

**Esperienze  
Professionali**

**Dal 1984 – 1989                      Impresa Pelizzari S.r.l.                      Brescia**

**1984 – 1987: Apprendista idraulico saldatore.**  
**1987 – 1989: Saldatore qualificato.**

Costruzione di gasdotti, acquedotti, centrali teleriscaldamento e imp. Industriali.  
Qualifica TT Ca+TB

**Dal 1989                                      A.S.M. Brescia S.p.A.                                      Brescia**

**1989 – 1991: Operaio idraulico saldatore presso reparto reti Gas, Acqua e  
Teleriscaldamento.**

Manutenzione e realizzazione di nuovi impianti gas, acqua e teleriscaldamento, con l'impiego di processi di saldatura e non.

**1991 – 1995: Operaio saldatore Istruttore presso ufficio Formazione.**

Allestimento del "centro di formazione" per svolgere corsi pratici di saldatura.  
Docenza ai suddetti corsi, per personale ASM e imprese appaltatrici, finalizzati al conseguimento di patentini di saldatura.  
Collaborazione con l'ufficio qualità per la certificazione ISO9000, prove pratiche per le certificazioni necessarie al sistema qualità in saldatura (specifiche, wpar, wps).  
Qualifiche: TT Ca+TB con integrazione piccoli spessori, TCd, TIG1P+TB/Fe, 2-B e ET/AM+EF-TT2-PE/GC.

**1995 – 1997: Operaio specialista saldatore presso reparto "reti Gas Acqua e  
Teleriscaldamento".**

Manutenzione ordinaria e straordinaria linee gas in MP in acciaio, sostituzione valvole, inserimento nuove valvole, allacciamenti in gas e prese MP in carico.  
Assistenza alla posa della dorsale DN 600 del teleriscaldamento con assistenza imprese e nuove tecnologie tubazioni ditta "tarco".  
Qualifiche: PT – MT, WPS secondo 287/1 (ASM101, ASM102, ASM103, ASM104)

**1997 – 2000: Impiegato tecnico presso reparto "manutenzione impianti      Gas  
Acqua".**

Impiegato tecnico presso il reparto suindicato, assistenza e CnD alla costruzione saldata d'impianti di decompressione gas e impianti di ripompaggio acqua.

**Da giugno 2000: Assistente coordinatore di Saldatura presso "A2A SED SPA" ora "UNARETI".**

Coordinamento del personale di saldatura ed operatori dei Controlli non Distruttivi.

Stesura, di procedure operative, specifiche di saldatura e documentazione necessaria al mantenimento del sistema qualità.

Assistenza alla costruzione saldata di impianti complessi

Gestione e taratura della strumentazione e dell'attrezzatura di saldatura dei reparti operativi.

Studio e ricerca, di nuove tecnologie da applicare allo standard aziendale.

Coordinamento e assistenza ai reparti operativi del servizio, per le problematiche connesse alla posa delle reti saldate (acciaio e polietilene).

Verifica apparecchi a pressione installati nei gruppi "REMI" del gruppo.

Ispezioni e collaudi presso fornitori di Valvole e Impianti.

**Progetti**

Assistenza alla realizzazione della dorsale teleriscaldamento Dn 800 nel comune di Brescia.

Assistenza ed ispezioni in cantieri Teleriscaldamento nel comune di Brescia e Bergamo.

Assistenza ed ispezioni progetto riqualificazione "Ospedale Civile di Brescia".

Assistenza ed ispezioni collegamento tra C.li. dn 1000 in regime PED sede Brescia.

Assistenza per preparazione specifiche per nuove turbogas (nr 4) C.le Brescia.

Assistenza alla realizzazione della dorsale teleriscaldamento Dn 500 nel comune di Milano.

Assistenza alla realizzazione metanodotto "Pieve di Bono-Madonna di Campiglio" in corso.

Assistenza collegamento nuova c.le Termoutilizzatore BS con linea dn 800 Teleriscaldamento.

**Istruzione** Diploma di scuola media Inferiore.

**Corsi** Tecniche di posa e manutenzioni reti polietilene c/o "Italgas"  
Saldobrasatura e brasatura capillare c/o "Forteco"  
Regolazione della pressione del gas c/o "Tartarini"  
Introduzione alle problematiche di costruzioni saldate c/o "I.I.S."  
Addetti al laboratorio c/o "A.Q.M."  
Saldatura acciai inossidabili austenitici  
Direttiva 97/23 CE "PED" apparecchi in pressione  
Corso UNI 11632 tipo IV (Tartarini) 12 ore  
Corso corrosione materiali metallici c/o AQM 24ore.

**Qualifiche** Attualmente in possesso delle seguenti qualifiche:  
Certificato IWS (INTERNATIONAL WELDING SPECIALIST);  
Certificato IWP (INTERNATIONAL WELDING PRACTITIONER);  
Certificato di Coordinatore di saldatura e posa reti in Polietilene (UNI 10761).

Certificato per i controlli non distruttivi nei seguenti metodi:

VT livello 3° "ISO 9712" (esame visivo);

PT livello 2° "ISO 9712" (liquidi penetranti);

MT livello 2° "ISO 9712" (magnetoscopia);

UT livello 2° "ISO 9712" (ultrasuoni);

RT livello 2° "ISO 9712" (interpretazione radiografica).

Conduzione di generatori di vapore di 2° grado

Addetto alle verifiche integrità UNI 11632 (App. a Pressione reti distribuzione GAS)

**PC** Uso corrente di programmi Windows ( Word, Excel, Autocad base e programmi di contabilità).

**Relatore** 2009: Relatore convegno presso “AQM” argomento “posa reti in PE”.  
2011/12: Relatore incontri promossi da “ECOLINE” sulle reti Teleriscaldamento argomento “saldatura e CnD” (3 edizioni).  
2014: Relatore convegno “AIRU” per la saldatura reti Teleriscaldamento Urbano  
2018: Seminario “Bureau Veritas” certificazione personale di saldatura PE.

**DOCENZE** Dal 2000 svolgo docenze presso istituti di formazione professionale come istruttore teorico pratico nei metodi “MIG-MAG, TIG, ELETTRODO e OSSIIACET.”.

**2000:** Corso di saldatura avanzato presso “CFP Villanuova Sul Clisi”  
**2001:** Corso di saldatura avanzato presso “CFP Villanuova Sul Clisi”  
**2002:** Corso di saldatura avanzato presso “CFP Villanuova Sul Clisi”  
**2002:** Corso di saldatura per stranieri presso “CFP Villanuova Sul Clisi”  
**2002:** Corso di saldatura avanzato per stranieri presso “CFP Brescia”  
**2003:** Modulo di saldatura per ist. tecnico superiore presso “CFP Rivoltella del G.”  
**2003:** Corso di saldatura carpenteria “F.S.E.” presso “CFP Brescia”  
**2003:** Corso di saldatura avanzato per stranieri presso “CFP Brescia”  
**2003:** Corso per apprendisti in obbligo formativo presso “CFP Brescia”  
**2003:** Corso saldatura base presso “CFP Chiari”  
**2004:** Corso saldatura FSE per disoccupati presso “CFP Brescia”  
**2004/5:** Corso di saldatura avanzato per stranieri presso “CFP Brescia”  
**2004/5:** Corso saldatura base presso “CFP Chiari” (2 edizioni)  
**2005/6:** Corso di saldatura avanzato per stranieri presso “CFP Brescia”  
**2005/6:** Corso di saldatura avanzato per stranieri presso “CFP Brescia”  
**2006/7:** Corso saldatura base presso “CFP Chiari”  
**2006/7:** Corso di saldatura avanzato per stranieri presso “CFP Brescia”  
**2006/7:** Corso saldatura base presso “CFP Chiari”  
**2007/8:** Corso saldatura base presso “CFP Chiari”  
**2007/8:** Corso di saldatura avanzato per stranieri presso “CFP Brescia”  
**2007/8:** Corso saldatura base presso “CFP Chiari”  
**2008/9:** Corso saldatura base presso “CFP Chiari”  
**2008/9:** Corso teorico di saldatura base per stranieri presso “CFP Brescia”(2 ed.)  
**2008/9:** Corso saldatura Disoccupati “CFP Brescia”  
**2010:** Corso saldatura Disoccupati “CFP Villanuova”  
**2011:** Corso saldatura Disoccupati “CFP Villanuova”  
**2011:** Corso saldatura MIG-MAG-TIG ELETTRODO “CFP Villanuova”  
**2011:** Corso saldatura BASE “CFP Verolanuova”  
**2012:** Corso saldatura MIG-MAG-TIG ELETTRODO “CFP Villanuova”  
**2012:** Corso saldatura BASE+INTERMEDIO “CFP Verolanuova”  
**2014:** Corso saldatura Disoccupati “CFP Brescia” parte teorica

#### DOCENZE IN SEDE AZIENDALI COME FORMATORE DEL “CFP Zanardelli di Brescia”

Dal 2018 In collaborazione con il “CFP Zanardelli” tengo corsi presso aziende metalmeccaniche per saldatura, industrializzazione prodotti saldati e certificazioni personale e prodotti.

2018 Italmesch; corso Saldatura alluminio robotizzata e manuale;

2019 Consolini carpenteria; corso saldatura MAG per qualifiche ISO 15614 e ISO 9606-1;

2019 Consolini carpenteria; corso Coordinatore saldatura e ispettore Visivo per EN 1090

2019 Enercon impianti; saldatura tubazioni in Polietilene finalizzata alla certificazione UNI 9737;

2019 Enercon Impianti; corso saldatura TIG tubi in acciai al carbonio e inossidabili;

2019 Metalpress Donati; corso saldature TIG per riparazione stampi alluminio;

2019 Maxion Wheels; corso ossitaglio manuale per manutentori

2021 Corso TIG di 16 ore presso EL.MEC per 3 edizioni (48 ore totali);  
2021 Corso MIG presso Italmesh 8 ore saldatura alluminio;  
2021 Corso multiprocesso presso FONDITAL 40 ore;  
2021 Corso multiprocesso presso Maxion Wheels 20 ore;  
2022 Corso multiprocesso presso Maxion Wheels 24 ore;  
2023 Corso multiprocesso presso RAFFMETAL 36 ore;  
2024 Corso Elettrodo presso ELETTRUMAC 12 ore;  
2024 Corso ossitaglio manuale Maxion Wheels.

#### COORDINATORE DI SALDATURA PRESSO:

- Unareti
- BC Welding
- CMM
- Cometal
- Minelli
- Fragi
- Indass
- F3
- Cmf
- Cameza

**Dal 2000** tengo corsi formazione in saldatura presso aziende metalmeccaniche, idrauliche e di carpenteria metallica e Consulenze per rilascio certificazioni ISO 9606, ISO 15614, ISO 3834, EN 1090.

Il sottoscritto, ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del predetto D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono a verità"

Firma \_\_\_\_\_ 

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)".

Firma \_\_\_\_\_ 

Luogo, data BRESCIA 18/03/2024

Firma \_\_\_\_\_ 