Tags: BIM: metodi e strumenti. Progettare, costruire e gestire nell'era digitale libro pdf download, BIM: metodi e strumenti. Progettare, costruire e gestire nell'era digitale scaricare gratis, BIM: metodi e strumenti. Progettare, costruire e gestire nell'era digitale epub italiano, BIM: metodi e strumenti. Progettare, costruire e gestire nell'era digitale leggere online gratis PDF

BIM: metodi e strumenti. Progettare, costruire e gestire nell'era digitale PDF

Alberto Pavan



Questo è solo un estratto dal libro di BIM: metodi e strumenti. Progettare, costruire e gestire nell'era digitale. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: Alberto Pavan ISBN-10: 9788848135221 Lingua: Italiano Dimensione del file: 3765 KB

DESCRIZIONE

Il BIM (Building Information Modelling) rappresenta per la filiera delle costruzioni la via maestra per l'ingresso nell'era digitale, fenomeno già in atto in tutti gli altri settori dei servizi e dell'industria e oggi di grande attualità con l'avvento dell'Industria 4.0. Questo libro vuole trasferire a tutti gli attori del settore il bagaglio di esperienza pratica e di ricerca accumulato dagli autori in anni di studio e lavoro sul tema della digitalizzazione, al fine di una cosciente acquisizione del metodo BIM e di una corretta introduzione dei suoi strumenti. Cos'è la programmazione a oggetti, come impostare correttamente un modello, come gestire i dati attraverso un Common Data Environment (CDE), quali funzioni svolgono il BIM Manager e il BIM Coordinator, così come la corretta interpretazione di acronimi quali 4D, 5D, 6D e 7D, rappresentano alcuni degli argomenti trattati in via teorica, ma soprattutto applicativa. Il testo raffigura l'introduzione pratica dello standard italiano sulla digitalizzazione del settore costruzioni (UNI 11337:2017) che tanto interesse sta suscitando sui tavoli normativi comunitari CEN e internazionali ISO: usi e obiettivi del modello, LOD per il restauro e per le attrezzature di cantiere, livello di sviluppo delle geometrie e delle informazioni (LOG e LOI), denominazione degli oggetti attraverso la semantica degli attributi, piattaforma collaborativa digitale per la gestione dei CDE, modello documentale e multimediale, modello di progetto e di rilievo e molto altro.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

BIM: metodi e strumenti. Progettare, costruire e gestire nell'era digitale è un eBook di Giani, Matteo , Mirarchi, Claudio , Pavan, Alberto pubblicato da Tecniche ...

In Biblioteca | Gruppo Editoriale Tecniche Nuove BIM: metodi e strumenti per progettare, costruire e gestire nell'era digitale Questo libro vuol trasferire a tutti ...

BIM: METODI E STRUMENTI. PROGETTARE, COSTRUIRE E GESTIRE NELL'ERA DIGITALE

Leggi di più ...