

CONTROL Y ROBÓTICA 3ºESO

¿Qué se estudia en Control y Robótica de 3º?

En Control y robótica de 3º trabajamos los siguientes temas:

- Sistemas automáticos de control.
- Fundamentos de robótica.
- Programación y control.
- Proyectos de robótica.

La forma de trabajar es la siguiente:

- Realizamos las explicaciones teóricas imprescindibles para adquirir los conocimientos básicos.
- Realizamos en el taller montajes prácticos de electrónica, de automatismos, de impresión 3D y de robots.
- Simulamos circuitos electrónicos mediante programas de ordenador.
- Elaboramos programas con la tarjeta Arduino y con robots.

¿A quién le puede interesar estudiar Control y robótica en 3º?

Te interesa estudiar Control y robótica en 3º :

Si quieres estudiar un Ciclo Formativo de Grado Medio o Superior de electricidad, electrónica, automoción, fabricación, edificación, agraria, informática,

Para la mayoría de ciclos de Grado Medio o Superior los conocimientos adquiridos en Control y robótica te serán de gran ayuda.

Si quieres estudiar una Ingeniería o Arquitectura. Deberías también cursar matemáticas académicas.

Lo que aprenderás en Control y robótica te puede servir de gran ayuda para el desarrollo de cualquier trabajo técnico.

“LA TECNOLOGÍA ES LA CIENCIA LLEVADA A LA PRÁCTICA”