



In collaborazione con



Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente

BIM: METODI E STRUMENTI PER GLI STUDI DI PROGETTAZIONE TERMOTECNICA

A cura della Commissione Attività Territoriali e Soci

Firenze, 18 maggio 2018, ore 14.30

Aula Magna Palazzo Vegni—Dipartimento di Architettura, via San Niccolò 93 — Firenze

L' inserimento della progettazione BIM (Building Information Modeling) all' interno della metodologia di lavoro degli studi professionali costituisce, per la maggior parte degli studi stessi, una vera e propria rivoluzione nel modo di progettare e realizzare gli edifici. Essa comporta una profonda revisione delle pratiche e delle abitudini lavorative dello studio stesso, importanti investimenti in termini di infrastrutture hardware e software, nonché innumerevoli ore di formazione del personale tecnico per aggiornarsi alle nuove metodologie di lavoro.

Al fine di fornire al progettista uno strumento utile per capire come effettuare tali investimenti nella maniera più conforme al proprio studio e più efficiente secondo le proprie abitudini lavorative, il seminario propone in primo luogo una panoramica sul BIM applicato alla progettazione degli impianti tecnici, con particolare attenzione alle modifiche che esso comporta nelle metodologie organizzative e funzionali del lavoro di studio, nonché un inquadramento normativo dello stato dell' arte impiantistico. A seguire, diverse software house saranno invitate a presentare, tramite loro professionisti di fiducia, uno caso di studio a loro scelta per mostrare agli associati quali siano i punti di forza dei propri prodotti, ed aiutare nella scelta di quale software sia più conveniente per ogni studio dotarsi.

DELEGATO TERRITORIALE TOSCANA

Ing. Francesco Cirilli
Tel. 0554480902
toscana@aicarr.org

CONTATTI

Segreteria Organizzativa
Gabriella Lichinchi
Tel. 02 67479270
gabriellalichinchi@aicarr.org
www.aicarr.org

Convegno accreditato dal CNPI. La partecipazione all'evento conferisce n. 3 crediti formativi ai fini della formazione continua dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati iscritti ai Collegi.

***Crediti Formativi richiesti ai fini della formazione continua degli Ingegneri.
L'effettiva assegnazione è subordinata all'approvazione da parte del CNI.***





CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

- 14.30 Registrazione dei partecipanti
- 15.00 **Saluti di benvenuto e apertura dei lavori**
Ing. Francesco Cirilli - *Delegato Territoriale AiCARR Toscana*
- Moderatore:** Ing. Francesco Cirilli
- 15.15 **Sistemi BIM per la gestione dei processi edilizi complessi. I livelli di Interoperabilità nell' attuale scenario operativo**
Luca Marzi, *Università degli Studi di Firenze Dipartimento di Architettura DiDA, Firenze*
- 15.45 **La progettazione BIM per gli studi Professionali: implicazioni organizzative e tecniche sulle metodologie di lavoro**
Salvatore Galante, *Steam srl, Padova*
- 16.15 **L'inquadramento normativo UNI/CEN: stato dell'arte delle norme relative a BIM e impianti**
Alessio Bertella, *Coordinatore Tecnico Servizi BIM, Harpaceas*
- 16.45 **Il BIM MEP in piccoli progetti di edilizia residenziale**
Mirko Mencacci, *Studio Giacinti, Siena*
- 17.15 **BIM: progettazione e realizzazione di un edificio logistico industriale**
Anna Marta Frigerio, *Prodim Torino*
- 17.45 Dibattito e chiusura dei lavori

Per partecipare gratuitamente al seminario è necessario iscriversi entro e **non oltre il 16 maggio 2018** dal sito internet:

www.aicarr.org nella sezione Convegni - Prossimi Convegni

QUOTE DI ISCRIZIONE

- Soci AiCARR: gratuito
- Partecipanti NON Soci che non richiedono i crediti: gratuito
- Partecipanti Ingegneri NON Soci che richiedono i crediti: €50,00 IVA inclusa

Attività di formazione che rientra tra i costi deducibili nella misura del 50% per i redditi dei liberi professionisti (art. 54.5 del DPR 22.12.1986 N. 917 e successive modifiche).

Pagamenti P.A.: AiCARR Associazione, avendo aderito al regime L. 398/91, è esclusa dalla normativa sullo Split Payment come esplicitato dalla circolare dell'Agenzia delle Entrate n. 15/E del 13/4/2015.

