

GESTIRE IL CANTIERE NELL'ERA DIGITALE esperienze, prospettive e opportunità

Percorsi di sviluppo della gestione in BIM del cantiere edile attraverso l'analisi di casi concreti.

OBIETTIVI DEL SEMINARIO

Presentazione di modelli BIM e loro utilizzo da parte dell'impresa nella definizione della gara d'appalto e nella gestione del cantiere, anche attraverso sistemi cloud.

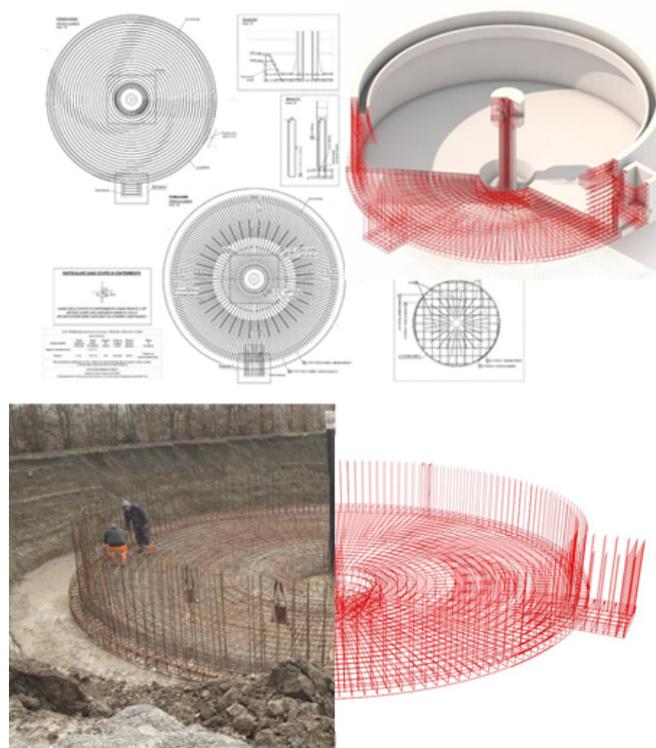
*Il mercato dell'edilizia sta assistendo ad una progressiva implementazione di nuovi metodi e tecnologie. Queste novità, derivanti principalmente da un approccio "BIM", non coinvolgono il solo mondo della progettazione, ma anche **committenti ed imprese**.*

È proprio a queste ultime che si rivolge il seminario.

L'impresa assume infatti un ruolo attivo nel processo di gestione dell'appalto, dalla offerta iniziale alla cantierizzazione.

Verrà affrontato il tema del ruolo delle imprese nei processi BIM, e delle opportunità che per esse si presentano attraverso un percorso pratico, basato sullo sviluppo di un caso reale.

Una introduzione al tema BIM dal punto di vista del cantiere e dell'impresa.



SEDE E SVOLGIMENTO

Il seminario si svolgerà a Reggio Emilia presso la sede di RES, via del Chionso 22/A mercoledì **25 ottobre 2017**, dalle ore 14,30 alle ore 18,30.

DESTINATARI

Il seminario è rivolto a:

Imprenditori, Strutture Tecniche dell'impresa edile e della filiera, Progettisti e Direttori Lavori

ATESTAZIONI RILASCIATE

Ai partecipanti verrà rilasciato un **ATTESTATO DI FREQUENZA**.

CF: richiesti a Architetti, Ingegneri e Geometri.

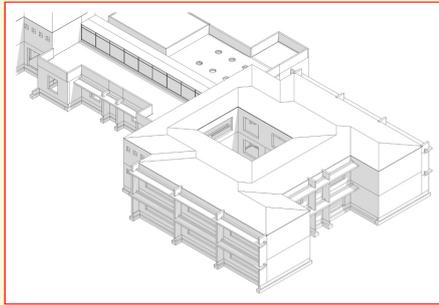
COSTI E ISCRIZIONE

Il seminario è **gratuito** per il personale delle imprese iscritte alla cassa edile di Reggio Emilia. Per i professionisti la quota individuale di partecipazione è di **80,00** Iva esente, da saldare prima dell'avvio del seminario tramite bonifico bancario.

L'iscrizione potrà essere effettuata **entro il 16 Ottobre 2017** on-line all'indirizzo www.res.re.it, oppure cliccando su [iscrizione](#).

Per ulteriori informazioni: Marcella Catellani, 0522-500460 oppure tecnica@res.re.it

L'analisi di un caso reale



ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
Analisi A27M02 (Costo)					
004	Foratura di forami con seghe a disco (D=100) in cemento armato e in laterizio con... in tutto per la somma di 100 m	m	10,000	5,75	57,50
004	Foratura di forami con seghe a disco (D=100) in cemento armato e in laterizio con... in tutto per la somma di 100 m	m	10,000	16,60	166,00
004	Foratura di forami con seghe a disco (D=100) in cemento armato e in laterizio con... in tutto per la somma di 100 m	m	10,000	8,57	85,70
004	Foratura di forami con seghe a disco (D=100) in cemento armato e in laterizio con... in tutto per la somma di 100 m	m	10,000	6,57	65,70

dal modello BIM...

...alla predisposizione della gara d'appalto...

...alla definizione dei fabbisogni e alla gestione del cantiere

The collage includes:

- Photographs of a construction site showing roof work and structural elements.
- Screenshots of BIM software showing data tables and charts.
- A Gantt chart showing project milestones:
 - 1. Scava Profilo: 07 giorni (17/03/2017 - 24/03/2017)
 - 2. FONDI: 46 giorni (17/03/2017 - 28/05/2017)
 - 3. SICUREZZA - OPERE PROVVISORIE: 7 giorni (17/03/2017 - 24/03/2017)
 - 4. DEMOLIZIONE E RIMOZIONE: 23 giorni (24/03/2017 - 16/05/2017)
 - 5. OPERE DI PROTEZIONE TECNICA E ACQUEDUCA: 13 giorni (16/05/2017 - 29/05/2017)
 - 6. TETTI E OPERE DA LAVORARE: 20 giorni (11/06/2017 - 01/08/2017)
- Additional software screenshots showing project data and charts.

Docenti

Ing. Riccardo Fontana

Ingegnere libero professionista, opera come progettista in ambito idraulico ed infrastrutturale. L'esperienza professionale maturata su strumenti e metodi operativi BIM lo porta a vestire il ruolo di consulente presso società di architettura ed ingegneria, imprese ed enti di formazione.

Ing. Stefania Cupo

Ingegnere libero professionista, si occupa sia di attività di impresa che di attività ingegneristiche. Il curriculum professionale annovera svariate esperienze, tra cui direzione tecnica di cantiere, redazione di documentazione tecnico/amministrativa di gare d'appalto, contabilità di cantiere e d'impresa.