

INSPECTORA/A INTERNACIONAL DE SOLDADURA – Ruta 1

ACCIÓN FORMATIVA PRESENCIAL

N.º DE HORAS	FECHAS	HORARIO	LUGAR	PRECIO*
Nivel C: 231 Nivel S: 179	M1-WT: 28/09-17/12 M2-WI: 11/01-29/03	LUNES a JUEVES de 16h a 20h	ITCS (Rubí) , BOSE (Montgat) , SGS (Sant Joan Despí)	Nivel C: 5.945€ + IVA Nivel S: 4.990€ + IVA *PRECIOS VÁLIDOS DURANTE EL AÑO DE EMISIÓN DE LA FICHA FORMATIVA

10% DE DESCUENTO PARA AFILIADOS

DIRIGIDO A

Trabajadores/as cuyas funciones actuales o futuras requieran interpretar planos y especificaciones, verificar cualificaciones de soldadores/as y procedimientos de soldeo (WPQR), supervisar la ejecución de soldaduras, interpretar resultados de ensayos y elaborar informes técnicos de control de calidad.

La **RUTA 1** se dirige a **personas que cumplen los requisitos* (de experiencia o formación), para acceder a formaciones de IIW (IWE/IWT o IWS/IWP)** pero que no tienen ninguno de los títulos mencionados.

- Pueden obtener el **nivel Completo (C)** o el **nivel Estándar (S)**.
 - Para examinarse del **nivel Básico (B)** se deberá cursar el **nivel S**.

OBJETIVO

La formación IWIP tiene como objetivo principal **capacitar profesionales para llevar a cabo tareas de inspección de soldadura con criterio técnico y rigor normativo.**

Se dota los/las participantes de los conocimientos necesarios sobre **procesos de soldeo, normas internacionales y criterios de aceptación.**

También se desarrolla la **capacidad para identificar imperfecciones y evaluar la calidad de las uniones soldadas.** Todo ello con el fin de contribuir a la **seguridad y fiabilidad de las construcciones metalmecánicas.**

ESTRUCTURA

El curso se estructura en dos Módulos.

- M1. Tecnología del Soldero (WT)
- M2. Inspección de Soldadura (WI).

En ellos se realizan clases teóricas y prácticas divididas en varios Submódulos.

Al final de cada Módulo se realizarán los exámenes pertinentes a cada Submódulo.



INSPECTORA/A INTERNACIONAL DE SOLDADURA – Ruta 1

ACCIÓN FORMATIVA PRESENCIAL

N.º DE HORAS	FECHAS	HORARIO	LUGAR	PRECIO*
Nivel C: 231 Nivel S: 179	M1-WT: 28/09-17/12 M2-WI: 11/01-29/03	LUNES a JUEVES de 16h a 20h	ITCS (Rubí) , BOSE (Montgat) , SGS (Sant Joan Despí)	Nivel C: 5.945€ + IVA Nivel S: 4.990€ + IVA <small>*PRECIOS VÁLIDOS DURANTE EL AÑO DE EMISIÓN DE LA FICHA FORMATIVA</small>

10% DE DESCUENTO PARA AFILIADOS

TEMARIO**

M1-WT – Tecnología del Soldeo

SM1-WT. Procesos de soldeo y su equipo

SM2-WT. Materiales y su comportamiento durante el soldeo

SM3-WT. Cálculo y diseño de uniones soldadas

SM4-WT. Fabricación y aplicaciones por soldeo

M2-WI – Inspección de Soldadura

SM1-WI. Aseguramiento y control de calidad en inspección

SM2-WI. Ensayo de soldaduras e informes

SM3-WI. Prácticas de ensayos

RESULTADOS ESPERADOS

Según el título que se quiera obtener, se adquieren **competencias técnicas** que permiten desde realizar **inspecciones visuales directas** y verificar la **trazabilidad de materiales** (IWI-B), hasta **supervisar a otros inspectores** y tomar **decisiones sobre documentos de calidad** (IWI-S), o **gestionar la totalidad de las actividades de inspección como experto técnico en aplicaciones no convencionales** (IWI-C).

REQUISITOS DE ACCESO

Dependerán del nivel de estudios, experiencia profesional y del título que se quiera obtener. Consúltanos.

** Consulta el temario completo en nuestra web:

- [Nivel Completo](#)
- [Nivel Estándar](#)



**Institut Tècnic
Català de la
Soldadura**

itcsoldadura.org

TE INFORMAMOS MÁS:

format@itcsoldadura.org

(+34) 936 99 31 04

FORMALIZA TU INSCRIPCIÓN:

Rellena el formulario adjuntado y mándalo a: format@itcsoldadura.org



DADES DEL/DE LA ALUMNE/A PARTICULAR O PROFESSIONAL AUTÒNOM/A

Nom: _____ Cognoms: _____
NIF: _____ Correu-e: _____
Domicili: _____
DP: _____ Població: _____ Província: _____
Telèfon: _____

FORMA DE PAGAMENT

- TRANSFERÈNCIA BANCÀRIA A IBAN ES92 2038 9248 6460 0007 9158
 TPV VIRTUAL WEB (ITCSOLDADURA.ORG)

Data, signatura i segell del sol·licitant

PER A LA TEVA INFORMACIÓ

Només considerarem confirmada la inscripció del/de la alumne/a un cop fet l'abonament de l'import del curs.

D'acord amb la llei 15/1999 de 13 de desembre de protecció de dades de caràcter personal, les dades contingudes en aquest document estan protegides amb les normes de seguretat que dicta la citada llei i només són accessibles al personal que ha de treballar amb aquestes en el desenvolupament de les funcions habituals de l'ITCS. Pot sol·licitar en qualsevol moment l'accés a les seves dades personals així com la rectificació i cancel·lació adreçant-se per escrit a ITCS Ctra. Molins de Rei a Sabadell, 79, Nau 8 bis 08191 Rubí (Barcelona) o a itcs@itcsoldadura.org.

FINALITZACIÓ

Una vegada hagi omplert aquest formulari, remet-lo via correu electrònic a

format@itcsoldadura.org

DATOS DEL/DE LA ALUMNO/A PARTICULAR O PROFESIONAL AUTÓNOMO/A

Nombre: _____ Apellidos: _____
NIF: _____ Correo-e: _____
Domicilio: _____
DP: _____ Población: _____ Provincia: _____
Teléfono: _____

FORMA DE PAGO

- TRANSFERENCIA BANCARIA A IBAN ES92 2038 9248 6460 0007 9158
 TPV VIRTUAL WEB (ITCSOLDADURA.ORG)

Fecha, firma y sello del solicitante

PARA TU INFORMACIÓN

Sólo consideraremos confirmada la inscripción del/de la alumno/a una vez abonado el importe del curso.

De acuerdo a la ley 15/1999 de 13 de Diciembre de protección de datos de carácter personal, los datos contenidos en este documento están protegidos con las normas de seguridad que dicta la citada ley y sólo son accesibles al personal que ha de trabajar con ellos en el desarrollo de las funciones habituales del ITCS. Puede solicitar en cualquier momento el acceso a sus datos personales así como a su rectificación y cancelación dirigiéndose por escrito a ITCS Ctra. Molins de Rei a Sabadell, 79, Nau 8 bis 08191 Rubí (Barcelona) o a itcs@itcsoldadura.org.

FINALIZACIÓN

Una vez hayas rellenado este formulario, remítelo vía correo electrónico a
format@itcsoldadura.org