

Convegno

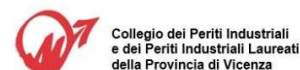
LA DIGITALIZZAZIONE NELLA FILIERA DELLE COSTRUZIONI

IL BIM PER PROFESSIONISTI, IMPRESE E P.A.

Mercoledì 12 dicembre 2018, ore 14
Fiera di Vicenza



Organizzato da



Con il contributo di



LA DIGITALIZZAZIONE NELLA FILIERA DELLE COSTRUZIONI

IL BIM PER PROFESSIONISTI, IMPRESE E P.A.

La Sezione Costruttori Edili e Impianti di Confindustria Vicenza, insieme con gli Ordini professionali degli Architetti PPC e degli Ingegneri e con i Collegi dei Geometri e dei Periti industriali della provincia di Vicenza, hanno organizzato per **mercoledì 12 dicembre 2018, dalle ore 14:00 alle ore 18:00**, un convegno sul tema **“La digitalizzazione nella filiera delle costruzioni - Il BIM per professionisti, imprese e P.A.”**, che si terrà **presso la Fiera di Vicenza** (sala Teatro Palladio, Via dell'Oreficeria 16, Vicenza).

Il BIM (Building Information Modelling) è un processo di digitalizzazione che consente di organizzare tutte le informazioni relative ad un'opera pubblica o privata attraverso una piattaforma collaborativa in cui tutti gli attori della filiera inseriscono dati grafici, documenti tecnici e specifiche sui materiali relativi all'intero ciclo di vita dell'opera.

Il principio cardine del BIM è l'interoperabilità dei dati tra gli strumenti tecnologici a supporto della digitalizzazione, ma soprattutto tra le persone. In un progetto che si avvale del BIM, infatti, Committenti, professionisti e imprese esecutrici dispongono in tempo reale di informazioni coordinate e coerenti, che consentono di avere un controllo costante del progetto e dei costi della commessa, garantendo l'efficienza dell'opera per il suo intero ciclo di vita.

Il convegno, rivolto alle Imprese, ai Professionisti e alle Pubbliche Amministrazioni, ha lo scopo di fornire i concetti base del BIM e di illustrare i vantaggi e le opportunità legate alla digitalizzazione del processo costruttivo ed è l'inizio di un percorso formativo intrapreso dai principali attori della filiera per imparare insieme ad utilizzare il BIM e a metterlo in pratica.

La partecipazione, grazie anche al contributo della Camera di Commercio di Vicenza è gratuita e aperta a tutte le aziende interessate e si svolgerà secondo il Programma allegato.

L'Evento dà diritto ai seguenti Crediti formativi:

- L'**Ordine degli Architetti** di Vicenza riconosce agli architetti che partecipano all'incontro **n. 4 CFP**
- L'**Ordine degli Ingegneri** di Vicenza riconosce agli ingegneri che partecipano all'incontro **n. 3 CFP**
- Il **Collegio dei Geometri** di Vicenza riconosce ai geometri che partecipano all'incontro **n. 2 CFP**
- Il **Collegio dei Periti Industriali** di Vicenza riconosce ai periti che partecipano all'incontro **n. 4 CFP**

L'iscrizione dovrà avvenire **entro lunedì 10 dicembre**:

- Per le **Imprese associate** a Confindustria Vicenza, per le **imprese non associate** e per le **Pubbliche Amministrazioni** (è consentita una sola iscrizione per P.A.), compilando online la scheda di adesione
- Per gli **architetti** tramite il portale corsi dell'OAPPC di Vicenza al link <http://corsi.ordinearchitetti.vi.it/>
- Per gli **ingegneri** tramite il portale per la formazione al link www.isiformazione.it
- Per i **geometri** tramite il portale corsi del Collegio Geometri al link https://isiformazione.it/ita/pop_det_evento.asp?IDEdizione=660&CodOrdine=GEM-VI
- Per i **periti industriali** tramite il portale dei corsi al link <https://www.albounicoperind.it/VisualizzaDettaglioCorsoDaEsterno.aspx?idCorso=21360&cdColl=VI&idEnte=0>

PROGRAMMA

- 14:00 Registrazione dei partecipanti
- 14:15 Saluti istituzionali e presentazione del percorso formativo
Sezione Costruttori Edili e Impianti di Confindustria Vicenza, Ordini e Collegi
- 14:35 Introduzione
Carlo Zanchetta (Università degli Studi di Padova - Parallab)
- 14:40 Il BIM per i professionisti e le imprese: obbligatorietà, opportunità, interoperabilità, operatività
Carlo Zanchetta (Università degli Studi di Padova)
- 15:00 I BIM Use: gli obiettivi della metodologia BIM
Michele Carradori (BIS-lab)
- 15:20 La norma UNI 11337 e gli attori del Processo digitale, Committenza Pubblica e Privata
Alberto Pavan (Politecnico di Milano)
- 15:40 La certificazione degli esperti e delle aziende che operano in BIM
Daniele Torsello (ICMQ)
- 16:00 Pausa
- 16:20 Casi Studio ed esempi significativi
- *Alessandro Vitale - BIM Manager (BIM Factory)*
 - *Giacomo Bergonzoni, BIM Manager (Open Project)*
 - *Giulio Drudi, Deputy BIM Manager (Lombardini22)*
 - *Emiliano Capasso, BIM Manager (Antonio Citterio)*
- 17:40 Illustrazione dei programmi formativi per BIM Manager, BIM Coordinator e BIM Specialist
One Team, Harpaceas, FermatDesign
- 18:00 Conclusioni e Quesiti
- 18:15 Fine del convegno