

OBJETIVOS

- Conocer las principales características de los materiales empleados y su soldabilidad.
- Facilitar conocimientos prácticos acerca de la relación entre los procesos de soldeo y los materiales de aportación.

CONTENIDO

1. Procesos de soldeo

- Características básicas y parámetros de influencia del soldeo mediante arco eléctrico: MIG/MAG, TIG, SMAW
- Efecto de la temperatura
- Precalentamiento y postcalentamiento
- Tratamientos térmicos posteriores a la soldadura (PWHT)
- Calidad de las uniones soldadas con arco
- Defectología básica
- Evaluación normalizada de las imperfecciones

2. Soldabilidad de los materiales

- Aleaciones férreas
- Aleaciones no férreas
- Uniones disimilares

3. Aspectos prácticos

- Uso de catálogos de materiales de aporte



FECHA Y HORARIO

Período de Formación: del 22 al 25 de septiembre de 2020

Horario: de 8.30 a 14.00 y de 15.30 a 17.30 horas

Duración: 30 h

LUGAR

Delegación de AIMEN Zona Norte

Parque Tecnológico de Zamudio

Edificio 103, Planta 2 - 48170 Zamudio (Vizcaya)

Más información: Telf. +34 986 344 000 Ext. 2002

www.aimen.es/formacion



IMPORTE MATRÍCULA

- Asociados: 768 € + IVA
- No asociados: 904 € + IVA

El importe de la matrícula incluye: docencia y documentación del curso.

Fecha límite de matriculación: 15 días antes del inicio del curso.

*Nota. Conforme el Real Decreto Legislativo 1/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios, art. 68 y ss, el alumno interesado en el curso que formalice la inscripción dispondrá de un plazo de catorce días naturales para ejercer el derecho de desistimiento mediante la remisión del formulario que encontrará en www.aimen.es y que podrán remitir a la dirección de correo electrónico formacion@aimen.es

INFORMACIÓN Y MATRICULACIÓN

Llamar al teléfono +34 986 344 000.

Para formalizar la inscripción deberá hacerlo a través de www.aimen.es/formacion

AIMEN se reserva el derecho de cancelar el curso si no se llegase al número mínimo de alumnos.

AIMEN no realiza las gestiones de bonificación de las empresas que participan en esta formación.

Si desea conocer otras programaciones de este curso o diseñarlo a su medida, contacte con nosotros a través de formacion@aimen.es