

Corsi di Formazione

UNI EN ISO 14731 – WELDING COORDINATOR ACCIAIO

Da lunedì 28 novembre a venerdì 02 dicembre 2016

Attività di Coordinamento di Saldatura Acciaio – Welding Coordinator

✓ Sede di svolgimento: nostra sede di Rho - MILANO



Rilascio di Certificato emesso secondo le normative vigenti da Ente Accreditato

TITOLO	Attività di Coordinamento di Saldatura UNI EN ISO 14731 Corso di Formazione per la Qualificazione del Personale secondo norma UNI EN ISO 14731	AP CSA
OBIETTIVI	Fornire una formazione specialistica per le figure professionali preposte alle attività Welding Coordinator in accordo agli schemi internazionali come definito in ambito CE (European Welding Federation).	
DESTINATARI	Personale Ufficio Tecnico - Responsabile Reparto Saldatura – Responsabile Qualità	
PREREQUISITI	Esperienza e conoscenza specifica delle tecniche di saldatura e della tecnologia dei materiali per un periodo minimo di: <ul style="list-style-type: none"> • 1 anno, per personale in possesso di laurea ad indirizzo tecnico • 3 anni, per personale in possesso del diploma di scuola media superiore ad indirizzo tecnico; • 6 anni, per personale in possesso del diploma di scuola media inferiore 	
DATA	Settimana 48 – Dal 28 novembre al 02 dicembre 2016	
LUOGO di SVOLGIMENTO	Nostra sede di Rho (MI)	
ORARIO	Dalle 8.30 alle 17.30	
COSTO	Su richiesta Il prezzo sopraindicato è comprensivo di Attestato di Partecipazione al corso e di Attestato di Competenza , rilasciato da un Ente Certificatore Accreditato a seguito del superamento dell'esame, materiale didattico, dimostrazioni pratiche e del pranzo .	
COME ISCRIVERSI o richiedere informazioni	<p><u>Per informazioni</u> sui nostri corsi di formazione chiamare il numero 02 9302755 oppure via mail a formazione@apeironsrl.eu</p> <p><u>Per iscriversi</u>, si può utilizzare il modulo di iscrizione, compilato in ogni sua parte, da inviare ad APEIRON Srl via fax al n. 02 93508837 oppure via mail a formazione@apeironsrl.eu</p> <p>Le iscrizioni a ciascun corso verranno accettate fino a 5 giorni prima della data di svolgimento dello stesso, salvo precedente esaurimento dei posti disponibili.</p> <p>Poiché il numero dei partecipanti è limitato, le iscrizioni verranno accettate secondo l'ordine cronologico di arrivo.</p> <p>Congiuntamente alla conferma dell'avvenuta iscrizione ai corsi, verrà richiesto il versamento della quota di iscrizione.</p>	

PROGRAMMA DEL CORSO DI FORMAZIONE

UNI EN ISO 14731

Attività di Coordinamento di Saldatura Acciaio

Cenni alla metallurgia

Lo stato metallico

Il concetto di saldabilità

Acciai da costruzione

Acciai alto resistenziali

Acciai a medio / alto contenuto di carbonio

Acciai inossidabili Austenitici

Alluminio e sue leghe

Standard sui materiali

Tecnologia di saldatura

Saldatura ad arco elettrico

Protezione della saldatura

Tecnologia MAG-MIG

Tecnologia TIG

Tecnologia ad ELETTRODO

Tecnologia a FILO ANIMATO

Tecnologia ad ARCO SOMMERSO

Progettazione della giunzione saldata

Corretta rappresentazione a disegno

Tolleranze dimensionali

Dimensionamento giunzione

Esempi di calcolo

Difettologia di saldatura

Difetti di saldatura

Criteri di accettabilità dei difetti:

- Controlli distruttivi

- Controlli non distruttivi (superficiali e volumetrici)

Metodi di controllo e valutazione

Fabbricazione

Fabbricazione di giunzioni

Ispezione di giunzioni

Normative e codici di riferimento

UNI EN ISO 3834: Requisiti di qualità per la saldatura per fusione dei materiali metallici

UNI EN ISO 14731: Coordinamento delle attività di saldatura-compiti e responsabilità

Specifica Procedura di Saldatura (WPS)

Qualifica dei procedimenti di saldatura UNI EN ISO 15607-UNI EN ISO 15614

Qualifica dei saldatori: UNI EN ISO 9606/1; UNI EN ISO 14732; EN 9606/2

Esercitazione su WPS WPQR WQ

Apeiron Srl

Sede operativa: Via Trento 33, 20017 Passirana di Rho (MI) – Tel. +39 02.93 02 755 – fax +39 02.93 50 88 37

E-mail: info@apeironsrl.eu web: www.apeironsrl.eu PEC: apeiron.srl@legalmail.it

Sede legale: Corso Venezia 35, 20121 Milano – Capitale Sociale Euro 10.000,00 Iscritta al Registro delle Imprese di Milano al n. 08131470968 e al R.E.A. di Milano n. 2004810P. IVA e Cod. Fisc. 08131470968