



Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia  
**COMMISSIONE CIVILI-EDILI**

**Organizza un seminario su:**

---

## **IL BIM NELL'EDILIZIA: METODOLOGIE E CASI STUDIO**

**Giovedì 19 settembre 2019, Ore 14.15 - 18.30**

**Evento in streaming presso ISTITUTO "OLIVELLI PUTELLI" DARFO BOARIO TERME (BS)**  
**Via Ubertosa n. 1**

**Gratuito – 4 CFP**

---

### **PRESENTAZIONE**

La Commissione Civili-Edili organizza un seminario sul Building Information Modeling (BIM) nell'edilizia con la finalità di illustrare, con un approccio pratico e interattivo, come si integra questa metodologia di lavoro negli studi di ingegneria/architettura e nelle imprese. Il seminario tratterà il tema in maniera pratica ed esemplificativa, attraverso la presentazione di lavori già realizzati o in fase di sviluppo e spiegando come il BIM è stato impiegato nella progettazione o l'esecuzione di questi casi studio.

**Ore 14.15      Registrazione dei partecipanti e saluti**

**Ore 14.30      Programma del seminario**

- **PRIMA PARTE:**

- **I – RELATORE: ARCH. OMAR BIANCHINI (MPARTNER S.R.L.)**
  - **CASE HISTORY: CAMPUS UNIVERSITARIO HUMANITAS, MILANO - BIM AL SERVIZIO DEL FACILITY MANAGEMENT**
- **II – RELATORE: ARCH. OMAR BIANCHINI (MPARTNER S.R.L.)**
  - **CASE HISTORY: GIOIA22, MILANO - L'IMPORTANZA DELLA GESTIONE DEL DATO INFORMATIVO ATTRAVERSO L'APPLICAZIONE DELLA METODOLOGIA BIM**
- **III – RELATORE: ING. DARIO BOZZOLI PARASACCHI (COLOMBO COSTRUZIONI S.P.A.)**
  - **CASE HISTORY: GIOIA22, MILANO - LA GENESI DI UN EDIFICIO DA UN PROCESSO DI PROGETTAZIONE DIGITALE VERSO LA SUA COSTRUZIONE**
- **IV – RELATORE: ARCH. OMAR BIANCHINI (MPARTNER S.R.L.)**
  - **LIVE DEMO DEI MODELLI RELATIVI AI PROGETTI PRECEDENTEMENTE CITATI**

- **SECONDA PARTE:**

- **I – RELATORE: ING. LUCA GANDAGLIA (CREW - CREMONESI WORKSHOP)**
  - **CASE HISTORY: AL BAYT STADIUM, AL KHOR (QA) - DESIGN & BUILT ARCHITETTONICO STRUTTURALE DELLO STADIO**
- **II – RELATORE: ING. LUCA GANDAGLIA (CREW - CREMONESI WORKSHOP)**
  - **CASE HISTORY: ELNÒS SHOPPING CENTER, RONCADELLE - PROGETTAZIONE ESECUTIVA ARCHITETTONICA, STRUTTURALE ED IMPIANTISTICA**

- **TERZA PARTE:**

- **I – RELATORE: ING. ANDREA FRONK (D.VISION ARCHITECTURE)**

- **CASE HISTORY: UN ESEMPIO DI PROJECT INFORMATION MANAGEMENT: LA NUOVA SCUOLA POLITECNICA DI GENOVA (WORKFLOW DI COMMESSA, GESTIONE DIGITALE DEL PROGETTO, TRASMISSIONE E UTILIZZO DEI DATI INFORMATIVI)**

➤ **II – RELATORE: ING. MARCO GORLANI (D.VISION ARCHITECTURE)**

- **CASE HISTORY: POLO LOGISTICO ENEL A CARPI, LA GESTIONE DEL MODELLO DIGITALE DALLA PROGETTAZIONE ALLA COSTRUZIONE**

*(BREVE PRESENTAZIONE DEL PROGETTO, CRITERI DI IMPLEMENTAZIONE DEI DATI IN UN MODELLO BIM, IL PROCESSO DI GESTIONE INFORMATIVA DURANTE LA FASE DI CANTIERE, ANALISI DEI RISULTATI OTTENUTI)*

➤ **II – RELATORE: ING. MARTA OLIVIERI (D.VISION ARCHITECTURE)**

- **INTERVENTO: OLTRE IL PROGETTO: LA DIGITALIZZAZIONE AL SERVIZIO DEL CANTIERE**

*(BREVE PRESENTAZIONE DEL PROGETTO, ANALISI PROBLEMATICHE TECNICHE, CORRELAZIONE TRA PROGETTO ED ESECUZIONE IL CDE COME STRUMENTO PER RACCOGLIERE ED ORGANIZZARE DATI ED INFORMAZIONI DEL PROCESSO)*

**Ore 18.00      Dibattito e Conclusioni**

**Ore 18.30      Fine lavori**

---

Seminario rivolto agli Ingegneri iscritti all'Albo, in particolare dipendenti privati, società di ingegneria e liberi professionisti interessati a conoscere, estendere ed approfondire l'utilizzo del BIM nell'edilizia.

Il seminario è gratuito.

Registrazione per gli ingegneri:      Riconosciuti 4 CFP per la partecipazione al seminario nella sua interezza. Partecipazioni parziali non vedranno il riconoscimento di alcun CFP. Iscrizioni tramite il sito [www.ordineingegneri.bs.it](http://www.ordineingegneri.bs.it) -> area "FORMAZIONE" -> "OFFERTA FORMATIVA DELL'ORDINE".