



ISTITUTO ITALIANO DELLA SALDATURA
ENTE MORALE

COMUNICATO STAMPA 20160704

Organizzato per la prima volta dall'Istituto Italiano della Saldatura
***Il International Diploma in Mechanized,
Orbital and Robot welding Comprehensive level***

Il Gruppo IIS organizza il primo corso incentrato sulle applicazioni industriali della saldatura robotizzata e ad alto livello di automatizzazione.

Il corso, organizzato in collaborazione con SIRI (Associazione Italiana Robotica Automazione) vuole rispondere a queste e a molte altre esigenze, sentite fra le aziende manifatturiere e fra i produttori di impianti, per il ruolo determinante che le applicazioni dei processi di saldatura automatizzati e robotizzati rivestono, se correttamente validati ed integrati nel processo produttivo, nel migliorare il controllo del processo di fabbricazione.

Ci domandiamo spesso: il giunto che sarà realizzato da un robot è stato concepito e progettato correttamente? È idoneo per un processo robotizzato? Le figure operative per la gestione del robot possiedono le conoscenze per ottimizzare il processo saldatura?

Chi in azienda possiede l'esperienza per individuare i corretti parametri di saldatura o per effettuare modifiche ed ottimizzazioni a volte non possiede le competenze di programmazione o di manutenzione alla base della gestione di processi automatizzati.

Il corso ha una durata totale di 134 ore di lezione, sviluppate in quattro settimane non consecutive, fra Settembre e Novembre 2016 e si terrà a Genova presso la sede dell'Istituto Italiano della Saldatura.

È fondamentalmente 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; inoltre, 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. Il Corso ha una finalità: formare figure di coordinamento ad alto livello 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 di saldatura.

Chi supererà il Corso otterrà il *Il Diploma internazionale IIW-EWF di International Diploma in Mechanized, Orbital and Robot Welding - Comprehensive level*

Si ricorda che chi è in possesso di qualifiche IWS-IWT-IWE potrà accedere al corso a partire dalla seconda settimana di lezione. L'iscrizione entro il 29 Luglio 2016 darà diritto ad uno sconto del 20% sulla quota di iscrizione.

Per avere tutti i dettagli del corso, i requisiti di accesso, i prezzi, le date esatte, come iscriversi, basta contattare il sito <http://www.iis.it/news/international-diploma-mechanized-orbital-and-robot-welding-comprehensive-level>.

Ulteriori informazioni si possono avere dall'ing. Simone Rusca (IIS PROGRESS, 010.8341.430, simone.rusca@iis.it)

- con preghiera di pubblicazione -
*Grazie se segnalerete la pubblicazione
all'indirizzo **ufficio stampa@iis.it***

(foto allegata)