



## Corso per l'ottenimento di International diploma in Mechanized, Orbital and Robot welding - Comprehensive level



IIS PROGRESS, società del gruppo Istituto Italiano della Saldatura, organizza la seconda edizione del corso incentrato sulle applicazioni industriali della saldatura robotizzata, meccanizzata ed orbitale in conformità alla linea guida sviluppata dall'International Institute of Welding (IIW). Data l'estrema specializzazione della materia, l'IIS ha strutturato i programmi didattici in collaborazione con SIRI (Associazione Italiana di Robotica ed Automazione), prevedendo pertanto la partecipazione alla docenza di esperti del settore che conferiscano al corso un carattere strettamente industriale ed applicativo. In considerazione della grande diffusione raggiunta dagli impianti di saldatura robotizzata e della loro versatilità nei confronti dei principali processi di saldatura, è stato deciso di definire una specifica linea guida internazionale per le figure professionali preposte a questo tipo di attività, integrando le funzioni di carattere esecutivo richieste agli operatori.

### Finalità del corso

Il corso è dedicato a coloro che vogliono acquisire una conoscenza approfondita degli aspetti tecnologici, impiantistici, di programmazione e di manutenzione degli impianti robotizzati, meccanizzati ed orbitali per saldatura. Fornisce le conoscenze tecniche per una corretta concezione e tipizzazione dei dettagli di saldatura destinati ad essere realizzati con sistemi robotizzati o ad elevato grado di automatizzazione e per l'impostazione dei parametri ottimali di saldatura in funzione del tipo di materiale, della tipologia di giunzione, della produttività richiesta. Finalità del corso è quella di formare figure di coordinamento ad alto grado di specializzazione che uniscano le competenze necessarie per la gestione e la manutenzione degli impianti a diverso livello di automatizzazione con le idonee conoscenze per l'ottimizzazione del processo "saldatura".

### Requisiti di ingresso e percorso di qualificazione

Per l'accesso al corso è richiesto il possesso di un attestato di scuola professionale ad indirizzo tecnico conseguito a seguito di un corso della durata minima di due anni, con un'età minima di 20 anni o, in alternativa, un attestato di qualificazione nel settore metalmeccanico rilasciato da Istituti professionali pubblici o privati, con un'età minima di 22 anni (di cui 5 di esperienza industriale) ed a seguito di un esame di ammissione.

Tuttavia, coloro che siano già in possesso del titolo di International Welding Specialist (IWS), Technologist (IWT) o Engineer (IWE), potranno accedere al corso avendo riconosciuto un credito formativo pari ad una settimana di lezioni.

### Programma didattico, struttura del corso

Il programma didattico, di carattere teorico - pratico, è articolato su 4 settimane di lezione, di cui una dedicata ad esercitazioni e dimostrazioni. Di seguito si riporta un elenco dei principali argomenti trattati.

- meccanizzazione dei processi di saldatura
- design di impianti di saldatura automatici, orbitali e robotizzati
- elementi di programmazione
- caratteristiche dei processi di saldatura robotizzabili
- elementi di economia
- manutenzione di impianti robotizzati di saldatura
- dimostrazioni applicative

Il corso ha una durata totale di 134 ore di lezione, sviluppate secondo il seguente calendario:

- dal 11 al 15 settembre 2017
- dal 9 al 13 ottobre 2017
- dal 13 al 17 novembre 2017
- dal 4 al 7 dicembre 2017

### Orario delle lezioni, sede di svolgimento

Il Corso sarà svolto con lezioni a tempo pieno tenute presso la sede ed i laboratori di IIS a Genova, in via Lungobisagno Istria, 15. Sono inoltre previste dimostrazioni ed esercitazione presso altre sedi.

### Quote di iscrizione

La quota di partecipazione al Corso, comprensiva della collana completa delle pubblicazioni e del calibro Bridge Cam è pari a **4.150,00 € (+IVA)**, ridotta a **€ 3.200,00 (+IVA)** per coloro già in possesso delle qualifiche di IWE, IWT ed IWS, da corrispondersi mediante bonifico bancario sul CC intestato a IIS PROGRESS srl presso la Banca Passadore, codice **IBAN IT48J0333201405000001223425**.

### Esami di qualificazione

Coloro in possesso dei requisiti di accesso che abbiano partecipato al corso con la dovuta frequenza potranno accedere agli esami di Qualificazione ad un costo di € 450,00 (+IVA), comprensivo dell'emissione del diploma IIW ed EWF. Le date e sedi di svolgimento degli esami sono riportate sul calendario dei corsi di IIS PROGRESS; la prima sessione utile è prevista per il giorno 14 dicembre 2017 presso la sede di Genova. Le iscrizioni dovranno essere formalizzate ad IIS CERT, utilizzando l'apposita modulistica disponibile sul sito IIS o richiedibile all'indirizzo [luisa.marongiu@iiscert.it](mailto:luisa.marongiu@iiscert.it).

### Informazioni ed iscrizioni

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi a IIS PROGRESS srl (Via Lungobisagno Istria 15, 16141 Genova, Web [www.formazionealdatura.it](http://www.formazionealdatura.it)), Divisione Formazione, al numero 010 8341371 (fax 010 8367780), oppure all'indirizzo di posta elettronica [valentina.tassistro@iisprogress.it](mailto:valentina.tassistro@iisprogress.it).

Ai membri della **Community IIS** è riservato uno sconto del 10% sulla quota di Iscrizione e di esame.



## MODULO ISCRIZIONE AL CORSO

International Diploma in Mechanized, Orbital and Robot welding - Comprehensive level – Genova 2017

da inviare via fax al numero 0108367780, oppure via mail alla segreteria di competenza

Generalità del partecipante:  privato  dipendente di Azienda  
Nome ..... Cognome .....  
Nato a ..... (.....), il ...../...../..... C.F. ....  
Titolo di studio ..... Email .....  
Tel. .... Cell ..... Fax .....  
Come è venuto in contatto con il Gruppo Istituto Italiano della Saldatura? .....

Eventuali note ulteriori.....

### Dati della Società di appartenenza (da non compilare, nel caso di partecipazione di privati)

Ragione sociale..... Via.....  
Località..... (.....), CAP..... C.F./P.IVA.....  
Tel..... Fax .....  
Posta Elettronica Certificata.....  
Nome e cognome Referente aziendale: ..... E-mail .....  
Principali settori di mercato in cui la Società opera (es., automotive, oil & gas, infrastrutture, ecc.....).....

### Intestazione della fattura

Nome e Cognome (per privati) o Ragione Sociale .....  
Via ..... Località ..... (.....) Cap.....  
C.F. /P. IVA .....  
Dati bancari: Banca..... Agenzia..... IBAN:.....

### Modalità di pagamento

- Assegno non trasferibile, intestato a IIS PROGRESS srl
- Bonifico bancario sul CC intestato a IIS PROGRESS srl c/o Banca Passadore - **IBAN: IT48J0333201405000001223425**
- Carta di credito (esclusivamente presso la sede IIS di Genova)

### Cancellazione del corso da parte di IIS PROGRESS srl

IIS PROGRESS srl si riserva la facoltà di annullare il corso, dandone tempestiva comunicazione all'interessato, nel caso di mancato raggiungimento del numero minimo di iscritti.

### Revoca dell'iscrizione

Qualora l'iscritto intenda annullare la propria iscrizione deve darne comunicazione alla segreteria entro cinque giorni dalla data d'inizio del corso stesso; oltre tale termine, IIS PROGRESS srl si riserva la facoltà di fatturare (o di trattenere, se pagata) comunque la quota di iscrizione.

### Informativa ai sensi D. Lgs. n. 196/2003

Il trattamento dei dati personali sopra indicati sarà effettuato in conformità al Decreto Legislativo n. 196/2003, secondo i principi di correttezza, liceità, trasparenza e di tutela della riservatezza. L'interessato può rivolgersi al Titolare del trattamento dei dati personali per l'esercizio dei diritti di cui all'art. 7 del citato D.Lgs. n. 196/2003.

### Controversie - Foro Competente – Legge applicabile

Per ogni e qualsiasi controversia relativa all'interpretazione, esecuzione e risoluzione del presente contratto è convenuta la competenza in via esclusiva del Foro di Genova, espressamente accettata dalle Parti sottoscrittrici, in deroga a qualsivoglia altro Foro diverso e/o speciale. La legge applicabile è quella italiana, alle cui disposizioni in materia si rinvia.

Data .....

Data.....

Firma del partecipante

Firma e timbro della Società

richiedente la partecipazione al corso (se esistente)

Si intendono integralmente accettate le "Condizioni Generali di fornitura del servizio di formazione" di IIS PROGRESS srl, disponibili sul sito [www.iis.it](http://www.iis.it) ed sull'ultima pagina dell'Attività Didattica di IIS PROGRESS srl, nonché espressamente confermata ed accettata la clausola di cui al presente modulo "Controversie - Foro Competente - Legge applicabile".

I sottoscrittrici autorizzano al trattamento dei propri dati personali, ai sensi del D.Lgs. 196/2003.

Firma del partecipante

Firma e timbro della Società

richiedente la partecipazione al corso (se esistente)