

L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO,  
ORGANIZZA IL CONVEGNO:

## **Strumenti di interoperabilità BIM nel calcolo strutturale**

**Venerdì 14 Novembre 2025 - Ore 15.30 - 18.00**

**Relatori:** Ing. Diego Rivella - Esperto di Analisi sismica e cultore di BIM

Ing. Alessandra Bazzarin - Esperta di BIM nel calcolo strutturale

**Responsabile scientifico:** Ing. PhD. Marcella Avalor

**Crediti formativi professionali:** **2 CFP** per gli ingegneri

**La partecipazione al convegno è gratuita**

**Sede:** Oval Lingotto Fiere, stand CDM DOLMEN F46 - Via G. Mattè Trucco 70, 10126 Torino

### **Obiettivi**

Le metodologie openBIM nella progettazione strutturale sono, più che in altri campi dell'edilizia, un processo ancora in fase di definizione. Facciamo il punto sugli strumenti ad oggi a disposizione dello strutturista per la condivisione delle informazioni.

### **Programma**

**15.30 - Registrazione partecipanti**

**15:40 - Ing. Diego Rivella**

- Breve inquadramento e tempistiche di adozione del BIM
- BuildingSmart e gli standard dei formati openBIM
- Campi di applicazione e possibili workflow

**17.00 - Ing. Alessandra Bazzarin**

- Il formato IFC nel calcolo strutturale: il modello strutturale solido e quello analitico
- Accorgimenti per la lettura /scrittura in IFC del modello strutturale
- Un formato specifico per il calcolo strutturale: SAF  
(Structural Analysis - Format) e l'interoperabilità con IdeaStatica

**ISCRIZIONE**