



PLC MADRID

CURSO PRÁCTICO DE AUTOMATISMOS PROGRAMADOS I.



DIRIGIDO A:

Electricistas que quieran iniciarse en la domótica y automatización, alumnos de FP tanto de Grado Medio como Grado Superior y alumnos de escuelas técnicas. Personal de mantenimiento de la rama eléctrica y electrónica y electricistas en general que deseen introducirse en el mundo de los autómatas y su entorno, o bien todos aquellos profesionales cuyo trabajo diario se desarrolle en el ámbito de los sistemas de control o procesos industriales.

OBJETIVOS GENERALES

- | | | | |
|---|--|---|---|
| •Aprender a instalar, cablear y programar los distintos tipos de automatismos industriales. | •Aprender a configurar y definir los parámetros de los distintos tipos de automatismos industriales. | •Aprender a interpretar y convertir esquemas eléctricos cableados en esquemas eléctricos programados. | •Conocer los distintos métodos y procedimientos de programación.
•Conocer los métodos de simulación y prueba de programación |
|---|--|---|---|

CONTENIDO

1. El autómata programable.

2. Programación básica.

3. Criterios para el diseño e instalación del autómata.

4. Programación mediante Pc.

5. Programación del autómata.

6. Ejercicios prácticos.

7. Manejo Software de programación.



Eminentemente práctico



Incluye documentación



Apoyo online



Diploma acreditativo



C/Toledo 176



913660063



plcmadrid@plcmadrid.es

El perfecto bus de comunicación entre el sector eléctrico y la formación

