinas que imitan nuestra forma de trabajar facilitándonos el trabajo. La automatización y los robots han mejorado nuestro entorno



Neumática e hidráulica

En todos los campos de la industria, como cadenas de producción, máquinas herramienta, automatismos, etc. son indispensables estos circuitos por su rapidez, precisión y eficiencia.

Instalaciones en las viviendas

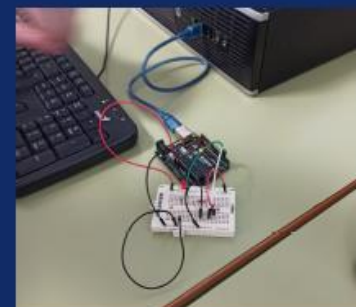
Utilizar tecnologías sostenibles en las viviendas proporciona un equilibrio entre las necesidades humanas y el impacto ambiental de las soluciones ofrecidas.



Departamento de Tecnología

A quién interesa estudiar Tecnología en 4º

- Si quieres estudiar una ingeniería o arquitectura.
- Para ciclos formativos de grado medio o superior (electricidad, automoción, fabricación, edificación, agraria, etc). Para la mayoría de ciclos de grado medio o superior la Tecnología será de gran ayuda.
- Si no te gusta estudiar, pero sí trabajar. Lo que aprenderás te puede servir para el desarrollo de cualquier trabajo técnico.



I:E:S: Condes de Saldaña