

Soluzioni BIM integrate per il calcolo strutturale e la verifica delle connessioni in acciaio

Programma

14.00 Registrazione partecipanti

14.15 Saluti di benvenuto

14.30 Modellazione OpenBIM e calcolo strutturale

Nel corso dell'intervento verranno illustrate le potenzialità del flusso di lavoro OpenBIM applicato all'analisi strutturale. Saranno mostrati esempi pratici di interoperabilità tra software di modellazione architettonica e strutturale, con particolare attenzione all'importazione/esportazione in formato IFC e SAF.

Ing. Enrico Prataviera – AMV srl

15.00 Strutture in acciaio, verifiche, collegamenti e disegni con MasterSap 4U

L'intervento si concentra sull'analisi e la progettazione di strutture in acciaio utilizzando MasterSap 4U. Verranno approfondite le principali verifiche agli stati limite, la modellazione dei collegamenti strutturali e la generazione automatica dei disegni esecutivi, con un focus sull'ottimizzazione del flusso di lavoro per la progettazione integrata con IDEA StatiCa.

Ing. Enrico Prataviera – AMV srl

15.30 Verifica delle connessioni acciaio-acciaio e acciaio-calcestruzzo con IDEA StatiCa: il Checkbot come strumento di interoperabilità per tutte le analisi avanzate

Della verifica delle connessioni strutturali in acciaio e acciaio-calcestruzzo con IDEA StatiCa.

Durante l'evento verrà illustrato l'utilizzo del Checkbot, lo strumento che consente l'interoperabilità tra i principali software di modellazione e calcolo, semplificando il flusso di lavoro e permettendo analisi avanzate rapide e affidabili.

Ing. Lidia Giannuzzi - Eiseko

16.00 Coffee break

16.30 Caso studio illustrato dall'Ing. Carlo Maria Zaretti

17.00 Caso studio illustrato dall'Ing. Gianluca Bonini

Bergamo



QUANDO

giovedì 26 giugno 2025 - ore 14:00

DOVE

CENTRO CONGRESSI - Sala Alabastro, piano II
Viale Papa Giovanni XXIII, 106, Bergamo

EVENTO GRATUITO

Iscrizione obbligatoria entro il 20 giugno 2025

<https://forms.gle/Cnh2QA9N1pbLpVA7A>

ORGANIZZATO DA



SOFTWARE COMPANY

EISEKO

Software for building

IDEA StatiCa®

Authorised Reseller

CON IL PATROCINIO DI



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI BERGAMO

ISI®
Ingegneria Sismica Italiana