

# ESAB Process Centre

## Capacitación

### Especialistas en la Formación de Soldadores

Los cursos prácticos, dictados por instructores especializados, fueron concebidos en forma modular y tienen por objeto brindar a la industria argentina mano de obra especializada en la realización de uniones soldadas. Los cursos están destinados tanto a aquellos que no tienen conocimientos previos de soldadura o que cuentan con una experiencia práctica limitada, como a aquellas personas que a partir de su experiencia práctica, desean adquirir nuevas técnicas y perfeccionarse.

Estos cursos se dictan también en empresas y obradores, con la posibilidad de aunar los contenidos preestablecidos con programas especiales que respondan a necesidades específicas.

CURSO	DURACION	PROCESO	DESCRIPCION DEL CURSO
E1	40 hs	Electrodo revestido	Básico   Soldadura de filete en chapa
E2	80 hs	Electrodo revestido	Perfeccionamiento Soldadura de chapa a tope
E3	80 hs	Electrodo revestido	Soldadura de cañería   Posición horizontal fija (5G) Progresión ascendente
E4	80 hs	Electrodo revestido	Soldadura de cañería. Posición a 45° (6G) Progresión ascendente
E5	80 hs	Electrodo revestido	Soldadura de cañería. Posición horizontal fija (5G) Progresión descendente
E6	120 hs	TIG+ Electrodo revestido	Soldadura combinada posicional (6G)
T1	40 hs	TIG	Básico. Soldadura de filete en chapa y chapa a tope
T2	80 hs	TIG	Perfeccionamiento. Soldadura de chapa a tope y cañería
T3	80 hs	TIG	Soldadura de cañerías. Posición a 45° (6G)
GM1	40 hs	Semiautomática MIG/MAG	Básico. Soldadura de filete en chapa y chapa a tope
FW	40 hs	Alambre Tubular	Soldadura de filete en chapa y chapa a tope

Los cursos prácticos se dictan durante todo el año en el horario de 8.00 a 12.00 h y de 13.00 a 17.00 horas.

Reserve su vacante con anticipación, llamando al (011) 4754-7008 ó capacitación@esab.com.ar

## Ingeniería

### Experiencia y Confiabilidad en Calificación y Certificación

#### Fundación Latinoamericana de Soldadura.

Habilitada como ente calificador y certificador de soldadores y operadores de soldadura según la norma IRAM-IAS U 500 138

El Departamento de Ingeniería y Servicios del Process Centre ESAB a través de la Fundación Latinoamericana de Soldadura (FLS) desarrolla tareas en el área de ingeniería de soldadura. Entre los servicios ofrecidos a nuestros clientes podemos destacar:

- Especificación de procedimientos de soldadura.
- Calificación de procedimientos de soldadura.
- Calificación de soldadores y operadores de soldadura.
- Asesoramiento especializado.
- Análisis y/o realización de proyectos especiales.
- Supervisión de soldadura.
- Ensayos y estudios metalográficos.

Cuenta con personal propio y expertos asociados que le permiten cubrir una extensa variedad de actividades. Experiencia en códigos, normas y especificaciones nacionales e internacionales. (ASME, API, AWS, IRAM, NAG, TOTAL AUSTRAL, PHILIPS, EEMMUA, SAUDI ARAMCO, etc).

Experiencia en supervisión, control e inspección de obras.

El Process Centre ESAB pone toda su capacidad e infraestructura a disposición de aquellos clientes que deseen contratar un servicio determinado.

De esta manera su empresa puede disponer de un completo sistema de ingeniería a un costo moderado.