



CANTIERE DIGITALE TOUR

BIM, Cloud e IoT per un Cantiere 4.0 2019

UDINE | mercoledì 12 giugno | ore 17.00 – 20.00
Sede CEFS - Auditorium - Via Bison, 67

La **digitalizzazione dei processi nel settore delle costruzioni** sta imprimendo un forte impulso verso la trasformazione di pratiche e approcci in un'area ancora legata a metodologie tradizionali come quella edile, ma che nelle sue punte più avanzate sta già implementando tecnologie innovative. L'insieme di queste nuove opportunità tecnologiche, BIM, Cloud e IoT, e delle trasformazioni che la loro adozione implica nei processi organizzativi e produttivi dell'industria delle costruzioni ci portano a parlare di **un nuovo paradigma per il building & construction definibile come "cantiere digitale" o, ancora meglio, "Cantiere 4.0"**.

17.00

Registrazione partecipanti

17.15

Benvenuto

18.00

Il Cantiere Digitale

- Il CDE nell'organizzazione, condivisione e approvazione degli elaborati di progetto
- L'avanzamento economico delle commesse BIM
- Droni as-a-service: per la gestione partecipativa di nuvole di punti 3D, compatibile con tutti i principali software di progettazione e BIM
- Synchro Pro: schedulazione 4D e simulazione virtuale del progetto che migliora la sicurezza, la qualità ed il risparmio per tutto il ciclo di vita dello stesso
- Alyante Costruzioni: l'evoluzione del Gestionale ERP dedicato alle Imprese e accessibile via Web

19.45

Dibattito

Relatore: **Stefano Amista**,
Specialist AEC e BIM - TeamSystem Construction