



ingeniería
+ desarrollo

CURSO AUTÓMATAS PROGRAMABLES NIVEL 1 (ENTORNO OMRON)

TEMARIO

1. Introducción al autómata programable
2. Autómatas y su periferia
3. Iniciación a la programación
4. Configuraciones básicas / áreas de memorias
 - 4.1. Mapeado de memoria.
 - 4.2. Tipos entradas/salidas.
 - 4.3. Ciclos de Scan.
5. Instrucciones básicas
 - 5.1. Diagrama de relés.
 - 5.2. Temporizadores.
 - 5.3. Contadores, etc.
6. Programación bajo PC
7. Ejercicios prácticos con autómatas



El curso incluye:

-Comida, uso de equipos para las prácticas y documentación.

Requisitos:

-Conocimientos básicos de automatización y electricidad.
-Conocimientos básicos de informática (entorno Windows)

Horario: de 10-14 h. y de 16-19h
Precio: 310 € + IVA
Asistentes: Máx. 12 personas

www.imasdextremadura.com

Desarrollos llave en mano
Con diseño y fabricación propia

Avda. Sta. Teresa de Jornet, s/n 06800 MÉRIDA (Badajoz)
Tlf: + 34 924 31 4 412 Fax: + 34 924 300 619