

Fiera di Bologna

19 - 20 Ottobre 2017

arena Digitalizzazione della progettazione tecnica

giovedì 19 Ottobre

ore 10:00-13:00 tavola rotonda

Il BIM come strumento di democrazia

partecipano

Prof. Ing. Edoardo Cosenza
Università di Napoli Federico II

Ing. Andrea Dari
Editore Ingenio

Prof. Arch. Ing. Stefano Della Torre
Politecnico di Milano - Presidente buildingSMART Italia

Ing. Andrea Ferrara
Amministratore unico MUSA Progetti

Prof. Ing. Carlo Zanchetta
Università di Padova

introduce Arch. Roberto Spagnuolo, Presidente AIST
modera Arch. Amedeo Farello, Responsabile sviluppo software Softing, per AIST

La sessione eroga 3 crediti formativi per gli Ingegneri

ore 14:00-17:30 interventi tematici

14:00 - 14:30

Ing. Adriano Castagnone, Direttore Scientifico S.T.A. DATA
Il BIM strutturale

14:30 - 15:00

Arch. Amedeo Farello, Responsabile sviluppo software Softing
Una proposta di estensione delle IFC per il progetto di strutture in zona sismica

15:00 - 16:00

Prof. Ing. Carlo Zanchetta, Università di Padova, per Namirial Spa
Sviluppo di protocolli BIM per la Building Performance Simulation: alcuni ambiti applicativi

16:00 - 16:30

Ing. Alessandra Bazzarin
Responsabile sviluppo modellazione strutturale CDM DOLMEN
Il BIM in relazione al calcolo strutturale: vantaggi e criticità

16:30 - 17:00

Ing. Sergio Ronco, BIM Manager, I.V.E., consulente S.T.A. DATA
Case study: il BIM strutturale al servizio della meccanica

17:00 - 17:30

Ingg. Fabio Bianchi, Beatrice Soldi, Technical Support Edilclima Srl
Progettazione integrata di un edificio NZEB: dal progetto architettonico al progetto energetico ed acustico

venerdì 20 Ottobre

ore 10:00-13:00 tavola rotonda

Il BIM per la pratica digitale

partecipano

Prof. Ing. Giovanni Cardinale
Vice Presidente CNI

Prof. Ing. Marco Di Ludovico
Università di Napoli Federico II - ReLUIS

Arch. Giovanni Di Mambro
Vicario Provveditore alle OO.PP. Regione Campania

Ing. Paolo Segala
Coordinatore sezione software ISI

modera Arch. Roberto Spagnuolo, Presidente AIST

La sessione eroga 3 crediti formativi per gli Ingegneri

ore 14:30-17:45 interventi tematici

14:30 - 15:15

Ingg. C. Marinosci, L. Barbaresi
Ricercatori presso l'Università di Bologna, per Edilclima Srl
Progettazione degli edifici: l'analisi dei ponti termici ed il loro comportamento dal punto di vista acustico

15:15 - 16:15

Geom. Pino Mangione, Pres. AGIT, Topoprogram & Service Srl
Geom. Antonio D'Angelis, AGIT
Geom. Fabio Crovetto, AGIT
Da nuvole di punti ad elaborati tecnici

16:15 - 16:45

Ing. Stefano Vellucci, consulente Softing
Metodi avanzati per la valutazione della vulnerabilità sismica

16:45 - 17:15

Ing. Sergio Ronco, BIM Manager, I.V.E., consulente S.T.A. DATA
Fare BIM: facciamola semplice

17:15 - 17:45

Ing. Fabio Stocchero,
Responsabile progettazione software geotecnici CDM DOLMEN
GIS applicazione della digitalizzazione informatica del rilievo del territorio al caso di caduta massi

Per informazioni e registrazioni visita il sito

www.aistonline.it

Gli atti del convegno saranno reperibili sul sito www.aistonline.it