



**ENTE PARITETICO PER LA FORMAZIONE E LA SICUREZZA IN EDILIZIA  
DELLA PROVINCIA DI SAVONA**

SEMINARIO

**INTEGRAZIONE E INTEROPERABILITÀ NEI PROGETTI:  
OPPORTUNITÀ ED ESEMPI CONCRETI, ANCHE IN RIFERIMENTO ALLA  
NORMATIVA UNI 11337**

Verranno presentati aspetti fondamentali dell'interoperabilità, vantaggi ed esempi concreti di collaborazione tra professionisti.

SEDE : Ente Paritetico per la Formazione e la Sicurezza in Edilizia della Provincia di Savona

DATA: 11/10/2019

Orario: 9.00 – 13.00

REGISTRAZIONE: 9.00 – 9.30

**PROGRAMMA**

**9.30 – 10.15**

**Flavio Andreatta**

- La digitalizzazione e la interoperabilità dei sistemi informativi edili: l'openBIM (IFC);
- Interoperabilità e normazione per la collaborazione: significato e portata della norma UNI 11337;
- Oltre la interoperabilità: IFC come capitale culturale collettivo;
- Dall'interoperabilità dei formati alla interoperabilità delle competenze.
- Esempi di gestione informativa interoperabile

**10.15 – 11.15**

**Massimo Cavagna**

- Lavorare in ambiente integrato unendo le necessità del mondo dell'architettura e l'ingegneria ed unendo l'interoperabilità con l'ambiente degli strutturisti
- Strumenti software BIM come supporto al progetto: esempio applicativo di progettazione BIM

**11.15 - 12.15**

**Flavio Andreatta**

- Analisi degli strumenti software e delle problematiche nel passaggio da un approccio tradizionale al BIM.
- Il BIM come strumento di innovazione nella produzione del progetto e come vantaggio competitivo.
- Casi applicati in progetti di nuova costruzione e ristrutturazione sviluppati con metodologia BIM a partire dal rilievo fino al cantiere.

**12.15-13.00**

**Sessione di Q&A 12.15 – 13.00**