

# XXIX Congresso CTA

**MILANO, 26-28 SETTEMBRE 2024**

## **INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELLE STRUTTURE METALLICHE: NUOVE SFIDE TRA SICUREZZA, SOSTENIBILITÀ E DIGITALIZZAZIONE**

**C  
T  
A**  
COLLEGIO  
DEI TECNICI  
DELL'ACCIAIO

Il XXIX Congresso CTA si terrà a MILANO, nella prestigiosa cornice del Centro Congressi Fondazione Cariplo, nei giorni 26 e 27 Settembre 2024.

La mattina del 28 Settembre, presso il Campus Leonardo del Politecnico di Milano, si terranno due corsi di formazione rivolti ai professionisti.

Le tematiche affrontate sono tutte quelle tipiche della attività di ricerca teorica e sperimentale sulle costruzioni in acciaio e tutti gli aspetti riguardanti la progettazione architettonica e strutturale.

Con il contributo di



Con il patrocinio di



Tutte le informazioni sono reperibili sul nostro sito

[www.collegiotecniciacciaio.it](http://www.collegiotecniciacciaio.it)

## DAY 1

*Centro Congressi Fondazione Cariplo: Giovedì 26 Settembre 2024 - 9:00-18:00*



- Ore 8.40: Registrazione Partecipanti
- Ore 9.10: Inizio lavori e Saluti istituzionali
- Ore 9.40: Relazione introduttiva al Congresso - Ingegneria Civile, ieri, oggi, domani – Prof. Giulio Ballio
- Ore 10.00: Relazione ad invito - Ferro e acciaio a Milano: uno sguardo su alcuni interessanti esempi di costruzione metallica, tra storia e innovazione - Prof. Mario de Miranda - Studio de Miranda Associati
- Ore 10.20: Relazione ad invito sullo Stato delle Realizzazioni in Italia - Strutture metalliche e miste: la prospettiva di un Progettista - Ing. Mauro Eugenio Giuliani - REDESCO
- Ore 11.00: Coffee break
- Ore 11:20 Relazione ad invito Internazionale - Recent results of monopile connections in offshore supporting structures for large-capacity Wind Turbines - Prof. Milan Veljkovic - Università di Delft
- Ore 12.00: Inizio Sessioni Parallele
- Ore 13.00: Lunch
- Ore 14.00: Tavola rotonda - Olimpiadi 2026: L'Ingegneria e il Ruolo Strategico dell'Acciaio - Moderatore: Ing. Bruno Finzi - CEAS
- Ore 15.00: Sessioni Parallele Pomeridiane
- Ore 16.00: Coffee break
- Ore 16.20: Sessioni Parallele Pomeridiane
- Ore 18.00: Fine Lavori e Cocktail di Benvenuto

## DAY 2

*Centro Congressi Fondazione Cariplo: Venerdì 27 Settembre 2024 - 9:00-20:00*

- Ore 9.00: Relazione ad invito sullo Stato della Ricerca in Italia - La sicurezza strutturale antincendio nelle costruzioni metalliche del futuro - Prof. Emidio Nigro - Università di Napoli Federico II
- Ore 09.40: Relazione ad invito Internazionale - Steel Advancements Changing the World - Eng. Ron Klemencic - Magnusson Klemencic Associates
- Ore 10.20: Nicola Turrini - BridgesToProsperity
- Ore 10.40: Coffee break
- Ore 11:00: Tavola rotonda - Gli Eurocodici e le ricadute nelle nostre normative  
Moderatore: Prof. Raffaele Landolfo - Università di Napoli Federico II
- Ore 12.00: Inizio Sessioni Parallele
- Ore 13.00: Lunch
- Ore 14.00: Tavola rotonda - Grandi Opere infrastrutturali in Acciaio: La Forza di una Sinergia Perfetta - Moderatore: Mario de Miranda - Studio de Miranda Associati
- Ore 15.00: Sessioni Parallele Pomeridiane
- Ore 16.00: Coffee break
- Ore 16.20: Sessioni Parallele Pomeridiane
- Ore 18.00: Assemblea dei Soci CTA e Fine Lavori
- Ore 20.00: Cena di gala - Premiazioni vincitori Best Thesis, Best Paper, Best Design



## DAY 3

*Politecnico di Milano - Sede Leonardo: Sabato 28 Settembre 2024 - 9:00-13:00*



- Ore 9.00 - 13.00 Corsi di Formazione Professionale \*
- Corso A: L'uso consapevole dei programmi di calcolo nella pratica quotidiana
- Corso B: Progettazione sostenibile: acciaio e soluzioni innovative per il futuro delle costruzioni.
  - Anche in modalità Webinar su Piattaforma Microsoft Teams



CollegioTecniciAcciaio



c-t-a-collegio-dei-tecnici-dell'acciaio

# COMITATI

## CONSIGLIO DIRETTIVO C.T.A.

Riccardo De Col (Presidente)  
Vincenzo Piluso (Vice Presidente)  
Riccardo Zanon (Vice Presidente)  
Federico Baiardo  
Leonardo Bandini  
Benedetto Cordova  
Fabio Dall'Aglio  
Alessandro Desimoni  
Elena Mele  
Paolo Napoli  
Elide Nastri  
Vincenzo Nunziata

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

Elide Nastri  
Alessandro Pisapia  
Marco Simoncelli  
Paolo Todisco

## SEGRETERIA AMMINISTRATIVA

Valeria Pasina

## COMITATO ORGANIZZATORE

Benedetto Cordova  
Riccardo De Col  
Attilio De Martino  
Elide Nastri  
Marco Simoncelli  
Riccardo Zanon

## COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE

Marco Simoncelli (Presidente)  
Claudio Bernuzzi  
Carlo Andrea Castiglioni  
Mariasosaria Crescente  
Marina D'Antimo  
Giammaria Gabbianelli  
Alper Kanyilmaz

## COMITATO SCIENTIFICO

Giulio Ballio  
Chiara Bedon  
Andrea Belleri  
Claudio Bernuzzi  
Giuseppe Brando  
Oreste S. Bursi  
Paolo Castaldo  
Carlo Andrea Castiglioni  
Andrea Dall'Asta  
Mario D'Aniello  
Gaetano Della Corte  
Antonello De Luca  
Gianfranco De Matteis  
Attilio De Martino  
Mario de Miranda  
Luigino Dezi  
Bruno Finzi  
Luigi Fiorino  
Antonio Formisano  
Fabio Freddi  
Fabrizio Gara

Aurelio Gherzi  
Lidia La Mendola  
Raffaele Landolfo  
Massimo Latour  
Emanuele Maiorana  
Massimo Majowiecki  
Alberto Mandara  
Edoardo Marino  
Federico M. Mazzolani  
Elena Mele  
Rosario Montuori  
Renato Morganti  
Paolo Napoli  
Elide Nastri  
Emidio Nigro  
Maria Rosaria Pecce  
Carlo Pellegrino  
Maurizio Piazza  
Vincenzo Piluso  
Pierangelo Pistoletti  
Raffaele Pucinotti

Francesco Ricciardelli  
Gianvittorio Rizzano  
Pier Paolo Rossi  
Walter Salvatore  
Alessandra Tosone  
Nicola Tondini  
Carlo Urbano  
Riccardo Zandonini  
Alessandro Zona

