

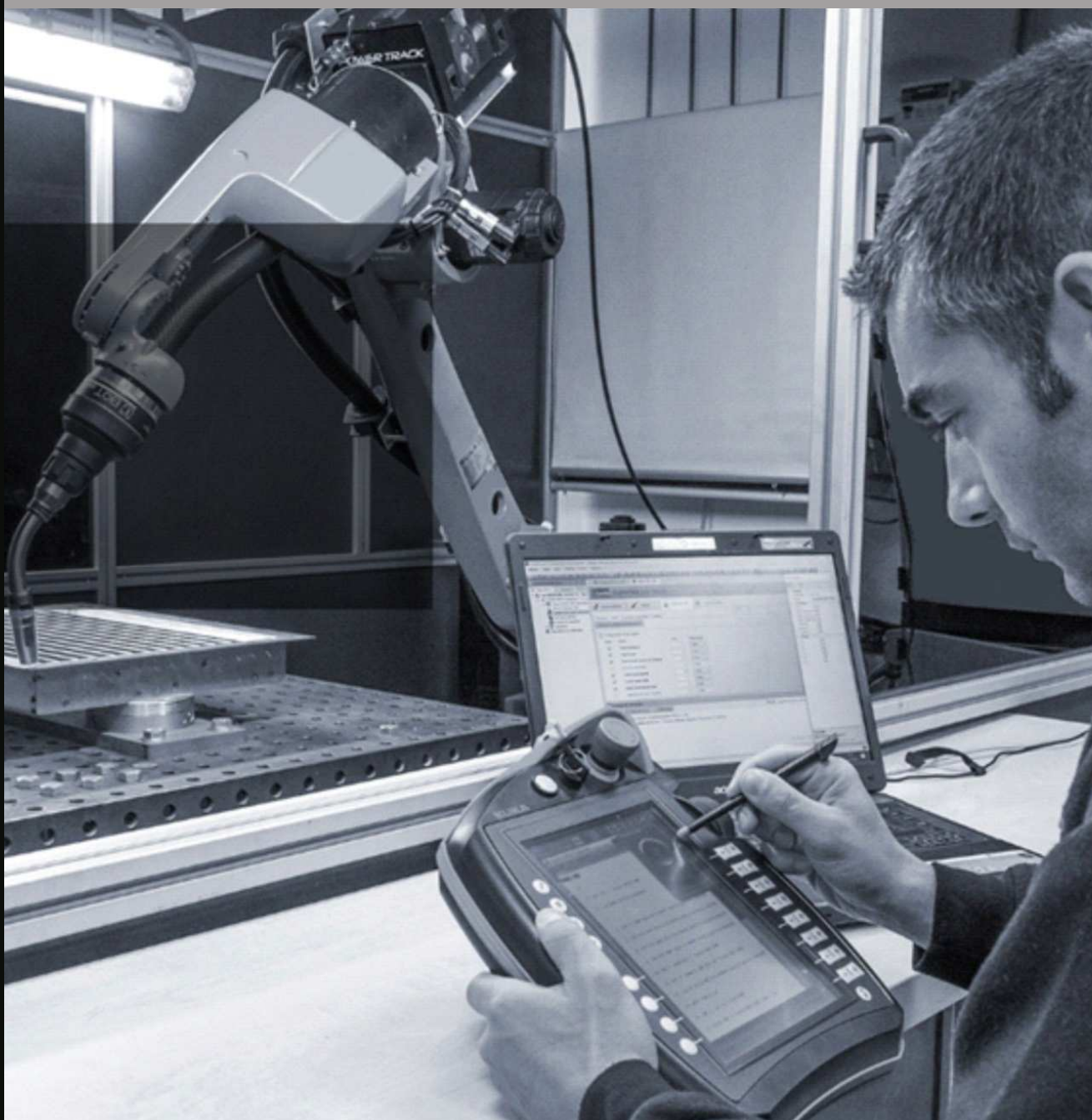


SYNERBOT SERVICE

TECNOLOGÍA SOLDADURA 2

Aplicada a procesos de soldadura y operatoria

FORMACIÓN



TECNOLOGÍA DE SOLDADURA 2

OBJETIVOS

- Seleccionar el proceso más favorable para su aplicación.
- Conocer los ajustes principales de soldadura y los parámetros de ciclo asociados.
- Guardar memorias de programa para reproducirlas posteriormente.

CONTENIDOS

- **Selección de proceso – Aplicación recomendada.**
 - Diferencias entre arco STD y PULSADO.
 - Influencia gas de protección.
 - Influencia aleación material de aportación.
- **Operatoria de soldeo.**
 - Trabajo en diferentes posiciones.
 - Influencia de orientación y stick out.
- **Ajuste principal de parámetros de regulación.**
 - Selección de potencia.
 - Corrección de parámetros dinámicos.
- **Ajuste parámetros de ciclo.**
 - Modo 2T – 4T – Especiales
- **Creación de memorias de programa (JOB).**
 - Guardar y reproducir.

DURACIÓN

- 18 HORAS.

PARTICIPANTES

- Técnicos de producción.
- Programador de celdas robotizadas.

Nº participantes recomendados: 2.