

SEMINARIO

BUILDING INFORMATION MODELING NUOVE OPPORTUNITA'



CON LA PARTECIPAZIONE DI:



11 Dicembre 2019
ORE 14:15 – 19:30
Best Western Hotel Class
Loc. Rotoli - Lamezia Terme (CZ)

GRAPHISOFT
ARCHICAD

Seminario BIM Building Information Modeling (UNI 11337)

In italiano si dovrebbe dire “modellazione informativa digitale”, ma tutto il mondo preferisce dire BIM, Building Information Modeling. Le enormi potenzialità di questa innovazione fanno sì che se ne diano molte definizioni, spesso fuorvianti: il BIM sarebbe uno strumento, una tecnologia, una metodologia, un sistema di rappresentazione. Spesso si confonde con i software. Il modo migliore per capire di che cosa stiamo parlando è partire dalla realtà applicativa. Il settore delle costruzioni, o per meglio dire l'ambiente costruito, è caratterizzato da processi complessi e di lungo periodo. Un edificio non è la riproduzione seriale di un prototipo, nella sua realizzazione intervengono i contributi e le decisioni di molti soggetti, una volta costruito ha un ciclo di vita articolato, che generalmente è oggetto di molte altre attività, conflitti, risoluzioni. La gestione di questi processi, se lasciata al caso, produce enormi diseconomie. Coordinare la molteplicità di apporti, lungo un arco di tempo spesso non breve, pone il problema della gestione della conoscenza, ovvero della condivisione, archiviazione e restituzione di moltissimi dati. La chiave del BIM è proprio la connessione tra tutte le attività, a partire dall'interoperabilità tra i linguaggi informatici con cui esse sono gestite. Le informazioni risultano quindi collocate in una architettura nota, che si attiva e si aggiorna automaticamente e che consente sia controlli di congruenza che scambi di informazioni tra i diversi ambiti specialistici. Questa architettura viene gestita da software che fanno riferimento a standard, i quali garantiscono l'interoperabilità e scambiano le informazioni attraverso un ambiente condiviso. Il BIM diviene parte essenziale anche dei contratti di rendimento energetico e gestione degli immobili per ridurre i consumi e produrre energia da fonti rinnovabili integrate nell'edificio

Programma

Ore 14:15

Registrazione dei partecipanti

Ore 14:35

Saluti Autorità: AEIT, Presidenti Ordini Professionali.

Modera: Ing. Antonio Graziano

Ore 14:50 Il BIM, Normativa e stato dell'arte

ALMA Software

Ing. Andrea Aiello

Ore 15:30 Nuove figure Professionali e certificazione delle Competenze

Dott. Liliana Bonfiglio

Ore 16:10 Nuovo modo di progettare: IFC, Open BIM, Piattaforme condivisione dati, proprietà (ACCA software S.p.A.)

Arch. Valerio De Blasio

Ore 16:50 Evoluzione dei modelli BIM e IoT.
ALMA Software

Ing. Fedele Rende

Ore 17:30 COFFEE BREAK

Ore 17:45 Modello BIM su Gogle Earth e BIMx (TECNO3D)

Dott. Massimiliano Liuzzi

Ore 18:30 Case Study dal sD al 7 D (TECNO3D)

Dott. Massimiliano Liuzzi

Ore 19:00 Dibattito e Chiusura Lavori

Crediti formativi

Ai professionisti partecipanti verranno riconosciuti i CFP ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale.

NB: i CFP sono stati autorizzati da : Ordine degli Ingegneri e Periti industriali.

Contatti

Per informazioni

Graziano Ingegneria S.r.l.

Tel. 0968/97594

WhatsApp: 3398497097

info@grazianoingegneria.it



Graziano Ingegneria S.r.l.

Come raggiungerci

L'HOTEL CLASS in località Rotoli si trova:

- 10 minuti dall'aeroporto internazionale di Lamezia Terme e dall'autostrada SA-RC;
- 5 minuti dalla superstrada dei Due Mari al Mar Ionio e al Mar Tirreno;
- 10 minuti dal mare Tirreno: Gizzeria marina;
- 30 minuti dalle rinomate località balneari come Pizzo, Tropea, Soverato e siti archeologici e naturalistici tutti da scoprire.

Coordinate geografiche:

lat. 38,919536 - long. 16,281575

Scheda di iscrizione

Puoi iscriverti Online compilando il form al seguente link <https://bit.ly/2KvcwWw>

Oppure inviandoci una mail la scheda qui riportata:

PROFESSIONE _____

NOME _____

COGNOME _____

VIA _____

CAP _____

CITTA' _____

TELEFONO _____

Ordine di Appartenenza e n. _____

EMAIL _____

P.IVA/C.F. _____

Ai sensi e per gli effetti del GDPR (GENERAL DATA PROTECTION REGULATION) 2016/679 AUTORIZZO GLI ORGANIZZATORI AL TRATTAMENTO DEI DATI PER LE FINALITÀ CONNESSE ALLO SVOLGIMENTO DEL SEMINARIO E LA COMUNICAZIONE DEGLI STESSI DATI AI PATROCINANTI PER L'INVIO DI MATERIALE INFORMATIVO E PUBBLICITARIO.

DATA: _____

FIRMA: _____

Mail: info@grazianoingegneria.it

WhatsApp : +39 3398497097

