



In collaborazione con



BIM: METODI E STRUMENTI PER GLI STUDI DI PROGETTAZIONE TERMOTECNICA

A cura della Commissione Attività Territoriali e Soci

Milano, 21 settembre 2018, ore 14.30

Politecnico di Milano - Campus Bovisa - BL25—Dipartimento di Energia
Sala Riunioni 0.09—Via Lambruschini, 4 - 20156 Milano

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 LOMBARDIA - COMO, LODI, MILANO, MONZA E BRIANZA, PAVIA, VARESE

Ing. Roberto Taddia
Tel. 02/45490600
lombardia1@aicarr.org

CONTATTI

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

AiCARR Formazione è
Provider Autorizzato dal
Consiglio Nazionale degli
Ingegneri con delibera del
10/12/2014.

Seminario accreditato dal CNI. La partecipazione all'evento conferisce n. 3 crediti Formativi ai fini della formazione continua degli Ingegneri iscritti agli Ordini.

Seminario 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 agli Ordini.





CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

- 14.30 Registrazione dei partecipanti
- 15.00 **Saluti di benvenuto e apertura dei lavori**
 Ing. Roberto Taddia - *Delegato Territoriale AiCARR Como, Lodi, Milano, Monza e Brianza, Pavia, Varese*
- Moderatore:** Ing. Roberto Taddia
- 15.15 **La progettazione BIM per gli studi Professionali: implicazioni organizzative e tecniche sulle metodologie di lavoro**
 Antonio Raia, *Progettisti-Associati Tecnarco srl, Milano*
- 15.55 **L'inquadramento normativo UNI/CEN: stato dell'arte delle norme relative a BIM e impianti**
 Piergiorgio Galantino, *Direttore Commerciale Settore BIM Architettonico e Impiantistico, Harpaceas srl, Milano*
- 16.35 **BIM per la progettazione di impianti e le analisi energetiche**
 Maria Grazia Costa, *Sacee srl, Milano, software Harpaceas*
- 17.15 **Approccio BIM e modellazione impiantistica nel progetto del telescopio più grande del Mondo**
 Marino Dell'Acqua, *Digierre3 - software Magicad*
- 17.55 Dibattito e chiusura dei lavori

Per partecipare gratuitamente al seminario è necessario iscriversi entro e **non oltre il 19 settembre 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.

