

2016

JKO Consulting s.r.l.

Viale delle Nazioni Unite, 80
38057 Pergine Valsugana fraz. Canale (TN)

P.I.02271020220

Tel: 0461/1636558 348/4150336 fax: 02/70033828

www.jkoconsulting.it



FORMAZIONE SALDATORI

Letizia Verrenti

JKO CONSULTING SRL

Luglio 2016

Opportunità lavorative

La qualifica dei saldatori serve essenzialmente a dare evidenza della loro competenza e abilità nell'esecuzione delle saldature. La qualifica dei Saldatori è un riconoscimento della professionalità, che permette loro di acquisire maggiori conoscenze specifiche e abilità pratiche. I Saldatori sono inoltre, mediante la qualificazione, responsabilizzati e motivati all'esecuzione di un'attività che influisce fortemente sulla qualità e sulla sicurezza del prodotto finale

L'IMPIEGO dei SALDATORI QUALIFICATI:

Costruzioni in acciaio al carbonio (lavori di carpenteria) – tubazioni (lavori di messa in opera delle pipeline di gas, acqua ecc. - Industria metal meccanica – manutenzioni tecniche su impiantistica inox e acciaio al carbonio – caldareria.

Obiettivi

Il quadro tecnologico ed organizzativo, in cui si realizza la fabbricazione mediante saldatura, ha di fronte un destino di innovazione ineludibile. Globalizzazione del mercato, interposizione istituzionale (direttive, regolamenti, adempimenti ecc.) e contesto sociale (scarsa vocazione alle attività manuali) determinano una situazione in cui la qualità, prezzi, servizi, sicurezza, ambiente, responsabilità si varia natura, carenza di risorse umane di integrano in un "unicum" da cui, stante la realtà attuale, se ne esce positivamente soltanto con il supporto di applicazioni innovative, sia organizzative che tecnologiche; quindi formazione specializzata.

In ultima considerazione, non supportata da alcun indicatore ma evidente nella realtà quotidiana, riguarda l'immagine della saldatura nel contesto sociale, che lascia ancora a desiderare nonostante una sempre maggior sofisticazione della tecnologia applicata. Ciò può essere affrontato efficacemente soprattutto con una adeguata comunicazione, correttamente progettata e correttamente implementata.

Destinatari: STUDENTI, OCCUPATI, DISOCCUPATI, INOCCUPATI , SOCI DI AZIENDE

Contenuti

- 🚧 Salute e sicurezza
 - Valutazione del rischio in saldatura – gestione della salute e sicurezza della fabbricazione mediante saldatura.
- 🚧 Metallurgia applicata alla saldatura
 - Struttura e proprietà dei metalli – principali caratteristiche meccaniche dei giunti saldati e relative prove unificate - saldabilità degli acciai – materiali d'apporto.
- 🚧 Tecnologia e sistemi di saldatura
 - I procedimenti di saldatura (tecnologia laser, tecnologia tig, tecnologia inverter MIG/MAG , ecc.)

- ✚ Defettologia - CND controlli non distruttivi
 - I controlli non distruttivi: Visivo , Liquidi Penetranti, Magnetoscopico, Ultrasonoro, Radiografico , Correnti Indotte ecc. – conoscenza dei metodi di controllo e applicazione degli stessi .
- ✚ Fabbricazione
- ✚ interpretazione del progetto (saldature) e dimensionamento massimale delle saldature da eseguire in corso d'opera (UNI EN 1011)
- ✚ UNI EN 22553 rappresentazione simbolica delle saldature sui disegni

PRATICA

- ✓ modulo processo di saldatura MIG/MAG (filo)
- ✓ modulo processo di saldatura MMA (elettrodo)

TECNICI DOCENTI DI SALDATURA

I corsi saranno tenuti da personale qualificato IIW secondo schema EWF UNI EN 14731:2007 e personale di controllo PND qualificato UNI EN ISO 9712-1:2012 di TERZO livello.

MONTE ORE TOTALE 80

COSTO € 1.000,00

MINIMO DEI PARTECIPANTI 10 MASSIMO 16

CONOSCENZA DELLA LINGUA ITALIANA: Madrelingua o livello C1

SEDE DEL CORSO : TRENTO

INIZIO CORSO : GIUGNO 2016 (date da definire a conferma del numero minimo di iscritti)

COSTO RICONOSCIUTO AL 100% PER L'INTERVENTO 3G IN RIFERIMENTO ALLA DETERMINA 817 DEL 30 MAGGIO 2016

http://www.agenzia lavoro.tn.it/lavoratori/formazione_agenzia/lavoratori/formazione_agenzia/intervento3G

Rimango a Vostra disposizione per ulteriori chiarimenti Cordiali Saluti *Letizia Verrenti*



Allegato A

MODULO di PRE- ADESIONE AL CORSO SALDATORI

<p>Riferimenti partecipante:</p> <hr/> <hr/>	
<p>Recapiti (mail, tel, cell etc):</p> <hr/> <hr/> <hr/>	
<p>RIFERIMENTO CORSO/I D' INTERESSE:</p> <hr/> <hr/>	

Il presente Modulo di Partecipazione dovrà pervenire via e-mail :
verrenti@pec.jkoconsulting.it
formazione@jkoconsulting.it

D.L. n° 196 DEL 30 Giugno 2003

La JKO CONSULTING S.R.L., informa che tutti i dati verranno raccolti esclusivamente per l'esecuzione e gestione del **progetto formativo FORMAZIONEXTE dell'agenzia del lavoro di Trento** disposti dalla legislazione vigente, per ogni altra esigenza di tipo operativo e gestionale.

Vi sono riconosciuti il diritto di conoscenza, cancellazione, rettifica, aggiornamento, integrazione e opposizione al trattamento dei dati stessi nonché altri diritti previsti dall'art. 7 del D. Lgs 196 2003.