FEDERMANAGER BOLOGNA - RAVENNA

Commissione Industria 4.0

BUILDING INFORMATION MODELING (BIM)

VERSO LO SMART BUILDING

9 maggio 2019 ore 18,30

sede di Federmanager Bologna - Ravenna
Via Merighi 1/3 Villanova di Castenaso (BO)

Relatore: Arch. Francesca di Giacomo

Il Building Information Modeling (BIM), in italiano Modellazione Informativa Digitale, può essere definito come un processo che consente il coordinamento e la gestione di tutte le informazioni contenute in un organismo edilizio. Grazie a questo sistema siamo in grado di andare oltre termini quali “progetto” e “costruzione” e parlare invece di “gestione delle informazioni e dei dati” finalizzati all'ottimizzazione dei processi, alla pianificazione strategica, alla trasparenza delle decisioni lungo l’intero ciclo di vita dell’edificio.
E' uno strumento che produce benefici, sia in fase preliminare (fattibilità dell’intervento), che in fase progettuale e realizzativa dell’opera, fino ad arrivare alla programmazione della manutenzione periodica dell’edificio dopo la sua realizzazione.
Il BIM è anche un metodo di progettazione collaborativa che integra in un unico modello le informazioni utili in ogni ambito del progetto: architettonico, strutturale, impiantistico, energetico e gestionale.
Di questo parleremo con l’Arch. Francesca di Giacomo

PER MOTIVI ORGANIZZATIVI E' NECESSARIO CONFERMARE LA PROPRIA PARTECIPAZIONE A SARA.TIRELLI@FEDERMANAGERBO.IT - TEL. 051 0189909