



C/ San Juan Bosco nº 11  
24009 LEON  
Tlf. 987 20 47 00

## CENTRO CONCERTADO

Innovación y futuro



### Ciclo Formativo de Grado SUPERIOR AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL

### CUALIFICACIÓN PROFESIONAL CINE-5

#### Nivel 3

##### CONDICIONES DE ACCESO

##### Acceso Directo:

- ◆ Bachillerato .
- ◆ FP 2 o similar.
- ◆ CFGM

##### Acceso mediante Prueba.

- ◆ Prueba de Acceso

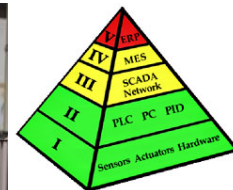
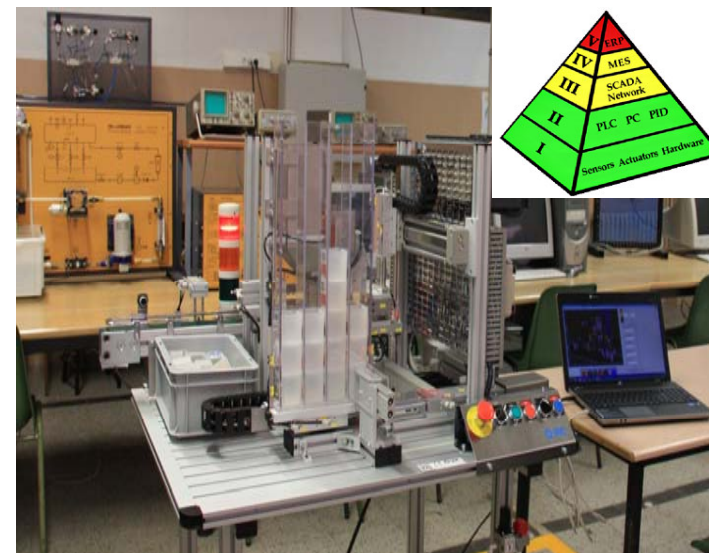
## FAMILIA PROFESIONAL GRADO SUPERIOR Electricidad y Electrónica

### Plan de Formación

- **Formación teórico-práctica.** Los contenidos se agrupan en módulos profesionales:
  - ◆ Sistemas eléctricos , neumáticos e hidráulicos.
  - ◆ Sistemas de potencia.
  - ◆ Sistemas secuenciales programables.
  - ◆ Sistemas de medida y regulación.
  - ◆ Documentación técnica.
  - ◆ Informática industrial.
  - ◆ Formación y Orientación laboral.
- \*\*
- Comunicaciones industriales.
- Sistemas programables avanzados.
- Empresa e iniciativa emprendedora.
- Integración de sistemas de automatización industrial.
- Robótica industrial
- Proyecto de automatización y robótica industrial.
- **Formación en empresas.** Al finalizar la formación en el centro educativo: Formación en Centros de Trabajo (FCT).



**F+P =  
FUTURO**



### Competencias Profesionales:

Este profesional será capaz de:

- Desarrollar proyectos de sistemas de control para procesos secuenciales en sistemas de automatización industrial. Desarrollar proyectos de sistemas medida y regulación .
- Desarrollar proyectos de redes de comunicación in sistemas de automatización industrial.
- Supervisa y realizar la puesta en marcha de sistemas de automatización industrial.
- Gestionar y supervisar los procesos de montaje y mantenimiento de automatización industrial.

### Puestos de Trabajo a desempeñar:

- Técnico en definición, análisis y desarrollo de proyectos de equipos y sistemas automáticos.
- Técnico en automatización e instrumentación.
- Técnico en control y regulación de procesos industriales.

**Acceso a Estudios  
Universitarios**