

CURSO ELECTRICIDAD INDUSTRIAL (AUTÓMATAS)

40 años Formando Profesionales en el Centro de Valencia

PRESENCIAL

- Con clases presenciales: en VALENCIA.
- Teoría y práctica de la profesión: sin más asignaturas.
- Requisitos: Conocimientos de Electricidad Básica.
- Duración: de 6 a 9 meses lectivos.
- Clases: dos semanales en horario a elegir de mañanas, tardes, noches o solo sábados mañana.
- Prácticas: en Talleres INTER de Electricidad y Autómatas.
- Se obtiene: diploma final con validez profesional.

Con el Curso de ELECTRICIDAD INDUSTRIAL se obtiene Diploma Final con Validez Profesional



Enseñanza Garantizada
Si al finalizar el Curso el alumno no alcanzase el nivel requerido, podrá repetirlo sin coste adicional

◦ SALIDAS PROFESIONALES

- Electricista industrial.
- Electricista de mantenimiento.

◦ TEMARIO

--- PRÁCTICAS EN TALLER ---

- Montaje de circuitos con contactores y elementos auxiliares.
- Circuitos lógicos de temporización.
- Arranque condicionado de motores.
- Inversión de giro.
- Variación de velocidad.
- Programas complejos de automatización.
- Regulación de iluminación.
- Control de cintas transportadoras.
- Semáforos.
- Sistema de riego.
- Parking.
- Túnel de lavado.
- Control de climatización.
- Ascensor.
- Cadenas de montaje.
- Aplicación en viviendas.
- Embotelladoras...

--- AUTOMATISMOS INDUSTRIALES ---

- Cuadros eléctricos.
- Instalación, mantenimiento y mecanizado.
- Automatismos con contactores.
- Circuitos básicos de mando y potencia.
- Motores eléctricos.
- Arranque y variación de velocidad en motores.
- Autómatas Programables: lenguajes de programación de los autómatas.
- Organigramas GRAFCET.
- Instrucciones de los autómatas.
- Programación desde consola y ordenador.
- Entradas y salidas del autómata.
- Instalación, puesta a punto y mantenimiento...

Visita el Canal Instituto **INTER** en YouTube



 Instituto
INTER
“Aprender Practicando”