



International welding Specialist (IWS)

L'ASS in collaborazione con l'istituto italiano della saldatura IIS

Sede del corso

Associazione Svizzera per la tecnica della saldatura,
viale Officina 18, 6500 Bellinzona

Struttura del corso

La struttura modulare del corso condensa le lezioni, svolte a settimane alterne. Questa formula è stata sviluppata per consentire di limitare l'impegno lavorativo garantendo, al tempo stesso, condizioni ideali all'apprendimento.

Il corso sarà svolto in lingua italiana con l'ausilio del materiale didattico sviluppato da IIS.

Requisiti

I requisiti di ingresso sono elencati sul modulo di iscrizione

Programma didattico

Il corso si svolgerà in quattro parti secondo le direttive dell'International Authorisation Board (IAB). La parte 0 sarà seguita da un esame di ammissione alle parti successive. Il corso prevede quattro moduli di tipo teorico (svolte nelle Parti 1 e 3) e una parte pratica (Parte 2). In particolare, le lezioni teoriche saranno riferite ai quattro seguenti macroargomenti (Moduli):

- metallurgia generale e della saldatura, saldabilità delle leghe metalliche
- tecnologie e procedimenti di saldatura convenzionali e avanzati
- concezione, progettazione e calcolo dei giunti per strutture saldate nei diversi campi di applicazione (caldareria, tubazioni, strutture portanti pesanti e leggere)
- aspetti generali di fabbricazione, controlli qualità, esempi applicativi

Faranno parte della parte pratica dimostrazione e formazione di base nei principali procedimenti manuali e semiautomatici, e dimostrazioni pratiche o video dei processi automatizzati e robotizzati.

CALENDARIO DELLE LEZIONI

Le lezioni saranno svolte a tempo pieno secondo il seguente calendario

LUOGO DEL CORSO BELLINZONA

Nr.	Date dei corsi
Parte 0	04.09. – 09.09.2023
Parte 1	25.09. – 26.09.2023 09.10. – 10.10.2023
Parte 2 parte pratica	23.10. – 27.10.2023
Parte 2 parte dimostrativa	06.11. – 08.11.2023
Parte 3	04.12. – 05.12.2023 18.12. – 19.12.2023
Ulteriori date 2024	15.01. – 17.01.2024 29.01. – 30.01.2024 04.03. – 06.03.2024 20.03. – 22.03.2024 08.04. – 09.04.2024 22.04. – 23.04.2024 06.05. – 07.05.2024

Esami

HG 1	15.01.2024
HG 2	04.03.2024
HG 3	20.03.2024
HG 4	14.05.2024

Orario di lezioni

Il corso sarà svolto con orario dalle 08.00 alle 17.00.

International welding Specialist (IWS)

L'ASS in collaborazione con l'istituto italiano della saldatura IIS

Quote di iscrizione

Le quote di iscrizione ai corsi e agli esami sono:

IWS 0	CHF 1325.-	(incluco esame d'entrata)
IWS I, II e III	CHF 6875.-	(incluco esame intermedio)
Esame finale	CHF 1200.-	

Informazioni e iscrizione

Associazione Svizzera per la tecnica della Saldatura
Viale Officina 18
6500 Bellinzona
091 730 30 92
bellinzona@svs.ch

È richiesto il pagamento anticipato da versare mediante la cedola che riceverete al momento della conferma.

I partecipanti possono richiedere alla SEFRI (Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione) un sostegno finanziario per i costi sostenuti. Per ulteriori informazioni consultare la pagina Internet www.sbfi.admin.ch