



Cioffi Servizi  
www.cioffiservizi.it



# **CORSO TEORICO GRATUITO SULLA SALDATURA**

**MERCOLEDI' 29 gennaio 2020, CIOFFI SERVIZI  
ORGANIZZA presso NOVOTEL VENEZIA MESTRE CASTELLANA  
un CORSO SULLA SALDATURA (con iscrizione obbligatoria).**

## **ARGOMENTI**

### **MATERIALI METALLICI:**

- Proprietà chimiche, fisiche, meccaniche tecnologiche, struttura cristallina
- Classificazione dei materiali metallici
- Introduzione alla saldatura
- Struttura del giunto saldato
- Ciclo termico del giunto
- Trattamenti termici post-saldatura
- Classificazione dei giunti e posizioni di saldatura

### **PROCESSI DI SALDATURA:**

- Elettrodo rivestito
- Filo continuo
- Imperfezione nei giunti saldati
- Elettrodo infusibile
- Arco sommerso
- Imperfezione nei giunti saldati

### **CARATTERISTICHE MECCANICHE – PROVE MECCANICHE**

#### **CONTROLLI NON DISTRUTTIVI**

- Rappresentazione convenzionale dei giunti
- Specifica di procedura di saldatura (WPS) compilazione e lettura
- Esercitazioni pratiche

### **QUALIFICA DEI SALDATORI/OPERATORI (WQ)**

#### **QUALIFICA DELLE PROCEDURE DI SALDATURA**

- Controllo Qualità in saldatura:
  - UNI EN 1090
  - UNI EN ISO 3834



Cioffi Servizi  
www.cioffiservizi.it



La saldatura è una vera e propria professione specialistica. Non è sufficiente aver fatto questo mestiere per tanti anni e, di conseguenza, proclamarsi abili ed esperti saldatori.

Oggi, per essere a tutti gli effetti un saldatore è indispensabile avere i titoli necessari e previsti dalle normative europee. Il possesso di un apposito patentino per i saldatori è divenuto obbligatorio a partire da luglio 2014, come stabilito dalle normative UNI EN ISO 9606 ed UNI EN 15614.

Il Corso è tenuto da un tecnico qualificato con diploma IWT

**TEMPISTICHE:**

Il corso ha una durata di 4 ore circa

Data del corso: **Mercoledì 29 gennaio 2020**

**Luogo:** MESTRE VENEZIA – presso NOVOTEL Via A. Ceccherini n. 24

(**parcheggio Hotel gratuito – attraversare la sbarra e ritirare il biglietto**)

**COSTI:** NESSUNO – **OFFERTO DA STUDIO CM CIOFFI SERVIZI**

**ORARIO:**

- **registrazione ore 13,50**
- **inizio corso ore 14,00**
- **fine corso ore 18,00 circa**

**La Segreteria di Cioffi Servizi Vi contatterà per la conferma dell'evento**

**Inviare il modulo tramite e-mail a [info@cioffiservizi.it](mailto:info@cioffiservizi.it)**

Il corso si terrà presso:

NOVOTEL Venezia Mestre – Via Alfredo Ceccherini, 24 \_ 30174 Mestre (VE) - Tel. 041 5066511

Nome/i del/dei partecipante/i \_\_\_\_\_

Ditta \_\_\_\_\_ Indirizzo \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Cell. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_ P.IVA e C.F. \_\_\_\_\_

Timbro e Firma \_\_\_\_\_

*Come disposto dalla normativa sulla Privacy (D.Lgs. 196/03, integrato con il D.Lgs. 10/08/2018 n. 101), i Suoi dati personali saranno trattati a fini organizzativi e potranno essere utilizzati per iniziative analoghe a quella attuale; non saranno oggetto di comunicazione o diffusione a terzi. Lei potrà in qualsiasi momento richiederne la modifica o la cancellazione.*