

**EURO**

**TECHNIQUES**

**CAPACITACION E-LEARNING**

## Curso: CDRVCA-UNIM70-GE



### **Título:**

Drives CA, Unidrive M700 plataforma básica

### **Presentación:**

El presente curso está destinado a introducir a los asistentes en las características básicas del drive M700 fabricado por Control Techniques.

### **Objetivo general:**

El mencionado drive constituye una plataforma multifunción, equipada diferentemente según el sistema en la cual se encuentra incluida.

El curso está dirigido a que los participantes logren conocer y comprender como se compone la plataforma en una aplicación específica y las funciones de cada componente en la misma. Incluye además nociones básicas de diagnóstico.

### **Composición del Curso:**

Modulo 1: El equipo

Presentación de gama, modelos, tamaños y potencias.

Modos de operación (lazo abierto, lazo cerrado), Incluye análisis de modos de control V/f y vectorial.

Modos de frenado, consideraciones, resistores de frenado, conexionado

Bornes y puertos, con consideraciones de ruido y conexionado

Display

Módulos opción.

Parámetros y menú

## Modulo 2: Diagnostico

Comprensión de las configuraciones posibles (parametrización del drive y softwares posibles de estar incluidos)

Interpretación de los mensajes del display.

Verificación de señales que llegan al drive (bornes, redes, encoder)

Análisis de las fallas mas frecuentes y posibles soluciones

### **Destinatarios:**

Personal de operación, mantenimiento, ingeniería y compras en la industria con conocimientos de automatización industrial y variación de velocidad

### **Modalidad, otros:**

Duración: 4 (cuatro) horas

Modalidad: 100% online, sincrónica.

Se entregará un certificado de asistencia digital a cada participante

EURO TECHNIQUES S.A.  
ESTOMBA 571-CABA  
capacitacion@eurotechsa.com.ar

TEL.:54 (11) 4555 4058  
eurotechsa.com.ar