



GRUPPO
ISTITUTO ITALIANO DELLA SALDATURA

Corsi di Qualificazione ad International Welding Inspector Basic (IWI-B), Standard (IWI-S)



Verona 2018

IIS PROGRESS, unico ente autorizzato in Italia dall'Istituto Internazionale della Saldatura (IIW) e dalla Federazione Europea della Saldatura (EWF), organizza presso il centro di formazione di Verona il corso di qualificazione per **International Welding Inspector**, al livello **Basic** e **Standard** con struttura modulare. Il corso consente inoltre di acquisire i crediti formativi necessari all'ottenimento della qualifica al livello Comprehensive

In particolare, si tratta del primo corso svolto a Verona in accordo alla **nuova revisione della linea guida**, che prevede nuove condizioni di accesso, una struttura rimodulata per facilitare i percorsi di crescita professionale dal livello Basic sino al Comprehensive e la ridefinizione della didattica, con maggiore attenzione alle parti pratiche ed applicative.

Il materiale fornito durante il corso comprende: la stampa a colori dei lucidi delle lezioni, la raccolta delle dispense in formato elettronico ed il calibro di saldatura di tipo Í Bridge Camí , realizzato appositamente da IIS.

Requisiti di ingresso

| Qualifica | Requisiti di accesso (in alternativa) | |
|--------------|--|---|
| | Scolarità | Qualificazione IIW e/o esperienza |
| IWI-C | Laurea o Diploma universitario in Ingegneria; in alternativa, in Scienza dei Materiali, Fisica, Chimica o Architettura, abbinata ad una comprovata esperienza industriale in saldatura, oppure Diploma di scuola superiore ad indirizzo tecnico della durata di 5 anni. | Diploma di IWI-S conseguito da almeno due anni e due anni di esperienza nell'ispezione al livello Standard o, in alternativa, diploma di IWE o IWT. |
| IWI-S | Attestato di scuola professionale ad indirizzo tecnico, conseguito a seguito di un corso della durata minima di due anni; in alternativa, attestato di qualificazione nel settore metalmeccanico rilasciato da istituti pubblici o privati e 5 anni di esperienza industriale. | Diploma di IWI-B conseguito da almeno due anni e due anni di esperienza nell'ispezione al livello Standard o, in alternativa, diploma di IWS. |
| IWI-B | Qualifica professionale in saldatura. | Due anni di esperienza o, in alternativa, diploma di IWP. |

Programma didattico

Il corso è articolato su due materie:

- **Welding Technology**, ove sono affrontati i processi di saldatura, la saldabilità dei materiali e gli aspetti di base di progettazione e fabbricazione;
- **Welding Inspection**, dedicato al controllo qualità nel processo di saldatura (gestione del processo, qualificazione del personale e delle procedure di saldatura, piani di controllo qualità, documentazione di processo, prove distruttive e non distruttive, collaudi) con lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche.

Come già accennato, il percorso didattico prevede un approccio modulare per ogni materia: i partecipanti al percorso di qualificazione per un determinato livello dovranno frequentare i moduli sia per il livello di interesse sia per quelli inferiori. La qualificazione è ottenuta al superamento degli esami dei moduli al livello previsto, con l'aggiunta di un esame finale di carattere pratico-applicativo.

Calendario delle lezioni, sede di svolgimento

Il corso è svolto con orario a tempo pieno Mercoledì, Giovedì, Venerdì per il livello Basic e Giovedì, Venerdì per il livello Standard secondo il calendario di seguito riportato.

Modulo tecnologia della saldatura, livello Basic: 12-13-14/09/2018 e 10-11-12/10/2018

Modulo tecnologia della saldatura, livello Standard: 27-28/09/2018 e 25-26/10/2018

Modulo Ispezione dei giunti saldati, livello Basic: 07-08-09/11/2018 e 05-06-07/12/2018

Modulo Ispezione dei giunti saldati, livello Standard: 22-23/11/2018 e 13-14/12/2018

Le lezioni saranno svolte presso **Istituto salesiano San Zeno** di Verona, in Via Don Giovanni Minzoni, 50, Verona.

Quote di partecipazione

Le quote di partecipazione sono funzione del livello di qualificazione e sono ridotte per coloro iscritti alla **Community IIS** (www.iis.it/community-iis).

| Codice | Livello | Modulo | Prezzo (+ IVA) | Prezzo (+ IVA) | |
|----------|-----------------|-----------------------------|----------------|--------------------------------|-------------------------------|
| | | | | Community IIS Livello Standard | Community IIS Livello Premium |
| 34./2018 | Basic | Tecnologia della saldatura | € 1.250,00 | € 1.125,00 | € 937,50 |
| 35./2018 | Basic | Ispezione di giunti saldati | € 1.400,00 | € 1.260,00 | € 1.050,00 |
| 36./2018 | Standard | Tecnologia della saldatura | € 850,00 | € 765,00 | € 637,50 |
| 37./2018 | Standard | Ispezione di giunti saldati | € 950,00 | € 855,00 | € 712,50 |

Esami finali

Gli esami potranno essere sostenuti sia presso la sede di svolgimento del corso sia nelle altre sessioni nelle date programmate e tabulate nel calendario corsi di IIS PROGRESS. La quota di esame è funzione del livello della qualificazione richiesta.

Informazioni ed iscrizioni

Le iscrizioni dovranno essere formalizzate utilizzando il modulo disponibile all'indirizzo www.iis.it/formazione.html.

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi alla Sede IIS di Mogliano Veneto (TV) in Via Marconi, 22 telefonando al numero 041 5903872, oppure all'indirizzo di posta elettronica mirca.menegaldo@iis.it