

Ciclo formativo: MECATRÓNICA

- **¿Qué conocimientos previos se necesita tener para poder cursar el ciclo elegido?**
 - ♥ Conocimientos asentados de Matemáticas, Física y Dibujo técnico o industrial
 - ♥ Conocimientos básicos de informática (Windows, Word, Excell.)

- **¿Qué habilidades y cualidades personales son necesarias tanto para cursar el ciclo elegido como para el ejercicio de la profesión?**
 - ♥ Dotes de organización y metodología
 - ♥ Habilidades manuales contrastadas.
 - ♥ Capacidad de decisión, inventiva, iniciativa.
 - ♥ Concentración, atención, organización y método.
 - ♥ Razonamiento verbal, numérico y lógico-científico
 - ♥ Percepción y agudeza visual y cromática
 - ♥ Carácter abierto y creativo
 - ♥ Interés por la profesión y la tecnología

- **¿Cuánto tiempo necesitan estudiar diariamente?**
 - ♥ Una media de 3 horas diarias ya que a parte de teoría algunos módulos; precisan un trabajo diario de tipo práctico, que no hay que dejar que se acumule y llevarlo al día.

- **¿Qué módulos resultan normalmente más difíciles y por qué?**
 - En 1º.- **Representación gráfica** (Dibujo técnico)
 - Elementos de máquinas**
 - Calidad en el mantenimiento y montaje de equipos e instalaciones**

 - En 2º.- **Proyectos de modificación del equipo industrial**
 - Mantenimiento y montaje de los sistemas automáticos de producción**
 - Ambos módulos precisan un trabajo **diario** de tipo práctico y de desarrollo teórico, síntesis de todo lo trabajado y estudiado, que no hay que descuidar para que no se acumule y llevarlo al día para que esté preparado para entregar y defender al final de curso.

- **Dadas las características del ciclo ¿consideras que es de dificultad baja, media o alta?**
 - ♥ Es un Ciclo formativo de dificultad **Media alta**, si las bases teóricas que se precisan están bien asentadas.

Otros aspectos que consideres que hay que tener en cuenta para poder orientarles adecuadamente:

Tener una actitud de trabajo, interés y atención

Este Ciclo esta dirigido a personas con:

- Gusto por las nuevas tecnologías
- Ganas de aprender y renovarse
- Inquietud y curiosidad por el funcionamiento de las cosas
- Capacidad de iniciativa