



2026

PROGRAMMA DEI CORSI



SCHWEIZERISCHER VEREIN FÜR SCHWEISSTECHNIK
ASSOCIATION SUISSE POUR LA TECHNIQUE DU SOUDAGE
ASSOCIAZIONE SVIZZERA PER LA TECNICA DELLA SALDATURA

INDICAZIONI IMPORTANTI

Indicazioni importanti per i corsi di saldatura	3
-------------------------------------------------------	---

I CORSI

Formazione di saldatore (informazioni generali sul corso)	5
Saldatura a filo continuo in protezione di gas (MAG)	6
Saldatura in protezione di gas inerte (TIG)	7
Saldatura con elettrodo rivestito (E)	8
Preparazione agli esami di saldatura	9
Corso visivo (VT 1&2 w) in italiano	10
International welding Specialist (IWS) L` SVS in collaborazione con l`Istituto italiano della saldatura IIS	11
Coordinatore di saldatura SVS - EN 1090 (Livello B o S)	13
Sicurezza sul lavoro e prevenzione incendi nei lavori di saldatura del metallo (SL-PS/SM, SL-GI/G e SL-GM)	14
Corsi speciali	15



Mitglied der European Federation
of Welding, Joining and Cutting EWF



Mitglied des International Institute of
Welding IIW

Akkreditiert als ATB (National Training Body)

Indicazioni importanti per i corsi di saldatura

Iscrizione

Vengono prese in considerazione soltanto le iscrizioni inoltrate per iscritto.

Svolgimento

I corsi hanno luogo se entro 14 giorni dall'inizio del corso è presente un numero sufficiente di iscrizioni.

Orari dei corsi:

1° giorno del corso:

09h00 – 11h45

12h45 – 16h30

dal 2° giorno del corso:

08h00 – 11h45

12h45 – 16h30

È prevista una breve pausa la mattina e il pomeriggio. Per corsi speciali, gli orari dei corsi sono stabiliti dal singolo programma.

Cosa deve portare il partecipante

Pratica: indumenti da lavoro, buone scarpe da lavoro, occhiali di protezione, guanti, eventualmente casco da saldatore

Assicurazione:

Ciascun partecipante deve essere assicurato contro gli infortuni.

Costi

I costi del corso devono essere corrisposti al ricevimento della fattura. Gli importi per gli esami non sono compresi nei prezzi del corso.

Cancellazione iscrizione, annullamento

1. Dopo l'invio per iscritto della conferma del corso viene addebitato un importo pari al 20% dei costi del corso.
2. In caso di mancata presenza al corso o se l'iscrizione viene cancellata solo dopo l'inizio del corso, viene addebitato il 50% dei costi del corso.
3. Se il numero dei partecipanti è insufficiente, l'SVS può annullare il corso circa 5–7 giorni prima dell'inizio. I soldi del corso vengono restituiti o bonificati per un corso successivo.

Attestato corso

Il partecipante riceve, a seconda del tipo del corso, un attestato di partecipazione al corso ASS se ha partecipato ad almeno il 90% delle lezioni o un diploma IIV / EWF e/o un attestato professionale SEFRI.

Riconoscimento corsi di sicurezza sul lavoro

I seminari e corsi sono riconosciuti dalla SSSL (Società Svizzera di Sicurezza sul Lavoro) come corso di specializzazione. Ai sensi del regolamento per i corsi di specializzazione della SSSL, gli eventi di mezza giornata valgono come un'unità di corso di specializzazione e gli eventi giornalieri interi come due unità di corsi di specializzazione.

Lingua del corso

Il partecipante deve essere in grado di parlare la lingua del corso (solitamente l'italiano).

Indicazioni importanti per i corsi di saldatura

Corsi aziendali e corsi speciali

Corsi individuali, per la formazione di saldatore e corsi per la sicurezza sul lavoro o corsi speciali a vostra scelta, presso la vostra azienda o l'SVS.

Temi, orari e tipo di lezione vengono adeguati alle esigenze dell'azienda/istituzione.

Informazioni e iscrizione

Associazione svizzera per la tecnica della saldatura
 Viale Officina 18
 6500 Bellinzona
 Tel.: +41 91 730 92 30
 E-Mail: bellinzona@svs.ch
 Internet: www.svs.ch

Abbreviazioni

ETS	European Thermal Sprayer
EWf	European Federation of Welding, Joining and Cutting
IIW	International Institute of Welding
IWE	International Welding Engineer
IWP	International Welding Practitioner
IWS	International Welding Specialist
IWT	International Welding Technologist
RT	Radiographic Testing (controllo con raggi X)
SEFRI	Segreteria di stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione
SGZP	Associazione svizzera delle prove non distruttive
ES	Esame per saldatore
VT	Visual Testing (prova visiva)
RT2-F	Formazione RT con la pellicola classica
RT2-D	Formazione RT con rivelatori digitali, relative pellicole di memoria

Nota

I testi del presente programma dei corsi si riferiscono sempre sia alla forma maschile che a quella femminile. Ai fini di una migliore leggibilità si è rinunciato di riferirsi anche alla forma femminile.



Formazione di saldatore (informazioni generali sul corso)

Corsi introduttivi (5 giorni per procedimento)

Requisiti

Non sono necessarie conoscenze preliminari relative alla saldatura. Il partecipante è tuttavia tenuto alla conoscenza della lingua del corso.

Formazione teorica:

- ca. 4–6 ore con documentazione
- Trasmissione di nozioni basilari, per essere in grado di eseguire autonomamente i lavori di saldatura semplici

Formazione pratica:

- Saldature di testa, d'orlo e ad angolo su acciai non legati e di diversi spessori e posizioni di saldatura

Corsi introduttivi (9 giorni per procedimento, il 10° giorno è possibile sostenere gli esami di saldatura)

Requisiti

Servono buone conoscenze preliminari nel procedimento di saldatura richiesto dal partecipante. Il partecipante deve inoltre conoscere la lingua del corso.

Contenuto del corso

All'inizio del corso di specializzazione, tutti i parametri di saldatura acquisiti nel corso preliminare vengono trattati mediante incarichi di saldatura. Dopo aver stabilito lo status quo, si prosegue più rapidamente con il materiale didattico per conoscere le diverse forme e posizioni di saldatura.

Se l'obiettivo del corso richiesto dal partecipante è noto fin dall'inizio, gli esercizi pratici vengono miratamente indirizzati verso essi. La velocità di apprendimento viene determinata in modo personale attraverso le capacità manuali del partecipante.

Inoltre, attraverso esercizi vengono rafforzate le abilità manuali di ciascun partecipante in relazione al personale obiettivo del corso. Per tale obiettivo si procede secondo il principio "dimostrazione, esercizio, controllo, correzione".

Il corso viene inteso come preparazione per l'esame di saldatura secondo le norme richieste dal partecipante del corso (SN-EN-ISO / ASME).

Formazione teorica:

- ca. 5–7 ore con documentazione
- Trasmissione di nozioni di approfondimento, specifiche per il processo per poter svolgere autonomamente lavori di saldatura difficili nella relativo procedimento.

Formazione pratica:

- Gli esercizi si concentrano sull'obiettivo del corso richiesto dal partecipante.
- La durata del corso può essere adattata alle nozioni individuali.

Esame

Esame pratico al termine del corso per ottenere l'attestato di saldatore ai sensi della norma richiesta dal partecipante al corso (SN-EN-ISO / ASME). Tale opzione è tuttavia su base volontaria e ha un costo separato. L'iscrizione all'esame di saldatore deve essere eseguita con un formulario d'iscrizione separato.

Saldatura a filo continuo in protezione di gas (MAG)

Corso di formazione introduttivo

Requisiti

Non sono richieste conoscenze preliminari nel procedimento

Obiettivo del corso

- Sviluppare le conoscenze di base nel procedimento di saldatura
- Eseguire lavori di saldatura semplici

Luogo del corso

Bellinzona

Durata del corso

5 giorni

Costi per ogni partecipante

Associati SVS	CHF 1585.-
Non associati	CHF 1795.-

più IVA

Corso di formazione avanzato

Requisiti

sono richieste conoscenze preliminari nel procedimento di saldatura a filo continuo (MAG/135)

Obiettivo del corso

- Sviluppare le conoscenze con il procedimento selezionato per eseguire lavori di saldatura avanzati
- Preparazione per l'ottenimento del certificato di saldatore secondo la norma EN ISO 9606.

Luogo del corso

Bellinzona

Durata del corso

9 giorni

Costi per ogni partecipante

Associati SVS	CHF 2640.-
Non associati	CHF 2950.-

al 10° giorno si può eseguire un esame di saldatura

Esame escluso, più IVA



Prenotazione
dei corsi



Prenotazione
dei corsi



Saldatura in protezione di gas inerte (TIG)

Corso di formazione introduttivo

Requisiti

Non sono richieste conoscenze preliminari nel procedimento

Obiettivo del corso

- Sviluppare le conoscenze di base nel procedimento di saldatura
- Eseguire lavori di saldatura semplici

Luogo del corso

Bellinzona

Durata del corso

5 giorni

Costi per ogni partecipante

Associati SVS	CHF 1585.-
Non associati	CHF 1795.-

più IVA

Corso di formazione avanzato

Requisiti

Sono richieste conoscenze preliminari nel procedimento di saldatura in protezione di gas (TIG/141)

Obiettivo del corso

- Sviluppare le conoscenze con il procedimento selezionato per eseguire lavori di saldatura avanzati
- Preparazione per l'ottenimento del certificato di saldatore secondo la norma EN ISO 9606.

Luogo del corso

Bellinzona

Durata del corso

9 giorni

Costi per ogni partecipante

Associati SVS	CHF 2640.-
Non associati	CHF 2950.-

al 10° giorno si può eseguire un esame di saldatura

Esame escluso, più IVA



Prenotazione
dei corsi



Prenotazione
dei corsi



Saldatura con elettrodo rivestito (E)

Corso di formazione introduttivo

Requisiti

Non sono richieste conoscenze preliminari nel procedimento

Obiettivo del corso

- Sviluppare le conoscenze di base nel procedimento di saldatura
- Eseguire lavori di saldatura semplici

Luogo del corso

Bellinzona

Durata del corso

5 giorni

Costi per ogni partecipante

Associati SVS	CHF 1585.-
Non associati	CHF 1795.-

più IVA

Corso di formazione avanzato

Requisiti

sono richieste conoscenze preliminari nel procedimento con elettrodo rivestito (E / 111)

Obiettivo del corso

- Sviluppare le conoscenze con il procedimento selezionato per eseguire lavori di saldatura avanzati
- Preparazione per l'ottenimento del certificato di saldatore secondo la norma EN ISO 9606.

Luogo del corso

Bellinzona

Durata del corso

9 giorni

Costi per ogni partecipante

Associati SVS	CHF 2640.-
Non associati	CHF 2950.-

al 10° giorno si può eseguire un esame di saldatura

Esame escluso, più IVA



Prenotazione
dei corsi



Prenotazione
dei corsi



Preparazione agli esami di saldatura

Giornata di preparazione all'esame secondo la norma EN ISO 9606

Requisiti

Buona abilità manuale nella saldatura

Contenuto

- Il partecipante sarà specificamente preparato dagli istruttori per gli esami di saldatura previsti.

L'SVS mette a disposizione il materiale per l'esercitazione come pure i materiali di apporto (se disponibili). Durante il corso viene allenata l'abilità manuale. La partecipazione al corso non garantisce il superamento dei successivi esami di saldatura con lo scopo della certificazione personale.

Luogo del corso

Bellinzona

Costi per ogni partecipante

Al giorno

CHF 750.-

più IVA

Esame di saldatura secondo la norma EN ISO 9606

Requisiti

Si richiede una ottima abilità manuale

Esame

- Primo esame di certificazione per saldatori ben qualificati al termine del corso avanzato.
- Esami singoli, di rinnovo o ripetizione possono essere eseguiti nei procedimenti G(311), E(111), MAG (135 / 136), MIG (131) e TIG (141) con svariati materiali metallici

Costi per ogni partecipante

I costi degli esami sono calcolati dopo la valutazione, a dipendenza del procedimento, del materiale, secondo le tariffe vigenti. Potete ottenere il listino prezzi degli esami di saldatura secondo la norma EN ISO 9606. L'iscrizione deve essere eseguita su formulario ufficiale SVS. Su richiesta gli esami elencati si possono eseguire anche presso la vostra ditta.



Prenotazione
dei corsi

Corso visivo (VT 1&2 w) in italiano

Controllo visivo livello 1&2 per giunti saldati (VT 1&2 w) secondo EN ISO 9712

Candidati

Coordinatori di saldatura con conoscenze preliminari nell'ambito dei controlli visivi delle saldature. Personale addetto ai controlli non distruttivi. Personale addetto al controllo delle saldature

Requisiti

- Acuità visiva da vicino e dei colori controllata da un ottico o un oculista. L'acuità deve soddisfare i requisiti «Visus 0.8 o J1 della scala Jäger»

Programma didattico

- Compiti e finalità del controllo visivo
- Nozioni di base della fisica
- Norme per l'assicurazione qualità dei giunti saldati
- Difettologia dei giunti saldati
- Esecuzione dei controlli delle saldature
- Condizioni di osservazione e mezzi ausiliari
- Controllo con calibri per saldature, apparecchi e tecniche di lavoro
- Esercizi pratici e redazione di protocolli

Luogo del corso

Bellinzona

Durata del corso

3 giorni + 1 giorno d'esame

Costo del corso

Associati SGZP	CHF 1200.-
Non associati	CHF 1300.-

Costo dell'esame

Associati SGZP	CHF 650.-
Non associati	CHF 950.-

Costo della certificazione

CHF 250.-

Costo della giornata di preparazione

CHF 350.-

più IVA



Prenotazione
dei corsi



Esame di rinnovo/ricertificazione per il controllo visivo VT

Partecipanti

Candidati al rinnovo e alla ricertificazione di tutti i livelli CND. Condizioni di ammissione secondo la direttiva di formazione ed esame della SGZP.

Contenuto del corso

Ricertificazione/rinnovo del certificato "Controllo visivo VT". È possibile iscriversi esclusivamente all'esame di ricertificazione/rinnovo oppure alla giornata di ripasso con esame di ricertificazione/rinnovo.

Durata

1 giorno di ripasso e/o 1 giorno di esame

Costi

Esame e certificato:	CHF 350.-
Giornata di ripasso e/o esercitazione:	CHF 700.-

I prezzi del corso sono esenti da IVA.



Prenotazione
dei corsi



International welding Specialist (IWS)

L`SVS 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 dimostrazioni e formazioni di base nei principali procedimenti manuali e semi-automatici, come pure dimostrazioni pratiche o video dei processi automatizzati e robotizzati.

Orario di lezioni

Il corso sarà svolto con orario dalle 08.00 alle 17.00.



**Prenotazione
dei corsi**

International welding Specialist (IWS)

L`SVS 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 1350.- (Incluso esame d'entrata)

IWS I, II e III

CHF 7180.- (incluso esame intermedio)

Esame finale

CHF 950.-

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.

Coordinatore di saldatura SVS - EN 1090 (Livello B o S)

Partecipanti

Coordinatori della saldatura (IWP, IWS), addetti alla qualità della saldatura, responsabile della qualità, responsabile di produzione.

Contenuto del corso

L'esecuzione di componenti portanti in acciaio e alluminio richiedono la prova di idoneità secondo EN 1090. La norma EN 1090 specifica i requisiti per le operazioni di saldatura. Il corso informa sui requisiti tecnici e del personale sulla procedura per la certificazione di un'azienda secondo la EN 1090.

In particolare, vengono trattati i seguenti temi

- Requisiti per il controllo della produzione in fabbrica
- Requisiti del personale
- Requisiti per materiali di base e materiali d'apporto
- Documenti di produzione
- Controlli di lavoro e di processo
- Requisiti delle prove non distruttive

Il corso si conclude con una prova scritta.

Luogo del corso

Bellinzona

Durata del corso

4 giorni

Costi per ogni partecipante

Corso CHF 2500.-

Costi per ogni partecipante

Esame CHF 125.-
più IVA



Prenotazione
dei corsi



Sicurezza sul lavoro e prevenzione incendi nei lavori di saldatura del metallo (SL-PS/SM, SL-GI/G e SL-GM)

Partecipanti

Indicato per saldatori, lattonieri, installatori, montatori, personale addetto alla manutenzione. Inoltre: personale dell'industria e del commercio che supervisionano i lavori di saldatura, del taglio termico e altri procedimenti affini. Coordinatori responsabili di saldatura, responsabili della sicurezza ed esperti di sicurezza.

Contenuto

I partecipanti imparano a riconoscere i pericoli d'incendio durante i lavori di saldatura o altri lavori affini.

Obiettivi e utilità

- Conoscono le disposizioni legali
- Conoscono i rischi d'incidente e di salute che possono esserci a causa del calore, dei gas, dei fumi e dell'elettricità durante i lavori di saldatura, brasatura e con fiamma
- Conoscono le misure di prevenzione in caso d'incendio e sanno quando e perché è necessario un'autorizzazione di saldatura
- Sanno prendere le misure di protezione corrette e conoscono l'uso corretto dei DPI
- Sono in grado di valutare la cura e manutenzione delle attrezzature di lavoro

Attestato di partecipazione

Attestato di partecipazione al corso (durata 1 giorno)

Relatori

Istruttori della sicurezza sul lavoro e ispettori tecnici

Info

Offriamo i nostri corsi anche sotto forma di corso aziendale o conferenza

Riconoscimento

I seminari e i corsi sono riconosciuti dalla SSSL (Società svizzera di sicurezza sul lavoro). Secondo il regolamento della SSSL, i corsi di mezza giornata valgono come una unità di perfezionamento professionale, i corsi di un giorno intero valgono come due unità di perfezionamento.

Luogo del corso

Bellinzona

Durata del corso

1 giorno

Costi per ogni partecipante

Corso CHF 380.-
(incluso documentazione e pranzo)
più IVA



Prenotazione dei corsi



Corsi speciali

Offriamo anche corsi adeguati alle vostre esigenze aziendali. Su richiesta anche presso la vostra sede.

Ad esempio saldatura di acciaio inossidabile, alluminio o brasatura di leghe di rame. Taglio ossiacetilenico, saldatura a filo animato e tanti altri temi.

Siamo lieti di sottoporvi una proposta individuale.

Ci contatti.

Date e prezzi

Secondo proposta individuale

Contatto

Tel: 091 730 92 30

E-Mail: bellinzona@svs.ch





BASEL - 4052 - HAUPTSITZ
OBERHASLI - 8156
ST.GALLEN - 9015
DAGMERSELLEN - 6252
BELLINZONA - 6500
VUFFLENS-LA-VILLE - 1302
SIERRE - 3960

ST. ALBAN-RHEINWEG 222 · TELEFON 061 317 84 84 · INFO@SVS.CH · WWW.SVS.CH
RÜTISBERGSTRASSE 12 · TELEFON 044 820 40 34 · OBERHASLI@SVS.CH · WWW.SVS.CH
GAISERWALDSTRASSE 15 · TELEFON 071 888 46 66 · INFO@SVS.CH · WWW.SVS.CH
INDUSTRIEPARK 10 · TELEFON 061 317 84 84 · INFO@SVS.CH · WWW.SVS.CH
VIALE OFFICINA 18 · TELEFONO 091 730 92 30 · BELLINZONA@SVS.CH · WWW.SVS.CH
ROUTE DE LA VENOGÉ 5 · TÉLÉPHONE 024 425 77 40 · VUFFLENS@SVS.CH · WWW.SVS.CH
ROUTE DE SION 51 · TÉLÉPHONE 027 565 92 45 · SIERRE@SVS.CH · WWW.SVS.CH



SCHWEIZERISCHER VEREIN FÜR SCHWEISSTECHNIK
ASSOCIATION SUISSE POUR LA TECHNIQUE DU SOUDAGE
ASSOCIAZIONE SVIZZERA PER LA TECNICA DELLA SALDATURA