









# **CORSO** DI CARPENTERIA METALLICA E SALDATURA A ELETTRODO, FILO E TIG

## **PIANO DIDATTICO**

- 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 sopratesta
- Rappresentazione delle saldature nei disegni
- Assiematura, puntatura, staffatura degli elementi
- Modalità e seguenza di saldatura
- Analisi del metallo base e d'apporto
- Ricerca degli idonei processi e seguenze di saldatura
- Trasferimento del metallo d'apporto, dal filo elettrodo al metallo base
- Pistole di saldatura, filo elettrodo
- Difetti tipici nei vari processi
- Generalità, concetto di lega metallica, solidificazione
- I cicli termici e i fenomeni metallurgici nella saldatura degli acciai e degli accia INOX
- Bagno di fusione e problemi connessi: tensioni residue, deformazioni dei giunti saldati, fragilità a bassa temperatura
- Tecniche di lavorazione specifiche e utilizzo di macchinari, attrezzature e utensili propri del taglio, della deformazione, della saldatura e della rifinitura

## **DESTINATARI**

Il corso si rivolge a chi, partendo da zero o quasi, desidera avvicinarsi al mondo della saldatura a elettrodo, filo e TIG, al fine di acquisirne le competenze di base e alcune intermedie.



## **OBIETTIVI**

Il corso mira a formare dei saldatori/carpentieri capaci di lavorare, con il giusto grado di autonomia, all'interno di aziende del settore metalmeccanico. Le 90 ore di formazione teorico/pratica si svolgeranno alla presenza di docenti esperti e all'interno del Laboratorio Iscom, un'officina didattica attrezzata in maniera professionale. Il corso si concluderà con 60 ore di stage, da svolgere all'interno di un'azienda del settore.

### **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.









## CORSO DI CARPENTERIA METALLICA E SALDATURA **BASE**, A ELETTRODO E FILO

## **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, riconosciuto su tutto il territorio nazionale e rilasciato dalla Regione Emilia Romagna. Tale documento 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.

## **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.

## **COSTO**

1400,00 € (Iva esente)

La partecipazione comprende:

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

## **MODALITÀ D'ISCRIZIONE**

L'iscrizione potrà essere effettuata via email o prendendo appuntamento presso gli uffici di Iscom Formazione – via Piave 125, Modena. Sarà sufficiente compilare il modulo fornito dal personale Iscom e fornire la copia di carta d'identità e codice fiscale (più eventuale permesso di soggiorno per i candidati senza cittadinanza italiana).

## **CALENDARIO**

Giorno	Data	Giorno	Data	
Lunedì	11/11/2024	Mercoledì	27/11/2024	
Martedì	12/11/2024	Giovedì	28/11/2024	
Mercoledì	13/11/2024	Venerdì	29/11/2024	
Giovedì	14/11/2024	Lunedì	02/12/2024	
Venerdì	15/11/2024	Martedì	03/12/2024	
Lunedì	18/11/2024	Mercoledì	04/12/2024	
Martedì	19/11/2024	Giovedì	05/12/2024	
Mercoledì	20/11/2024	Venerdì	06/12/2024	
Giovedì	21/11/2024	Lunedì	09/12/2024	
Venerdì	22/11/2024	Martedì	10/12/2024	
Lunedì	25/11/2024			
Martedì	26/11/2024			

**ORARIO DELLE LEZIONI: 14.00-18.00** 

MODULO D'ISCRIZIONE - TITOLO CORSO:				
Cognome	Nome			
Luogo di nascita				
Codice fiscale				
Indirizzo di residenza				
Città:	CAP			
Titolo di studio				
Telefono E-Mai				
Dati dell'impresa (spe	ecificarli solo nel caso	si richieda la fattura)		
Ragione sociale				
Indirizzo				
P. IvaCod	dice Fiscale			
Referente	Numero di telefono			
Mail	Fax			
Pec o codice SDI (obbligatorio)  Posizione professionale:  In cerca di nuova occupazione  imprenditore  libero professionista  dipendente  collaboratore  studente	<ul> <li>in servizio militale</li> <li>pensionato</li> <li>altro (specificare</li> <li>dipendente con</li> </ul>	re		
Quota di partecipazione: 1400,00 € Il pagamento può essere effettua IBAN: IT 57 Y 05034 12900 000000000000000000000000000000000	nto tramite bonifico ba 042493 Modena aldatura 150 ore - Non iso gli uffici di Iscom Fo ti è la ISCOM FORMA 0364. Il sottoscritto con revisto dagli Art.13, 23 e	ne e Cognome ormazione ZIONE, Via Piave n. 125, 41100 n la firma apposta in calce alla 24 del D.lgs 196/03, liberamente		

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 .

#### 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.

uogo e data	L'interessato
-------------	---------------