

Pubblicato il Manifesto BIM della Federazione dell'Industria Europea delle Costruzioni

16 Maggio 2017

La FIEC ha pubblicato oggi il proprio Manifesto sul *Building Information Modelling* (BIM).

Nel Manifesto, al quale l'Ance ha attivamente contribuito e che verrà **usato dalla Federazione europea** per le azioni di lobby nei confronti delle varie istituzioni e dei vari attori a livello europeo, **la FIEC chiede di riconoscere che il settore delle costruzioni rappresenta un pilastro importante della strategia "Industria 4.0" e che il BIM rappresenta un elemento centrale di questa strategia nella sua applicazione al settore.**

Più in generale, l'obiettivo del Manifesto FIEC sul BIM è duplice:

- promuovere un'industria delle costruzioni digitale protagonista nello sviluppo di concetti e politiche quali le *smart cities* e le *smart homes*
- e aumentare la produttività, la competitività, la soddisfazione dei clienti e l'immagine del settore.

Secondo quanto indicato nel documento, la trasformazione digitale del settore deve essere promossa sia attraverso un approccio *top down*, facilitato dall'UE e dai Governi nazionali attraverso politiche e investimenti e di finanziamento, che attraverso un approccio *bottom up*, guidato dalla stessa industria delle costruzioni, e non imposta da altri attori.

Il documento FIEC ricorda anche i vantaggi dell'utilizzo del BIM e le prospettive di utilizzo dello strumento: il BIM si basa sulla collaborazione e la condivisione di dati lungo tutta la catena di valore del settore delle costruzioni; l'uso ideale del BIM comporta inoltre un accesso senza limitazioni alle informazioni e alle banche dati più aggiornate sui prodotti e la piena compatibilità dei software usati da ciascun partecipante; l'uso del BIM permette di intervenire in tutte le fasi del ciclo di vita di un progetto, dalla prima idea fino al completamento dei lavori e anche dopo, nella gestione, demolizione, riciclaggio dei rifiuti da costruzione e demolizione, e consente di ottenere una migliore qualità delle costruzioni; il BIM diventerà un requisito standard per molte opere pubbliche, in particolare quelli più grandi, in Europa.

28618-170516 FIEC BIM Manifesto.pdf [Apri](#)

28618-2017-05-16_press release BIM manifesto.pdf [Apri](#)