Accademia dello strutturista

IN PARTNERSHIP

CTA COLLEGIO DEI TECNICI DELL'ACCIAIO

PRESENTA

SEMINARIO DI FORMAZIONE GRATUITO

LE GRANDI OPERE IN ACCIAIO E LA LORO REALIZZAZIONE

Omaggio ad una grande azienda Italiana: la CIMOLAI Spa

CIMOLAI

19 FEBBRAIO 2024 ORE 16:45 - 20:00 ONLINE

PRESENTAZIONE DEL SEMINARIO

Il Seminario vuole rendere omaggio ad un'azienda che rappresenta l'Italia a livello nazionale ed internazionale nel settore delle costruzioni metalliche e grandi strutture: la **CIMOLAI Spa**.

L'intento è quello di diffondere la cultura dell'acciaio nel mondo universitario e professionale ed essere da stimolo per la progettazione di grandi strutture in acciaio.

PROGRAMMA DEL SEMINARIO

SALUTI ORE 16:45 - 17:00

Ing. Riccardo de Col
Presidente CTA

Ing. Corrado Ceresatto
Consigliere Delegato CIMOLAI Spa

Prof. Ing. Federico Mazzolani ore 17:00 - 17:45
Le grandi opere in acciaio nel mondo.

Prof. Ing. Vincenzo Nunziata ore 17:45 - 18:30
Le grandi opere in acciaio del passato e gli uomini che le hanno progettate e realizzate.

Ing. Alessandro Catanzano ore 18:30 - 20:00
La storia di una grande azienda italiana: laCIMOLAI Spa, i ponti e le strutture speciali.

0818242244 CORSI@ACCADEMIADELLOSTRUTTURISTA.COM WWW.ACCADEMIADELLOSTRUTTURISTA.COM

RELATORI DEL SEMINARIO

PROF. ING. FEDERICO MAZZOLANI

Professore Emerito di Ingegneria Strutturale presso il Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura dell'Università di Napoli "Federico II". Ha ricevuto due Lauree Honoris Causa presso le Università di Bucarest e di Timisoara. Tiene ed ha tenuto numerose conferenze in sedi nazionali ed internazionali. Ha ricevuto vari premi nazionali e internazionali per la ricerca e la progettazione. Presidente di Commissioni normative europee e nazionali. Membro della Canadian Standard Association e del Consiglio Direttivo dell'Associazione francese APK. Conduce ricerche su strutture di acciaio e alluminio, ingegneria sismica e restauro strutturale. Autore di più di mille pubblicazioni, di cui circa 50 monografie e 36 libri.

PROF. ING. VINCENZO NUNZIATA

Docente incaricato presso l'Università degli Studi dell'Aquila, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile – Architettura Ambientale per il corso di "Costruzioni in acciaio e analisi visco elastica delle strutture". Strutturista esperto, ha maturato un elevato knowhow nella progettazione e realizzazione di strutture in acciaio, cemento armato, muratura in zona sismica. Autore di libri tecnici molto diffusi sulla progettazione di strutture in acciaio e cemento armato. Cultore della storia dell'architettura strutturale.

ING. ALESSANDRO CATANZANO

Ingegnere civile, da quasi due decenni svolge il ruolo di Senior Design Director in Cimolai SPA, avendo l'opportunità di concepire e veder realizzati grandi progetti di sollevamento, trasporto e montaggio acrobatico di ponti, mega-coperture e, nell'ultimo decennio, anche di grandi strutture di difesa marina e varo di navi con barges semisom. Con intensa attività di tutoring per tesi e dottorati, ha compiuto e compie attività di ricerca nel campo del software strutturale, del meteo del paraggio di cantiere, del vento per le grandi strutture in galleria e CFD inshore e offshore, della stabilità multimodale, della fatica oligo e policiclica, della fragilità e della metallurgia del dettaglio strutturale d'acciaio, e, recentemente della stampa 3D del metallo.