

Presentano:

## SEMINARIO:

“Digitalizzazione del settore delle costruzioni mediante l’uso e l’applicazione del Building Informations Modeling.  
Imprese Enti e Professionisti insieme per un percorso di qualità nell’edilizia.”

**SABATO 28 MAGGIO 2016**

Presso la sede Sala Auditorium CCIAA, Via del Porticciolo 1 - Livorno

CREDITI FORMATIVI PER ARCHITETTI INGEGNERI E GEOMETRI

PARTECIPAZIONE GRATUITA



Ad-One

## PROGRAMMA

Ore 8,30 / Registrazione partecipanti

Ore 9,00 / Inizio lavori

### INTRODUZIONE AL BIM

**Alberto Pavan**

Associato Studio BAEC e ricercatore presso il Dipartimento ABC del Politecnico di Milano - InnovAnce

“La Digitalizzazione nel settore delle costruzioni: l’impatto sulle imprese.”

Ore 10,00

### L’ESPERIENZA DELLE IMPRESE

**Giampaolo Munafò**

Direttore Tecnico BST Ingegneria - Docente di Architettura tecnica-scuola di ingegneria Università di Pisa.

L’applicazione del BIM nella fase di realizzazione delle opere.

“Lo sviluppo operativo del progetto, l’interfaccia con la direzione lavori, le modifiche in corso d’opera, i benefici per committenti ed imprese nelle imprese di costruzione.”

Ore 11,00

### GLI STRUMENTI DEL BIM NEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI

**Roberta Cecchi**

ArchiRADAR Ltd, cultore del corso di Tecnologia presso il Dipartimento di Architettura (DIDA) dell’Università di Firenze  
“Il BIM, rappresenta lo Stato dell’Arte dell’innovazione dei Processi di Progettazione e Costruzione degli edifici, la cui adozione, capace di generare un Ritorno dell’Investimento, coinvolge i Processi Aziendali, le Risorse Umane e ovviamente, la Tecnologia. In tal senso il BIM, “Building Information Modelling and Management”, rappresenta una delle principali sfide a cui è chiamato oggi il settore dell’edilizia”

### IL BIM IN EUROPA

**Angelo Ciribini**

DICATAM, Università degli Studi di Brescia  
“Smart & Connected Construction Sites”

Ore 13,00 / Fine lavori

PER INFORMAZIONI:  
tel. 0586810123  
ance@confindustrialivorno.it

### PER ISCRIVERSI:

- visita la pagina [www.be-buildingevolution.it/seminari/](http://www.be-buildingevolution.it/seminari/)
- scarica il modulo di iscrizione
- invialo compilato a [ance@confindustrialivorno.it](mailto:ance@confindustrialivorno.it)



Con il patrocinio di:

ANCE | LIVORNO

ANCE | TOSCANA

Autorità Portuale Livorno

COMUNE DI LIVORNO

CONFINDUSTRIA LIVORNO

Associazione Nazionale Costruttori Edili

Con il contributo della Camera di Commercio di Livorno



In collaborazione con:

ORDINE INGEGNERI LIVORNO

Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori provincia di Livorno