

Chairman: Ing. Carlo Pucci



AIS e ISA Italy Section organizzano il seminario:

## GIORNATA STUDIO: IL BUILDING INFORMATION MODELING (BIM) - *Versione online. 22-24-26 Giugno 2020*

In diretta streaming sulla piattaforma Zoom

### PRESENTAZIONE

Con l'arrivo anche in Italia del BIM, il Building Information Modeling, ovvero una nuova strategia di progettazione e gestione delle strutture basata su database invece che su disegno, la progettazione tradizionale diventa integrata e si apre a settori (apparentemente) molto lontani da essa. Vale anche il contrario: infatti, il metodo è per sua natura molto versatile e ben supportato dalla tecnologia; se ne possono quindi esplorare le applicazioni anche in ambiti per i quali non era stato inizialmente concepito. Ci chiediamo allora in che modo il mondo della strumentistica è – o può essere – coinvolto in questo cambiamento e, soprattutto, quali benefici può trarne.

*Visto l'interesse mostrato dal pubblico in occasione della scorsa edizione del 17 settembre, viene riproposta la Giornata Studio sul Building Information Modeling (BIM), in versione online.*

*Ci saranno alcune novità sia in termini di contenuti che di organizzazione: l'evento viene spezzato in tre sessioni pomeridiane; i Coffee break virtuali consentiranno ai partecipanti di interagire tra loro – seppur in forma telematica – esattamente come avrebbero fatto dal vivo; infine, al termine di ogni sessione, i relatori saranno a disposizione per rispondere a tutte le domande del pubblico.*

### ISCRIZIONE E QUOTE DI PARTECIPAZIONE

La manifestazione è riservata ai Soci A.I.S., Isa Italy Section.

**Per quest'anno le quote di partecipazione sono le seguenti:**

- Per chi non è ancora socio: Euro 250 (importo non soggetto a IVA) comprensivo di iscrizione ad AIS
- Per i soci: Euro 200 (importo non soggetto a IVA)
- Gli STUDENTI potranno partecipare a titolo gratuito previa iscrizione all'Associazione AIS al costo speciale di Euro 20

#### Quote associative:

AIS Associazione Italiana Strumentisti Euro 55

ISA Italy Section Euro 130

**Termine iscrizioni: 20 Giugno 2020**

**E' possibile iscriversi tramite il seguente link:**

<https://www.eventbrite.it/e/biglietti-bim-il-building-information-modeling-107842257094>

**IL CORSO SI SVOLGERA' SOLO SE VERRA' RAGGIUNTO IL NUMERO MINIMO DI PARTECIPANTI**

**Per finalizzare l'iscrizione al corso:**

- Effettuare pagamento tramite carta di credito (Paypal) inviando una mail in segreteria.
- effettuare il bonifico bancario a favore di AIS:

Banca Intesa San Paolo Milano IBAN IT55 0030 6909 6061 0000 0119 766

**Per contattare la segreteria:**

A.I.S - ISA Italy Section Viale Campania 31 - 20133, Milano | tel. 0254123816 | [ais@aisisa.it](mailto:ais@aisisa.it)

## PROGRAMMA

**LUNEDI 22 GIUGNO dalle 14:30 alle 17:00**

<i>Saluto di Anna Perego, Presidentessa ISA Italy 2020-2021</i>	
Il Building Information Modeling: come cambia la progettazione ai tempi del 4.0	Ing. Carlo Pucci - BIM Manager libero professionista, Milano
Il BIM: un inquadramento tecnico	Ing. Samuele Corsi - Engineering Manager, LMSteel Sagi, Balerna (CH)
Customizzare le piattaforme BIM	Ing. Giovanni Di Sciasco - BIM Specialist, cofondatore Di Sciasco Srl, San Benedetto del Tronto (AP)
<i>Coffee break "virtuale"</i>	
La gestione dell'informazione tecnica della sensoristica in ambiente BIM	Prof.ssa Sonia Lupica Spagnolo - Dip. ABC, Politecnico di Milano
Pillole di strategia: proporre il BIM ai clienti. Esempi reali nell'Oil&Gas	Davide Catalano, Div. R&D, BAGGI Srl, Milano
<i>Spazio domande</i>	

**MERCOLEDI 24 GIUGNO dalle 14:30 alle 17:00**

<i>Saluto di Ugo Baggi, Presidente AIS 2020-2021</i>	
Progettazione BIM legata al dimensionamento di processo: le valvole di regolazione	Ing. Marco Rossi - Project Engineering Manager, Appflue Srl, Milano
Il BIM quale strumento innovativo di progettazione delle infrastrutture idrauliche	Prof. Francesco De Paola - Dip. di Ingegneria civile, edile e ambientale, Università Federico II, Napoli. Introduzione di Ing. Riccardo Arvedi, SAPIR Engineering Srl, Ravenna
BIM Tecnimont Powered by Forge	Ing. Fabio Bitetto, PIM Coordinator, Tecnimont, Milano
<i>Coffee break "virtuale"</i>	
Pavimenti sopraelevati integrati: modellazione BIM ed interazione con applicazioni elettro-strumentali	Ing. Enrico Audisio, International Business Developer, Hilti Italia, Milano
Workshop: un esempio pratico. La gestione dei cablaggi	Ing. Carlo Pucci - BIM Manager libero professionista, Milano
<i>Spazio domande</i>	

## PROGRAMMA

**VENERDI 26 GIUGNO: dalle 14:30 alle 17:00**

<i>Saluto di José Covelli, Vice Presidente AIS e ISA Italy 2020-2021</i>	
Il Legal and Contractual BIM: quando il diritto insegue la tecnologia	Ing. Francesco Murena - Ingegnere Civile Forense, Forensics s.r.l., Napoli
Gestire gli appalti in un mondo digitale	Avv. Giuseppina Papini, Senior Legal Consultant settore Appalti, Roma
La gestione della qualità applicata ai processi BIM	Ing. Alessio Bertella, Direttore Servizi BIM e Digitalizzazione, Harpaceas Srl, Milano
<i>Coffee break "virtuale"</i>	
Il Building information Modeling: come cambia la progettazione ... in tempo di lockdown	Ing. Angelo Garavaglia, Ingegnere strutturista, titolare Studio ZeroTre, Bernate Ticino (MI)
One step further: how BIM matches the Mixed Reality	Eng. Adi Hadzic, Mixed Reality Specialist, XYCO, Sweden
<i>Spazio domande</i>	

