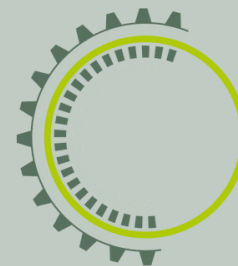


# OMRON AVANZADO CX-Programmer



CÍRCULO SEI

## OBJETIVOS:

- Conocer sobre los Troubleshooting de la familia de PLCs CJ
- Ser capaz de desarrollar proyectos en bloque de funciones y texto estructurado en el software CX-Programmer

## CONTENIDO DEL CURSO (4 DÍAS)

### 1. Introducción a bloques de función

- Introducción a las funciones de bloques
- Variables
- Convertir definiciones de bloques de funciones a archivos de librería
- Procedimientos de uso

### 2. Especificaciones de bloques de funciones

- Especificaciones de bloques de funciones
- Tipos de datos en bloques de funciones
- Restricciones de programación

### 3. Aplicaciones de bloques de funciones

- Preocupaciones para instrucciones de operaciones
- Soporte de instrucciones y restricciones de operación
- Especificaciones de bloque de funciones de la unidad CPU

### 4. Creación de bloques de funciones

- Flujo de proceso
- Procedimiento

### 5. Introducción a texto estructurado (ST)

- Lenguaje en texto estructurado

### 6. Especificaciones de texto estructurado

- Tipos de datos
- Abrir proyecto en ST
- Configuraciones en texto estructurado
- Descripción de declaraciones
- Restricciones

### 7. Creación de programas ST

- Procedimiento
- Errores de texto estructurado

### 8. Troubleshooting

- Mensajes de errores
- Detección de errores en conexión
- Solución de problemas

OMRON

CONTÁCTANOS



+52 473-114-2762 (WhatsApp)  
capacitacion@circulo-sei.com  
www.circulo-sei.com