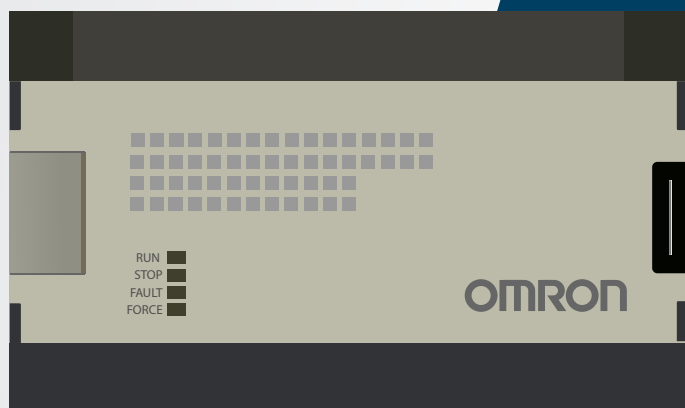


CURSO
CAPACITACIÓN



PROGRAMACIÓN
PLC OMRON



Básico - Intermedio
DIFICULTAD



Presencial
Online
MODALIDAD

ICMA 2020

PROGRAMACIÓN

PLC OMRON

OBJETIVO DE LA CAPACITACIÓN:

El participante obtendrá los conocimientos fundamentales de software y hardware para poner en marcha autómatas programables de la marca OMRON aprenderá sobre el entorno de programación CX-One y los elementos esenciales del lenguaje de escalera en conjunto con la configuración de visualizaciones para poder ofrecer soluciones completas en el área de automatización industrial.

DURACIÓN:

20 horas

TEMARIO:

- Comunicación y características de PLCs OMRON
- Configuración y depuración de proyectos en CX-One
- Lectura de entradas digitales
- Escritura de salidas digitales
- Marcas internas de memoria
- Configuración y empleo de contadores
- Configuración y empleo de temporizadores
- Estructuración de programas por subrutinas
- Operaciones en coma fija
- Operaciones en coma flotante
- Lectura de entradas analógicas
- Escritura de salidas analógicas
- Backup de los PLCs OMRON

VALIDEZ:

- Emisión de Diploma con valor curricular

