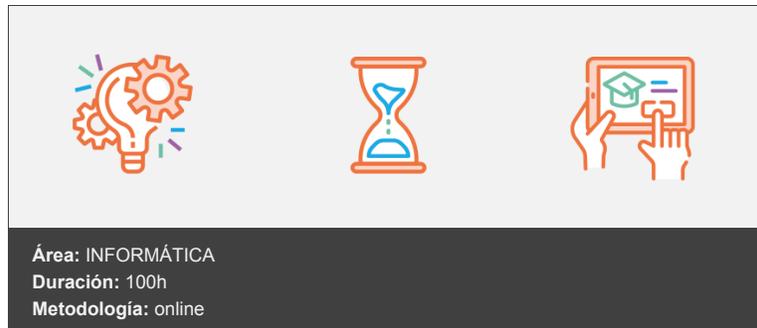


Programación estructurada de autómatas omron (elee020po)



Objetivos

- Obtener una visión global y actualizada de los diferentes sistemas de automatización en Omron.
- Capacitar al alumno para la implantación, programación y puesta en marcha de procesos automatizados en entornos industriales.

Contenidos y estructura del curso

1. Estructura de los autómatas.
2. Dispositivos de entrada/salida. Aplicaciones.
3. Contactos serie, paralelo y mixtos.
4. Contactos y bobinas negadas. Control de bits.
5. Temporizadores y contadores.
6. Programación secuencial: GRAFCET (I)
7. GRAFCET (II): Programación de un cruce regulado por semáforo.
8. Áreas de memoria. Aplicación de un comparador.
9. Sistemas de numeración.
10. Resumen del curso.

Metodología

En Criteria creemos que para que la formación e-Learning sea realmente exitosa, tiene que estar basada en contenidos 100% multimedia (imágenes, sonidos, vídeos, etc.) diseñados con criterio pedagógico y soportados en una plataforma que ofrezca recursos de comunicación como chats, foros y conferencias...Esto se logra gracias al trabajo coordinado de nuestro equipo e-Learning integrado por profesionales en pedagogía, diseño multimedia y docentes con mucha experiencia en las diferentes áreas temáticas de nuestro catálogo.

Perfil persona formadora

Esta acción formativa será impartida por un/a experto/a en el área homologado/a por Criteria, en cumplimiento con los procedimientos de calidad, con experiencia y formación pedagógica.

*En Critería queremos estar bien cerca de ti, ayúdanos a hacerlo posible:
¡Suscríbete a nuestro blog y síguenos en redes sociales!*

Blog de Critería

