

30 Settembre 2016
ore 9.00**Sala Ugo Gianformaggio**
Confindustria Siracusa
Viale Scala Greca 282, Siracusa

IL BIM NEL PROCESSO EDILIZIO

La digitalizzazione dell'opera edile, dalla progettazione al bando di gara.

Programma

- 9.00 **Registrazione partecipanti**
- 9.30 **Apertura dei lavori**
Massimo Riili, Presidente ANCE Siracusa
Alessandro Brandino, Presidente Ordine degli Architetti di Siracusa
Santino Mazzarella, Presidente Collegio Provinciale dei Geometri di Siracusa
Guido Monteforte, Presidente Ordine degli Ingegneri di Siracusa
- La progettazione BIM**
- 9.45 **Filippo Di Mauro**, Vice presidente e responsabile dei progetti formativi della Pegasus srl
- 10.00 **Davide Mazzaglia**, BIM Manager SimpsonHaugh & Partners (SHP), Londra/Manchester e Docente presso la società di formazione Pegasus srl di Catania.
- 11.30 **Coffee Break**
- 12.00 **La Metodologia BIM e le gare con OEPV per Gare di Lavori e Servizi.**
Giuseppe Martino Di Giuda, Ricercatore presso il Dipartimento ABC del Politecnico di Milano
- 13.30 **Dibattito e Conclusioni**

Il BIM, "Building Information Modelling" rappresenta una delle principali sfide cui è chiamato oggi il settore dell'edilizia. La "costruzione di un nuovo modo di costruire" può avvenire con l'ausilio delle più moderne tecnologie informatiche, in linea con quanto già avviene in molti ambiti economici. In questo senso il BIM è uno strumento che permette l'innovazione di processo lungo tutta la filiera attraverso la creazione di un modello digitalizzato e interoperabile dell'opera edile, in grado di simulare anche le diverse fasi di cantiere e la manutenzione dell'opera durante l'intero ciclo di vita utile.

Il Legislatore ha previsto l'utilizzo di tale strumento negli appalti di LL.PP. e la progressiva introduzione della obbligatorietà, consentirà a tutti gli appartenenti alla filiera delle costruzioni (Stazioni Appaltanti, Imprese, Professionisti) di acquisire competenze, strumenti e tecnologie per competere in mercati più ampi, cogliendo opportunità finora non raggiungibili.

Il seminario sottolinea pertanto l'importanza che l'ANCE assegna al BIM quale fattore competitivo e di innovazione per le imprese di costruzione, e costituisce l'occasione non solo per conoscere le potenzialità dello strumento per tutte le tipologie di lavori ma soprattutto di presentare un caso di un bando con OEPV (Offerta Economicamente Più Vantaggiosa) che ha utilizzato la metodologia BIM sia nella fase di impostazione del progetto posto a base di gara che nel processo di redazione del bando e dei documenti allegati, con il risultato di ottenere offerte adeguate alle richieste.

Un importante incontro informativo sul tema, un'occasione tanto per le Imprese quanto per Stazioni Appaltanti e Professionisti, attori variamente coinvolti in un processo unico con un unico sistema di scambio informazioni, il BIM.

Saranno rilasciati dagli Ordini Professionali i rispettivi CFP