

Progettare con l'informazione. Percorsi e gestione delle informazioni tecniche per la promozione e il controllo dell'innovazione nei materiali e nel progetto di... PDF

**L'ARCHITETTURA
PROGETTAZIONALE**
L'editoria diretta da
Antonio Neri

**IL NUOVO
PROGETTO**

**Architettura
e Informazione**

**PROGETTARE
CON L'INFORMAZIONE**
*Percorsi e gestione delle informazioni
tecniche per la promozione e il controllo
dell'innovazione nei materiali e nel
progetto di architettura*

MANFREDI COSTANTINI



 **DOWNLOAD PDF**

Autore: A. Nesi
ISBN-10: 9788849215793
Lingua: Italiano
Dimensione del file: 4095 KB

DESCRIZIONE

Negli ultimi decenni l'edilizia è passata da una secolare stagione di certezze alla necessità di una completa riformulazione dei propri riferimenti e delle proprie regole. Le certezze erano rappresentate da consolidate regole dell'arte, da una manualistica capace di codificare bene quelle regole, e dalla loro trasmissione diretta tra le diverse generazioni di artigiani e costruttori. Gli stessi materiali descritti dai trattatisti dell'architettura sono rimasti, per secoli, pressoché invariati. In pochi decenni la situazione è del tutto cambiata: non solo per i molti materiali "nuovi" proposti dalla produzione, ma perché gli stessi materiali della tradizione non sono più gli stessi, per complessità e per prestazioni. Il nuovo quadro esige che il progettista disponga di informazioni su materiali e componenti che siano certe e sufficienti al fine di raggiungere i propri obiettivi e per poterli descrivere correttamente nel progetto esecutivo. Questa ricerca PRIN propone di avviare un'informativa tecnica su alcuni nuovi materiali; scelti tra quelli che sono ancora scarsamente storicizzati e per i quali non si è del tutto compiuto il passaggio dalla ricerca all'applicazione diffusa. Ciò è avvenuto all'interno di specifiche strutture scientifiche, intermedie e terze rispetto alla produzione e ai progettisti e interfacciandosi con la produzione: dai compositi FRP alle nuove tecnologie del vetro, dai compositi in legno ai tessili tecnici, fino alle leghe di alluminio per usi strutturali.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

... gestione delle informazioni tecniche per la promozione e il controllo dell'innovazione nei materiali e nel progetto ... Progettare con l'informazione. Percorsi ...

gestione dell'informazione BIM ... modalità di recupero delle informazioni ... culturali e di metodo necessari per affrontare il progetto paesaggistico nei ...

**PROGETTARE CON L'INFORMAZIONE. PERCORSI E GESTIONE DELLE INFORMAZIONI
TECNICHE PER LA PROMOZIONE E IL CONTROLLO DELL'INNOVAZIONE NEI
MATERIALI E NEL PROGETTO DI...**

[Leggi di più ...](#)