

openBIM: trasferire informazioni attraverso IFC

teoria e pratica sugli standard buildingSMART per l'interoperabilità



09:30 - Registrazione partecipanti e welcome coffee

10:00 - Apertura dei lavori

Ph.D. ing. Carlo Zanchetta

La Digitalizzazione delle costruzioni dalle classi informatiche ai sistemi di classificazione standardizzati

ing. Michele Carradori

Il vocabolario dell'interoperabilità secondo buildingSMART: gli standard e la meccanica della mappatura del dato in IFC

dott. Michelangelo Cianciulli

L'importanza del formato aperto IFC Open BIM per la gestione dei processi e dei dati della committenza pubblica e privata: ePermit e Code Checking in Open BIM

ing. Paola Giordani

Gestione del Dato nel processo costruttivo in un contesto OpenBIM: dalle dimensioni del BIM 4D e 5D agli ambienti collaborativi a supporto dei processi di cantiere

13:00 - Sospensione dei lavori

14:00 - Ripresa dei lavori

arch. David Delgado Vendrell

IFC model content quality checking (intervento in lingua inglese)

arch. Hilario Bourg

Dal Progetto al modello IFC: attributi, classificazioni e creazione di regole di combinazione dei dati in ARCHICAD per un processo di interscambio aperto e flessibile

ing. Flavio Andreatta

Innovativa collaborazione openBIM per l'analisi strutturale e la progettazione

arch. Zeno Da Ros

Posizione dell'architetto nel panorama dell'interoperabilità BIM con il formato IFC. La proposta di Vectorworks

Ph.D. ing. Paolo Borin

IFC per le infrastrutture di trasporto: pianificazione e primi risultati

17:30 - Questions & Answers

Evento in collaborazione con l'Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Milano.
Riconosciuti 4 CFP agli Architetti. Frequenza minima: 100%

PARTNER



CON IL PATROCINIO DI

