

# PERCHÉ E COME PROTEGGERE L'ACCIAIO DALLA CORROSIONE

Assicurare la necessaria durabilità alle costruzioni in acciaio è un obiettivo fondamentale per la tutela delle opere stesse, sempre più organico alle normative che riguardano progettazione, realizzazione e produzione dei manufatti.

A questo riguardo è indispensabile stabilire il legame tra la protezione dalla corrosione e la durabilità dell'acciaio strutturale. Il seminario "Durabilità dell'acciaio: costruire per il domani" vuole fornire ai tecnici progettisti aggiornamenti riguardanti le specifiche tecniche relative sia alla progettazione delle opere secondo le Norme Tecniche delle Costruzioni che alla Marcatura CE del prodotto. Vi sarà inoltre un approfondimento che riguarderà l'adozione di misure per la protezione dell'acciaio garantita dalla zincatura a caldo. Il seminario contribuirà poi alla formazione della "cultura" del costruire in acciaio con il supporto di progettisti e docenti universitari di chiara fama, che illustreranno la grande opportunità offerta dall'acciaio per versatilità, affidabilità, efficienza, sostenibilità e sicurezza anche in zona sismica.

ORGANIZZATO DA



**ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI MILANO**  
THE MILAN ORDER OF ENGINEERS

IN COLLABORAZIONE CON

CON IL CONTRIBUTO  
INCONDIZIONATO DI



## DURABILITÀ DELL'ACCIAIO: COSTRUIRE OGGI PER IL DOMANI

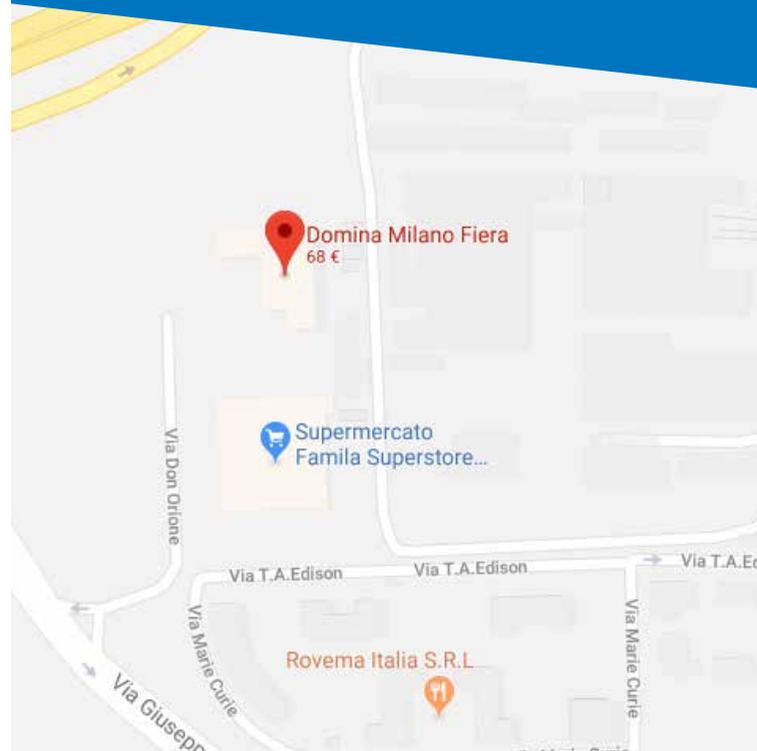
Presso:

**Domina Milano Fiera**

Via Don Orione 18/20

20026 Novate Milanese (MI)

(LA LOCATION DISPONE DI PARCHEGGIO INTERNO  
OLTRE AD UN PARCHEGGIO ADIACENTE ALLA STRUTTURA)



**27 SETTEMBRE 2018**



**ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI MILANO**  
THE MILAN ORDER OF ENGINEERS



Associazione  
Italiana  
Zincatura  
[www.aiz.it](http://www.aiz.it)



**GIAMBARINI GROUP**  
IL FUTURO PER TRADIZIONE

# PROGRAMMA

## PER GLI INGEGNERI:

VALIDO PER IL RICONOSCIMENTO DI 6 CFP (DPR 137 DEL 07/08/12) IN FASE DI ACCREDITAMENTO PER GLI ARCHITETTI.

**08:30** Inizio e registrazioni

**09:15** Presentazione e introduzione

**09:15** PRIMA SESSIONE - Durabilità e prevenzione per le strutture in acciaio:

• Romeo Fratesi

Prof. Emerito di Scienza e Tecnologia dei Materiali  
Università Politecnica delle Marche

**10:15** Utilizzo dell'acciaio per il recupero

• Federico Massimo Mazzolani

Prof. Emerito di Tecnica delle Costruzioni  
Università degli Studi di Napoli Federico II

**11:15** Coffee break

**11:45** Costruire in acciaio in zona sismica

• Raffaele Landolfo

Prof. Ord. e Direttore del Dipartimento di Strutture  
Università degli Studi di Napoli Federico II

**12:45** Fine prima sessione  
Quick-Lunch

**14:00** SECONDA SESSIONE - Progettazione antincendio di strutture in acciaio

• Emidio Nigro

Docente di Strutture Speciali e Progetto di Strutture Resistenti al fuoco

Università degli Studi di Napoli Federico II  
Costruire in acciaio in zona sismica

**15:00** Progettare e costruire per prevenire la corrosione

• Carmine Ricciolino

Presidente Associazione Italiana Zincatura

**16:00** Zincatura a caldo: Marcatura CE e quadro normativa

• Lello Pernice

Presidente Comitato Tecnico  
"European General Galvanizers Association"

**17:00** Dibattito

**17:30** Chiusura lavori

SI RICORDA CHE AI FINI DEL RILASCIO DEI CFP **È OBBLIGATORIA LA PRESENZA AL 100%** DELLA DURATA DEL SEMINARIO.