CORSO

COORDINATORE DI SALDATURA

IN ACCORDO:

EN 1090-2

GUIDA EWF 652/11

RWC-S Standard Level

Il Coordinatore di Saldatura è una figura professionale esperta in saldatura dedicata alle attività di carattere ispettivo, nel senso lato del termine. Il principale compito di questa figura è di agevolare E sorvegliare l'operatività dei processi per il rispetto dei requisiti minimi prefissati senza sovrapporsi agli esecutori materiali dei processi ed agli operatori delle prove non distruttive.
l corso è strutturato in modo da approfondire tutte le attività ed i compiti tipici ricopribili dal Coordinatore di Saldatura, tra cui la corretta gestione di processi relativi ai Sistemi di Gestione della Qualità in saldatura, in accordo a: UNI EN ISO 3834 e UNI EN 1090-1.
Viene fatto riferimento alla norma UNI EN ISO 14731
"COORDINAMENTO DELLE ATTIVITA' DI SALDATURA - compiti e responsabilità"

➢ OBIETTIVI:

Formare il personale operante nel settore della saldatura in ambito ISO 3834 o EN 1090 fornendo i requisiti e i contenuti cardine tipici della disciplina del Welding Coordinator

➢ DESTINATARI

Liberi professionisti, ispettori di saldatura, addetti al collaudo manufatti saldati, coordinatori di saldatura in aziende che operano in ambito ISO 3834 o EN 1090 e si articola in giornate di lavoro in aula.

➢ STRUTTURA DEL CORSO

Lezioni in aula
Sede del corso: Trento
Docenti: Qualificati IIW/EWF
Materiale didattico: dispensa con le slide del corso
Durata: 32 ore

➢ CONTENUTI:

- Processo speciale di saldatura, ruolo del Coordinatore di saldatura nella UNI EN 1090-1, doveri e responsabilità
- Cenni di metallurgia della saldatura
- Applicazione ed interpretazione di norme, codici e disposizioni legislative inerenti alle costruzioni saldate
- Saldabilità degli acciai da costruzione
- Tecnologia della saldatura - Rappresentazione grafica delle saldature nei disegni UNI EN 22553
- Pianificazione, scelta e gestione delle attrezzature necessarie per la produzione, il controllo e la manutenzione
- Definizione e gestione della documentazione: WPS e relativo utilizzo, WPQR, patentino del saldatore - Certificati. Capitolato, Progetto
- Difetti di saldatura, concetti base e analisi dei difetti e relative influenze dei processi di saldatura
- Gestione, immagazzinaggio e stoccaggio, conservazione dei materiali di saldatura e relativa identificazione e tracciabilità
- I controlli non distruttivi: cenni sulle metodologie e principali caratteristiche; accettabilità dei difetti in saldatura, analisi della normativa UNI EN ISO 5817
- Fabbricazione - simulazione di una commessa; riepilogo percorso e approfondimenti mirati/richiesti
- Test finale/esame

➢ PROGRAMMAZIONE prossima sessione

2024	
07/06/2024	08:30 – 12:30 / 13:30 – 17:30
14/06/2024	08:30 – 12:30 / 13:30 – 17:30
21/06/2024	08:30 – 12:30 / 13:30 – 17:30
28/06/2024	08:30 – 12:30 / 13:30 – 17:30

➢ ESAME FINALE

Esame finale domande a risposta multipla e domande aperte di carattere generale sui compiti del coordinatore delle attività di saldatura

➢ ISCRIZIONI

Partecipazione singola € 950,00 + Iva

Il corso verrà attivato solo al raggiungimento del numero minimo previsto di partecipanti.

C.D.D. S.r.l. si riserva la facoltà di annullare e/o posticipare il corso nel caso non venisse raggiunto il numero minimo di partecipanti.