ORDINE INGEGNERI ASCOLI PICENO

FONDAZIONE INGEGNERI ASCOLI PICENO

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI CONSERVATORI ASCOLI PICENO

organizzano il seminario in collaborazione con

iBIMi Institute for BIM Italy

IL METODO BIM E LE SUE POTENZIALITA'

Mercoledì 7 giugno 2017
Auditorium Comunale "G. Tebaldini"
Viale Alcide De Gasperi, 124 - San Benedetto del Tronto

Programma

ore 14:30 Saluti e apertura lavori 15 min
ore 14:45 Lorenzo Nissim (iBIMI) – BIM: metodo e vantaggi
ore 15:30 Roberto Minnucci (Minnucci Associati) – Rilievo, modellazione e visualizzazione BIM
ore 16:15 Pausa caffè
ore 16:30 Danilo Esposito (SPED) – Caso: modellazione BIM impianto industriale
ore 17:15 Antonio Ortenzi (CostControl) – BIM 4D e 5D: programmazione e controllo di cantiere
ore 18:00 Dibattito ed approfondimenti con domande.

L'Ordine degli Ingegneri e l'Ordine degli Architetti della Provincia di Ascoli Piceno in collaborazione con iBIMi propongono ai propri iscritti un seminario informativo sul METODO BIM E LE SUE POTENZIALITÀ.

Il seminario illustra le potenzialità dei metodi di gestione elettronica delle informazioni nel processo edilizio conosciuto con il suo acronimo inglese BIM: Building Information Modeling. Il BIM non è un prodotto né un software ma un *contenitore di informazioni del manufatto* in cui inserire i dati tecnici e le informazioni relative al ciclo di vita previsto. Il BIM specifica le funzionalità e le prestazioni di ogni oggetto BIM presente nel progetto o all'interno del manufatto ideato. Il modello tridimensionale racchiude informazioni riguardanti volume, dimensioni, materiali, aspetto, caratteristiche tecniche e nessuna di esse viene persa nella comunicazione ad altri operatori o ad altre piattaforme informatiche grazie alla interoperabilità dei formati. La progettazione *BIM oriented* coinvolge tutti gli aspetti della progettazione: architettonici, strutturali, impiantistici, infrastrutturali, di prelavorazione ed assemblaggio, di project management e gestione cantiere dando alla committenza la possibilità di avere un'elaborazione virtuale del ciclo di vita dell'edificio e mettere in campo le più efficienti strategie di manutenzione.

Costo di partecipazione € 18,00 (IVA inclusa)
Evento valido per il rilascio di 4 crediti formativi professionali per iscritti Albo Ingegneri e Architetti
Segreteria organizzatrice:
Fondazione Ingegneri Ascoli Piceno: segreteria@fondazioneingap.it