

Home > PROFESSIONI > Decreto BIM, due punti critici: formazione e norma UNI

PROFESSIONI

Decreto BIM, due punti critici: formazione e norma UNI

La Circolare degli Ingegneri sottolinea le problematiche più rilevanti del decreto BIM: la necessaria formazione e la mancanza di riferimento alla norma UNI 11337.

Di Redazione Tecnica - 12 dicembre 2017

[Condividi su Facebook](#)
[Tweet su Twitter](#)
[G+](#)
[P](#)
[in](#)

[CERCA](#)


Il Consiglio nazionale degli Ingegneri ha pubblicato una Circolare sul BIM, la n. 158 del 7 dicembre 2017, nella quale ricorda la road map per gli obblighi introdotti dal decreto BIM firmato da Delrio e sottolinea alcuni punti critici. Per sapere cosa contiene il decreto BIM, clicca qui. Di seguito invece riportiamo le criticità messe in evidenza dalla Circolare del CNI.

Gli ingegneri sottolineano quattro ordini di punti critici:

- i **nuovi profili professionali** (BIM Manager, BIM coordinator, BIM specialist ecc.),
- scrittura di **nuove regole etiche e deontologiche** più coerenti con l'innovazione digitale,
- crescita delle **strutture professionali** e loro **organizzazione** per competere in una sfida molto articolata e complessa quale quella che si sta aprendo,
- **mancanza di riferimenti alla norma UNI 11337.**

Formazione e norma UNI sono le questioni più spinose e urgenti.

BIM, la necessaria formazione

Il primo fronte su cui il CNI sarà operativo riguarderà **1)** programmi di formazione distinti per progettisti e dirigenti e funzionari pubblici, strutturati e definiti tanto nei programmi quanto nei costi, **2)** convenzioni per l'acquisto agevolato di hardware e software, **3)** convenzioni per l'accesso a forme di credito agevolato per gli acquisti di hardware e software.

Gli ultimi articoli



Decreto BIM, due punti critici: formazione e norma UNI



Attestato di prestazione energetica APE: quando bisogna rifarlo



Quanto vale il lavoro del RSPP? Debutta il capitolato prestazionale



Compiti del Direttore lavori: quali sono in base al nuovo decreto

La formazione può essere considerata una criticità: è infatti un processo lungo, non immediato e costoso. ANCE e ANCI saranno coinvolte per creare un format per la formazione che porti a instaurare un nuovo rapporto del progettista con la stazione appaltante e con il costruttore. Il processo digitale, infatti, nasce con il Capitolato informativo (Stazione appaltante), prevede la redazione dei vari livelli di progettazione richiesti (professionista) e si conclude con sviluppo della fase costruttiva (impresa) e attenzione al ciclo di vita (gestore).



L'Abuso edilizio è un illecito permanente, ma quando viene a meno?

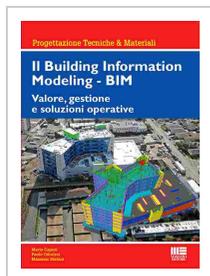
Manca il riferimento alla norma UNI 11337

Un punto molto dibattuto in sede di lavori della Commissione è stato quello di decidere se esplicitare nel decreto un riferimento chiaro alla norma **UNI 11337**, scritta in ambito UNI da una commissione partecipata dai maggiori soggetti interessati e qualificati nel settore, sul modello di quanto già presente, per esempio, nelle NTC 2008.

Gli Ingegneri sottolineano quanto il riferimento fosse utile, anche se non cogente, perché chi affronterà il tema del capitolato informativo e del progetto, dovrà in ogni caso fare riferimento a standard consolidati. Il Ministero, in nome di una poco comprensibile difesa della concorrenza, ha inserito riferimenti solo all'art.68 del Codice. Al di là di questo, anche il lavoro di UNI seguirà i processi formativi per il BIM e costituirà il riferimento normativo più agevole per i professionisti e le stazioni appaltanti.

[Scarica la Circolare 158/2017 degli Ingegneri](#)

Consigli di lettura



Il Building Information Modeling - BIM

Mario Caputi - Paolo Odorizzi - Massimo Stefani, 2015,
Maggioli Editore

◆La societ◆ contemporanea sta vivendo una profonda trasformazione dovuta alla diffusione delle Tecnologie dell◆Informazione (IT) che stanno modificando radicalmente il modo di vivere, di lavorare, di produrre documenti e di scambiare informazioni. Anche l◆industria dell◆ambiente costruito ◆...

39,00€ **33,15 €** [Acquista](#)
su www.maggiolieditore.it



Resta aggiornato con la nostra
Newsletter