

18 de octubre de 2017

OBJETIVOS

- Dotar a los participantes de los conocimientos y habilidades necesarias sobre seguridad láser en los procesos de soldeo siguiendo las especificaciones establecidas en los documentos técnicos pertinentes y respetando las normas.

CONTENIDO

1. Fundamentos de tecnología láser para procesamiento de materiales

- Fuentes láser, funcionamiento
- Procesado de materiales con láser
- Topología de las instalaciones industriales de procesamiento por láser

2. Riesgos generales de las instalaciones láser

3. Consideraciones específicas de seguridad y salud

4. Normativa y aspectos administrativos

- Definiciones
- Etiquetado y clasificación de las fuentes láser
- Requisitos técnicos y sistemas de protección
- Evaluación de riesgos y reglas cálculo
- Medidas administrativas y documentación

5. Aspectos Prácticos

- Instalaciones
- Aspectos de Diseño y Layout, seguridad y mantenibilidad
- Criterios de seguridad intrínseca, modos de operación
- Implementación de la seguridad: caso práctico



FECHA Y HORARIO

Período de Formación: 18 de octubre de 2017

Horario: de 8.15 a 17.30 horas

Duración: 8 h

LUGAR

AIMEN Centro Tecnológico - Edificio Armando Priegue

C/ Relva 27A - Torneiros - O Porriño (Pontevedra)

N 42° 09' 14.8" O 08° 37' 53.5"

Telf. +34 986 344 000

<http://www.aimen.es>

IMPORTE MATRÍCULA

- Asociados: 336 € + IVA
- No asociados: 395 € + 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

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

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