

# CORSO DI CARPENTERIA METALLICA: SALDATURA A ELETTRODO, FILO E TIG – Ed. 6/21

## Destinatari

Il corso si rivolge sia a chi desidera avvicinarsi per la prima volta al mondo della saldatura, sia a saldatori esperti che necessitano di perfezionarsi o apprendere nuove tecniche di saldatura.

## Obiettivi

Fornire efficacemente le basi della saldatura partendo da zero o costruire un percorso personalizzato (anche avanzato) che consenta di concentrare le prove pratiche sulle tipologie di saldature e materiali richiesti.

## Durata

90 ore di formazione pratica in laboratorio + 60 ore di stage in azienda.

## Sede del corso

Laboratorio Tecnologico Iscom  
Via Emilia Ovest 1123, Modena

Un'officina attrezzata in maniera professionale per lo svolgimento di formazione pratica in ambito meccanico.

## Piano didattico

150 ore  
DIURNO

- Sicurezza e prevenzione degli infortuni
- Elettrodi e rivestimento ed effetti generali della loro combustione
- Nomenclatura convenzionale, pinze
- Attrezzi ed accessori, preparazione dei lembi, posizioni di saldatura
- Saldatura basica, saldatura a più passate, saldatura inclinata, saldatura verticale, saldatura sopraelevata
- Rappresentazione delle saldature nei disegni
- Assiematura, puntatura, staffatura degli elementi
- Modalità e sequenza di saldatura
- Analisi del metallo base e d'apporto
- Ricerca degli idonei processi e sequenze di saldatura
- Trasferimento del metallo d'apporto, dal filo elettrodo al metallo base
- Pistole di saldatura, filo elettrodo
- Difetti tipici nei vari processi
- Prove distruttive e non distruttive in relazione ad elementi saldati
- Generalità, concetto di lega metallica, solidificazione
- I cicli termici e i fenomeni metallurgici nella saldatura degli acciai e degli acciai INOX
- Bagno di fusione e problemi connessi: tensioni residue, deformazioni dei giunti saldati, fragilità a bassa temperatura
- Il procedimento di saldatura TIG
- Tecniche di lavorazione specifiche e utilizzo di macchinari, attrezzature e utensili propri del taglio, della deformazione, della saldatura e della rifinitura



## Opportunità lavorative

Il Laboratorio Tecnologico Iscom, grazie all'accordo con Jobter, Agenzia di Ricerca e Selezione del Personale di Confcommercio Emilia Romagna e alla costante collaborazione con alcune delle agenzie interinali più importanti del territorio, mette a disposizione di tutti i partecipanti un importante strumento per la ricerca attiva del lavoro. Attraverso i portali di tali agenzie, infatti, è possibile incrociare domanda e offerta rafforzando ed ampliando le opportunità di contatto delle persone, con le aziende che operano nel territorio di Modena e non solo.

## Attestato rilasciato

I partecipanti che avranno frequentato almeno l'80% del corso e superato l'esame conclusivo, riceveranno un Certificato di Competenze (ai sensi della DGR 739/2003) rilasciato dalla Regione Emilia Romagna. Si tratta di un documento riconosciuto su tutto il territorio nazionale, che certifica le ore di formazione effettuate e l'acquisizione delle competenze previste dal proprio percorso di apprendimento. Funge da arricchimento del proprio Curriculum Vitae e può essere presentato alle aziende che richiedano determinati profili professionali.

## CALENDARIO

GG	Data	Orario	Docente	GG	Data	Orario	Docente
Lunedì	22/11/2021	14.00-18.00		Martedì	07/12/2021	14.00-18.30	
Martedì	23/11/2021	14.00-18.00		Mercoledì	08/12/2021	14.00-18.30	
Mercoledì	24/11/2021	14.00-18.00		Giovedì	09/12/2021	14.00-18.30	
Giovedì	25/11/2021	14.00-18.00		Venerdì	10/12/2021	14.00-18.00	
Venerdì	26/11/2021	14.00-18.00		Lunedì	13/12/2021	14.00-18.00	
Lunedì	29/11/2021	14.00-18.00		Martedì	14/12/2021	14.00-18.00	
Martedì	30/11/2021	14.00-18.00		Mercoledì	15/12/2021	14.00-18.00	
Mercoledì	01/12/2021	14.00-18.00		Giovedì	16/12/2021	14.00-18.30	
Giovedì	02/12/2021	14.00-18.00		Venerdì	17/12/2021	14.00-18.30	
Venerdì	03/12/2021	14.00-18.00		Lunedì	20/12/2021	14.00-18.30	
Lunedì	06/12/2021	14.00-18.30		Martedì	21/12/2021	14.00-18.30	

## Docenti

Le docenze sono affidate a professionisti di lunga esperienza provenienti dal mondo del lavoro. Sono lavoratori indipendenti altamente specializzati nelle materie di propria competenza.

- **Domenico Ruberto**

40 anni di esperienza all'attivo come saldatore TIG di alta precisione presso alcune importanti aziende del territorio.

- **Giuliano Zanantoni**

Da più di 30 anni, saldatore, fabbro e carpentiere libero professionista. Grazie alla propria attività, ha guadagnato grande esperienza nella saldatura a elettrodo e a filo e in tutti i lavori di carpenteria.

## Costo

€ 1300,00

Pagamento effettuabile in 2 rate.

La quota d'iscrizione comprende:

- utilizzo di guanti, maschera per la saldatura, camice da lavoro e scarpe infortunistiche per la durata del corso;
- materiale didattico.

**MODULO D'ISCRIZIONE - TITOLO CORSO:** \_\_\_\_\_

Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_

Luogo di nascita \_\_\_\_\_ Data di nascita \_\_\_\_\_

Codice fiscale \_\_\_\_\_

Indirizzo di residenza \_\_\_\_\_

Città: \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_

Titolo di studio \_\_\_\_\_

Telefono \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_

**Dati dell'impresa (specificarli solo nel caso si richieda la fattura)**

Ragione sociale \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Cap \_\_\_\_\_

P. Iva \_\_\_\_\_ Codice Fiscale \_\_\_\_\_

Referente \_\_\_\_\_ Numero di telefono \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

PEC o codice SDI (obbligatorio) \_\_\_\_\_

Posizione professionale:

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> In cerca di nuova occupazione | <input type="checkbox"/> in servizio militare                           |
| <input type="checkbox"/> imprenditore                  | <input type="checkbox"/> pensionato                                     |
| <input type="checkbox"/> libero professionista         | <input type="checkbox"/> altro (specificare)                            |
| <input type="checkbox"/> dipendente                    | <input type="checkbox"/> dipendente con contratto a tempo determinato   |
| <input type="checkbox"/> collaboratore                 | <input type="checkbox"/> dipendente con contratto a tempo indeterminato |
| <input type="checkbox"/> studente                      |   |

Quota di partecipazione: **1300,00 € (IVA inclusa)**

**Il pagamento può essere effettuato tramite bonifico bancario**

**IBAN IT 57 Y 05034 12900 000000042493**

**Intestatario: Iscom Formazione Modena**

**Causale: Corso di Carpenteria e Saldatura 150 ore – Ed.4/21 – Nome e Cognome**

**Oppure con pagamento POS presso gli uffici di Iscom Formazione**

Il titolare del trattamento dei dati è la **ISCOM FORMAZIONE**, Via Piave n. 125, 41100 Modena (MO), P. IVA n. 00829580364. Il sottoscritto con la firma apposta in calce alla presente, in conformità a quanto previsto dagli Art.13, 23 e 24 del D.lgs 196/03, liberamente presta il proprio consenso al trattamento dei dati personali

**Luogo e data** \_\_\_\_\_

**Firma** \_\_\_\_\_

## INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

L'azienda ISCOM FORMAZIONE MODENA con sede legale in Via Piave,125 CAP41121 Città Modena Prov. Mo, CF e P.IVA 00829580364 (in seguito, "Titolare"), in qualità di titolare del trattamento, La informa ai sensi dell'art. 13 D.Lgs. 30.6.2003 n. 196 (in seguito, "Codice Privacy") e dell'art. 13 Regolamento UE n. 2016/679 (in seguito, "GDPR") che i Suoi dati saranno trattati con le modalità e per le finalità seguenti:

### 1. Oggetto del Trattamento

Il Titolare tratta i dati personali, identificativi (ad esempio, nome, cognome, ragione sociale, indirizzo, telefono, e-mail, riferimenti bancari e di pagamento) – in seguito, "dati personali" o anche "dati") da Lei comunicati in occasione della conclusione di contratti per i servizi del Titolare.

### 2. Finalità del trattamento

I Suoi dati personali sono trattati:

A) con il Suo consenso espresso (art. 24 lett. a), b), c) Codice Privacy e art. 6 lett. b), e) GDPR), per le seguenti Finalità di Servizio: - concludere i contratti per i servizi del Titolare;

- adempiere agli obblighi precontrattuali, contrattuali e fiscali derivanti da rapporti con Lei in essere;

- adempiere agli obblighi previsti dalla legge, da un regolamento, dalla normativa comunitaria o da un ordine dell'Autorità (come ad esempio in materia di antiriciclaggio);

- esercitare i diritti del Titolare, ad esempio il diritto di difesa in giudizio;

B) Solo previo Suo specifico e distinto consenso (artt. 23 e 130 Codice Privacy e art. 7 GDPR), per le seguenti Finalità di Marketing: - inviarLe informazioni e comunicazioni sui servizi offerti dal Iscom e rilevazione del grado di soddisfazione sulla qualità dei servizi;

C) con il Suo consenso espresso (artt. 23 e 130 Codice Privacy e art. 7 GDPR) per la comunicazione dei Suoi dati ad enti quali Regione Emilia-Romagna, Fondo Sociale Europeo, Enti Bilaterali o Fondi Interprofessionali di Categoria, Enti di formazione, esclusivamente per adempimenti previsti dai regolamenti relativi alla realizzazione di corsi finanziati.

Le segnaliamo che se siete già nostri clienti, potremo inviarLe comunicazioni commerciali relative a servizi e prodotti del Titolare analoghi a quelli di cui ha già usufruito, salvo Suo dissenso (art. 130 c. 4 Codice Privacy).

### 3. Modalità di trattamento

Il trattamento dei Suoi dati personali è realizzato per mezzo delle operazioni indicate all'art. 4 Codice Privacy e all'art. 4 n. 2) GDPR e precisamente: raccolta, registrazione, organizzazione, conservazione, consultazione, elaborazione, modificazione, selezione, estrazione, raffronto, utilizzo, interconnessione, blocco, comunicazione, cancellazione e distruzione dei dati. I Suoi dati personali sono sottoposti a trattamento sia cartaceo che elettronico e/o automatizzato.

Il Titolare tratterà i dati personali per il tempo necessario per adempiere alle finalità di cui sopra e comunque per non oltre 10 anni dalla cessazione del rapporto per le Finalità di Servizio e per non oltre 2 anni dalla raccolta dei dati per le Finalità di Marketing.

### 4. Accesso ai dati

I Suoi dati potranno essere resi accessibili per le finalità di cui all'art. 2.A) e 2.B):

- a dipendenti e collaboratori del Titolare, nella loro qualità di incaricati e/o responsabili interni del trattamento e/o amministratori di sistema;

### 5. Comunicazione dei dati

Senza la necessità di un espresso consenso (ex art. 24 lett. a), b), d) Codice Privacy e art. 6 lett. b) e c) GDPR), il Titolare potrà comunicare i Suoi dati per le finalità di cui all'art. 2.A) a Organismi di vigilanza (quali IVASS), Autorità giudiziarie, a società di assicurazione per la prestazione di servizi assicurativi, nonché a quei soggetti ai quali la comunicazione sia obbligatoria per legge per l'espletamento delle finalità dette. Detti soggetti tratteranno i dati nella loro qualità di autonomi titolari del trattamento.

I Suoi dati non saranno diffusi.

### 6. Trasferimento dati

I dati personali sono conservati su server ubicati all'interno dell'Unione Europea. Resta in ogni caso inteso che il Titolare, ove si rendesse necessario, avrà facoltà di spostare i server anche extra-UE. In tal caso, il Titolare assicura sin d'ora che il trasferimento dei dati extra-UE avverrà in conformità alle disposizioni di legge applicabili, previa stipula delle clausole contrattuali standard previste dalla Commissione Europea.

### 7. Natura del conferimento dei dati e conseguenze del rifiuto di rispondere

Il conferimento dei dati per le finalità di cui all'art. 2.A) è obbligatorio. In loro assenza, non potremo garantirLe i Servizi dell'art. 2.A).

Il conferimento dei dati per le finalità di cui all'art. 2.B) è invece facoltativo. Può quindi decidere di non conferire alcun dato o di negare successivamente la possibilità di trattare dati già forniti: in tal caso, non potrà ricevere newsletter, comunicazioni commerciali e materiale pubblicitario inerenti ai Servizi offerti dal Titolare. Continuerà comunque ad avere diritto ai Servizi di cui all'art. 2.A).

## 8. Diritti dell'interessato

Nella Sua qualità di interessato, ha i diritti di cui all'art. 7 Codice Privacy e art. 15 GDPR e precisamente i diritti di:

i. ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che La riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile;

ii. ottenere l'indicazione: a) dell'origine dei dati personali; b) delle finalità e modalità del trattamento; c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici; d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'art. 5, comma 2 Codice Privacy e art. 3, comma 1, GDPR; e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati;

iii. ottenere: a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati; b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati; c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato;

iv. opporsi, in tutto o in parte: a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che La riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta; b) al trattamento di dati personali che La riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale, mediante l'uso di sistemi automatizzati di chiamata senza l'intervento di un operatore mediante e-mail e/o mediante modalità di marketing tradizionali mediante telefono e/o posta cartacea. Si fa presente che il diritto di opposizione dell'interessato, esposto al precedente punto b), per finalità di marketing diretto mediante modalità automatizzate si estende a quelle tradizionali e che comunque resta salva la possibilità per l'interessato di esercitare il diritto di opposizione anche solo in parte. Pertanto, l'interessato può decidere di ricevere solo comunicazioni mediante modalità tradizionali ovvero solo comunicazioni automatizzate oppure nessuna delle due tipologie di comunicazione.

Ove applicabili, ha altresì i diritti di cui agli artt. 16-21 GDPR (Diritto di rettifica, diritto all'oblio, diritto di limitazione di trattamento, diritto alla portabilità dei dati, diritto di opposizione), nonché il diritto di reclamo all'Autorità Garante.

## 9. Modalità di esercizio dei diritti

Potrà in qualsiasi momento esercitare i diritti inviando:

- una raccomandata a.r. a Iscom Formazione Via Piave,125 Modena

- una e-mail all'indirizzo [info@iscom-modena.it](mailto:info@iscom-modena.it) .

## 10. Titolare, responsabile e incaricati

Il Titolare del trattamento è Andrea Alessandrelli Direttore e Consigliere Delegato con sede operativa presso Iscom Formazione Via Piave,125 Modena

L'elenco aggiornato dei responsabili e degli incaricati al trattamento è custodito presso la sede legale del Titolare del trattamento.

## MANIFESTAZIONE DEL CONSENSO

(Art.13 Regolamento UE 679/2016)

Il/La sottoscritto/a in calce identificato/a dichiara di aver ricevuto completa informativa ai sensi dell'art.13 del Regolamento UE 679/2016 ed esprime il consenso al trattamento ed alla comunicazione dei propri dati qualificati come personali dal citato decreto con particolare riguardo a quelli cosiddetti sensibili nei limiti, per le finalità e per la durata precisati nell'informativa.

Consente il trattamento dei Suoi dati personali identificativi per l'erogazione del servizio a Lei fornito (partecipazione a corsi di formazione, oppure ricerca di lavoro, oppure attivazione di un tirocinio formativo) nelle modalità indicate nell'informativa

Consento il trattamento  Non consento

Consente il trasferimento dei Suoi dati a Soggetti terzi (Enti Pubblici, Enti Bilaterali, Fondi Interprofessionali, Associazioni, Enti di Formazione, etc..) esclusivamente per adempimenti previsti dai regolamenti relativi alla realizzazione di corsi finanziati, principalmente dalla Regione Emilia Romagna, dal Fondo Sociale Europeo, dagli Enti Bilaterali o dai Fondi Interprofessionali di Categoria.

Consento il trattamento  Non consento

Autorizza ISCOM a inserire i dati personali qui raccolti nei propri archivi per l'invio di materiale informativo e corrispondenza riguardante le proprie attività, come indicato al punto B)

Consento il trattamento  Non consento

Autorizza ISCOM all'utilizzo e alla pubblicazione sul sito aziendale e sulle pagine social network dell'azienda, di immagini fotografiche e/o video, realizzate nell'ambito di corsi a fini redazionali e di cronaca. La posa e l'utilizzo delle immagini sono da considerarsi effettuati e concessi in forma gratuita;

Consento il trattamento  Non consento

Firmando la presente dichiaro di aver letto attentamente il contenuto dell'informativa da Voi fornita ai sensi dell'art. 13 e dell'art.14 del Regolamento UE 679/2016, di cui alla pagina 1 e di averne ricevuto copia.

Luogo e data \_\_\_\_\_

L'interessato \_\_\_\_\_