



FANUC DCS Y BUS DE CAMPO SAFETY

ROBOTS | APLICACIONES

DURACIÓN

2 días

OBJETIVO DEL GRUPO

- Personal técnico
- Integradores
- Usuarios de robotica

CONOCIMIENTO NECESARIO

Necesario haber realizado Curso "Operador TPE, nivel B"

UBICACIÓN

FANUC Iberia S.L. U.
C/ Danubi 12-16
08174 Sant Cugat del Vallès
(Barcelona)
Tel.: (+34) 902 13 3535
Email: fibacademy@fanuc.eu

OBJETIVOS DEL CURSO

El objetivo del curso se basa en obtener los conocimientos necesarios para poder modificar o corregir un programa con funciones de seguridad DCS, así como la comprensión y posible posterior modificación de cualquier programa en robots FANUC con estas funcionalidades. Este curso está pensado para personas que manipulan habitualmente con los robots FANUC teniendo que realizar modificaciones oportunas así como la creación y configuraciones de nuevos perímetros de seguridad así como la comunicación segura hacia autómatas de seguridad externo.

PROGRAMA DEL CURSO

1er día:

- Funciones especiales de seguridad (Usar bus de campo seguro o Cableado)
- Explicación DCS
- Menús DCS
- Programación de las diferentes aplicaciones con DCS
- Visión general y aplicabilidad

2º día:

- Explicación PROFISAFE
- Menús PROFISAFE
- Diagnóstico / Configuración de PROFISAFE
- Ejercicios y prácticas