



cf: 80002140624

ORDINE DEGLI INGEGNERI

della Provincia di Benevento

www.ingegneribenevento.it

SEMINARIO

PROGETTAZIONE INTEGRATA

- *PRODUTTIVITA' ED EFFICIENZA DALL'ARCHITETTONICO ALLE FINITURE-*

11 maggio 2018 ore 14:30 – 19:30

CENTRO CONGRESSI "LA PACE"

via Antonio Cifaldi - BENEVENTO

EVENTO REALIZZATO CON IL CONTRIBUTO INCONDIZIONATO DI

**PROGETTARE, COSTRUIRE ED
ABITARE SOSTENIBILE**



La progettazione integrata deve riguardare il progetto strutturale, impiantistico ed architettonico, seguendo un percorso di interoperabilità. Inoltre, a seguito delle Direttive Europee del 2014 (in particolare la 2014/24/EU) recepite in Italia nel 2016 (L. n.11 del 28/1/2016) e del D. Lgs n. 50 del 18/4/2016, art. 23, la metodologia BIM (Building Information Modelling) risulta il metodo per l'ottimizzazione della pianificazione, realizzazione e gestione delle costruzioni rappresentandone la condizione derogabile per poter appaltare un'opera.

Programma

Ore 14:30

Saluti di benvenuto

Ordine Ingegneri di Benevento - Presidente Ing. Giacomo Pucillo

Introduzione alla sostenibilità.

Arch. Rosa Maria Filice - *Esperto CasaClima e sicurezza nei cantieri*

Il concetto di Sostenibilità alla luce degli ultimi eventi.

Norbert Lantschner - *Esperto di sostenibilità ambientale, ideatore di Casaclima*

L'efficienza delle costruzioni metalliche nella sicurezza delle costruzioni. Progettare con l'uso del BIM: strumento utile per ridurre gli imprevisti di cantiere e le varianti in corso d'opera.

L'innovazione (obbligata) portata dal BIM: miglioramento dei processi e prodotti razionalizzando i costi.

Ing. Federica Angiello - *Esperto di costruzioni in acciaio*

I vantaggi del BIM nella progettazione architettonica dell'edificio - tecnologie di Real Time

Arch. Cosimo Pucillo - *Esperto di progettazione architettonica in BIM*

Coibentare dall'interno - la salubrità degli ambienti

Arch. Demis Orlandi - *Esperto di Contenimento ed Efficienza energetica*

Una corretta progettazione architettonica dovrebbe arrivare anche alle finiture, scelte con materiali adeguati al contesto e prodotti rispettando la natura (emissioni di CO2, utilizzo di acqua, km 0, certificazioni di qualità).

Presentazione di Case histories di finiture.

Dott. Antonino Di Giovanni - *COTTO CUSIMANO*

Ore 19:15

Tavola rotonda - Saluti e conclusioni

La partecipazione al seminario è gratuita e prevede per gli ingegneri iscritti all'Ordine ed in regola con le quote associative il riconoscimento di 4 CFP.

La registrazione avverrà contestualmente all'evento.