

# SERVIZIO TECNICO UNICMI COSTRUIRE IN ACCIAIO



PROGETTAZIONE

FABBRICAZIONE  
IN OFFICINA

INSTALLAZIONE  
IN CANTIERE

CONTROLLO E  
DOCUMENTAZIONE

## CONTENUTI DEL SERVIZIO

Attraverso la messa a disposizione dei propri esperti, il **SERVIZIO TECNICO UNICMI "COSTRUIRE IN ACCIAIO"** fornisce consulenza specialistica, in ambito sia nazionale che comunitario ed internazionale, circa le problematiche operative tipiche di ciascuno dei processi specifici suddetti, quali ad esempio:

**Interpretazione del significato delle normative tecniche** richiamate nei contratti ed analisi dei rischi e delle opportunità connesse al loro utilizzo (ad es.: applicabilità del Regolamento Prodotti da Costruzione 305/2011, applicabilità della Direttiva Macchine 2006/42/CE, applicabilità della norma armonizzata EN 1090-1 o di altra norma armonizzata e condizioni di marcabilità dei prodotti, livello applicabile della norma EN ISO 3834, livello richiesto di competenze del Coordinatore di Saldatura in accordo alla norma EN ISO 14731, applicabilità dell'Eurocodice 3 per la progettazione strutturale e della normativa europea in generale per componenti destinati al mercato extra-UE, applicabilità della norma EN ISO 12944 per il trattamento superficiale di verniciatura, ecc.)

**Ottimizzazione del progetto strutturale ai fini costruttivi** (ad es.: differenziazione dei livelli di EXC, preparazione del doc. *Specifica di Componente* a supporto del progettista, minimizzazione di punti di criticità esecutiva quali formature a freddo o accessibilità delle giunzioni, individuazione dei metodi di controllo applicabili e dei relativi parametri di estensione e di accettabilità, ecc.)

**Valutazione della documentazione** di controllo di fornitura dei prodotti costituenti e di subfornitura di servizi di trasformazione

**Individuazione delle criticità dei processi di trasformazione** (taglio, formatura, foratura, saldatura, connessione bullonata, trattamento superficiale) e redazione del doc. *Piano di Controllo della Fabbricazione*

**Individuazione delle criticità del processo di installazione in cantiere** e redazione del doc. *Piano di Controllo dell'Installazione*

## A CHI SI RIVOLGE IL SERVIZIO

Il **SERVIZIO TECNICO UNICMI “COSTRUIRE IN ACCIAIO”** è gratuito per le aziende Socie UNICMI e per i progettisti iscritti ai relativi albi.

Il servizio è rivolto a tutti gli operatori del settore “acciaio” ed in particolare a:

- ✓ Aziende che acquistano componenti strutturali in acciaio (stazioni appaltanti, imprese generali di costruzione, imprese impiantistiche)
- ✓ Aziende che realizzano componenti strutturali in acciaio (sia per l'impiego in opere civili che nel settore impiantistico-industriale)
- ✓ Progettisti di componenti strutturali in acciaio (sia per opere civili che per macchinari)
- ✓ Soggetti di controllo dei processi di Fabbricazione ed Installazione di componenti strutturali in acciaio

## COME SI ACCEDE AL SERVIZIO

Il **Servizio Tecnico UNICMI per la Carpenteria Metallica** è un servizio riservato ai Soci UNICMI e ai progettisti che possono inviare quesiti tecnici alla mail **[costruireinacciaio@unicmi.it](mailto:costruireinacciaio@unicmi.it)** con tempistica di risposta entro 5 giorni lavorativi. I Soci UNICMI possono porre quesiti telefonici direttamente agli esperti dell'Ufficio Tecnico UNICMI contattando il Call Center UNICMI allo **02.31920633** nei seguenti giorni e orari: **lunedì e giovedì dalle 10.00 alle 13.00**.

## GLI ESPERTI UNICMI PER IL SERVIZIO TECNICO PER LA CARPENTERIA METALLICA

### Franco De Pizzol

Ingegnere civile, *International Welding Engineer* (in accordo alle linee guida E.W.F.) dal 1996 e libero professionista dal 1997, operante esclusivamente nel campo dei componenti strutturali in acciaio.

Esperto di *Factory Production Control Systems* in accordo alla norma armonizzata EN 1090-1 ed alla norma tecnica EN 1090-2.

Consulente tecnico specialistico (di parte e di ufficio) nell'ambito di contenziosi riguardanti le realizzazioni strutturali in acciaio.

### Marco Perazzi

Ingegnere meccanico e diplomato in *Business Administration* c/o MIP di Milano.

Direttore generale di ACAI dal 2009 e sino alla fusione con UNCSAAL in UNICMI.

Responsabile delle Relazioni Istituzionali e dell'Ufficio Studi Economici di UNICMI.

Membro della Commissione Ingegneria Strutturale dell'UNI (SC3 e SC8).

Esperto nazionale nell'ambito dei lavori del WG15 del CEN TC135.

## RICHIESTA DI CONTATTO PER APPROFONDIRE IL SERVIZIO

Per approfondire le modalità e i contenuti del servizio è possibile chiedere un contatto telefonico inviando il seguente form compilato a **[costruireinacciaio@unicmi.it](mailto:costruireinacciaio@unicmi.it)**

NOME e COGNOME ..... AZIENDA .....

NUMERO TELEFONICO PER CONTATTO .....

Ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 sono informato che i dati che mi viene chiesto di conferire saranno trattati da UNICMI e Uncsaal Servizi Srl (società di servizi di UNICMI) per le finalità strettamente legate all'utilizzo del servizio stesso.