

Organizzato da



Patrocinio



Seminario Gratuito

BIM ed efficienza energetica La progettazione integrata in ottica BIM

1 Aprile 2020

16,00 – 20,00

Catania (CT)

Sala formazione del Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della
Provincia di Catania, piazza della Repubblica 32



**Ai geometri che parteciperanno all'evento saranno riconosciuti
2 CFP in conformità a quanto previsto dal regolamento per la
formazione continua.**

I partecipanti potranno effettuare il download del materiale didattico e
dell'attestato di partecipazione direttamente sul sito Blumatica.

Prenotati >

Se il bottone non funziona copia e incolla il seguente URL nel tuo browser:

<https://www.blumatica.it/evento/1232>

Per iscriverti al seminario occorre essere registrato sul sito Blumatica, se non lo sei [clicca qui](#)



Via Irno snc – 84098 Pontecagnano Faiano (SA)

Tel. 089.848601 – formazione@accademiategnica.it – www.accademiategnica.it – www.blumatica.it

Programma

BIM: quadro normativo e applicazioni pratiche

- Definizione del modello architettonico con Blumatica BIM ArchIT
- Rendering e passeggiata Real Time;
- Fotoinserimenti realistici per la relazione paesaggistica;
- Quantity Take-Off e computo metrico estimativo con BIM Computo;

Efficienza energetica in ottica BIM:

- Assegnazione delle caratteristiche termofisiche al modello architettonico di BIM ArchIT
- Modellazione degli impianti: riscaldamento, acqua calda sanitaria, raffrescamento, illuminazione;
- Esempio di redazione di un APE con calcolo degli interventi migliorativi
- Esempio di redazione di una relazione tecnica (ex. Legge 10) con verifica dei principali indici previsti dal D.M. 26/06/2015;
- Esempio di diagnosi energetica con analisi costi-benefici degli interventi di miglioramento energetico.

Sistematizzazione conclusiva: domande, valutazione e conclusione

Relatore: **Sergio Schettini** - *Responsabile Tecnico Blumatica*

