



CNA
PPC

CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
E CONSERVATORI

Seminario

BIM BANG

Breve introduzione all'era digitale del mondo delle costruzioni

Titolo breve: BIM BANG FAD As

Il seminario ha l'obiettivo di fornire agli iscritti una introduzione al tema del BIM e della rivoluzione digitale dell'ambiente costruito, per mettere gli architetti italiani in condizione di avere una visione di scenario sul cambiamento in atto.

Il seminario è articolato in 13 brevi moduli:

1. Introduzione
2. La quarta rivoluzione industriale
3. La produttività del settore delle costruzioni
4. Il BIM come Prototipo Virtuale
5. L'impatto della digitalizzazione sulla filiera delle costruzioni
6. Il BIM e la Digital Construction
7. Il Livello di Adozione del BIM nel Mondo
8. La Standardizzazione delle Procedure
9. La Tecnologia BIM
10. Il problema dell'Interoperabilità
11. Gli strumenti software
12. Nuove figure e competenze
13. Conclusioni