

Aplicación: Soldadura por puntos Especificaciones: Soldadura por puntos

Modelos de controladores: DX100, DX200, YRC1000

Código del curso: 2.1P



Denominación del curso

Formación de programador

Objetivo

Profundizar y ampliar el conocimiento de la Formación de operador. Aprender apli- caciones de robótica con las instrucciones estándar y funciones personalizadas del programa.

Contenido del curso

- Explicación de las instrucciones básicas, funciones y variables
- •Modificar, borrar, insertar instrucciones
- •Creación de programas principales y subprogramas
- Aplicación y funcionamiento de las instrucciones de control estándar
- •Crear programas sencillos y complejos
- •Definición de las señales de entrada y de salida
- •Calibración de la herramienta (TCP)
- •Calibración de la servo-pinza
- •Definir coordenadas de usuario
- •Utilización de variables
- •Explicación y comandos de soldadura por puntos
- •Crear trabajo sencillo con la soldadura por puntos
- •Ciclos de reproducción de programas
- •Definición de áreas cúbicas
- •Copias de seguridad

Dirigido a

Operadores de sistemas, programadores, personal de mantenimiento y servicio, e integradores de sistemas.

Requisitos

Haber realizado el curso de Formación de operador (2.1B)

Duración

2,5 días

Ubicación

Viladecans, Barcelona.

Min./Max. Participantes

2/6

Precio instalaciones Yaskawa

A consultar.

Precio empresa cliente

A consultar.

