



10 marzo 2016

Ore 15:00
Web Cast

SEMINARIO GRATUITO

Contatti e riferimenti
www.bimlab.it - info@bimlab.it

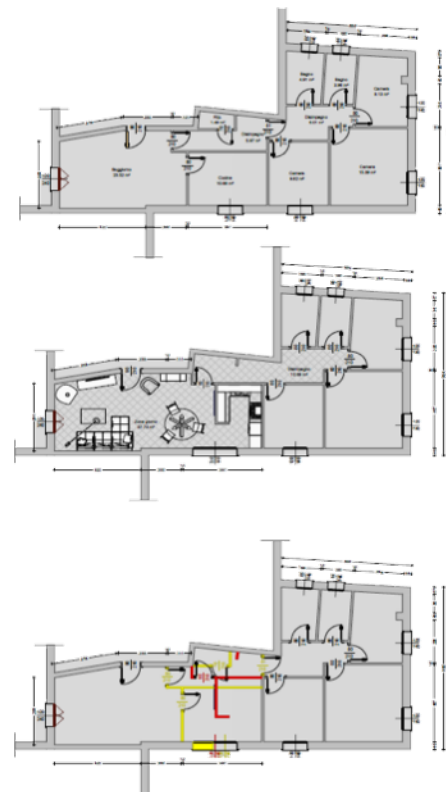
I vantaggi del BiM nella ristrutturazione.

Le soluzioni operative applicabili in un contesto di progettazione BIM sono molte; tra queste, un tema di grande importanza ed attualità è quello della ristrutturazione d'interni.

I vantaggi derivanti dall'uso di un sistema BIM per lo sviluppo di un nuovo progetto, sono applicabili con la stessa efficacia ad un **PROGETTO di RISTRUTTURAZIONE**.

Gli argomenti trattati nel **Web cast** sono di grande interesse per tutti i progettisti che quotidianamente affrontano problematiche legate alla ristrutturazione di piccoli e medi appartamenti.

I processi di produzione degli elaborati devono essere veloci ed efficaci, così da poter passare velocemente dall'idea progettuale agli elaborati grafici di progetto ed computo metrico.



Programma:

- Organizzazione del progetto: Stato di fatto, Stato di progetto, Stato di raffronto.
- Demolizioni e ricostruzioni nel modello 2D e 3D.
- Progettazione degli arredi utilizzando anche librerie online.
- Computo metrico estimativo con Excel
- Elaborazione grafica dallo Sketch al Rendering foto-realistico.
- Esportazione modello in PDF 2D e 3D.

Computo metrico estimativo						
	Descrizione	UM	Più	Prezzo complessivo		
Lavori di demolizione						
6	02.02.000	Demolizione di tramezzati	m ²	25,94 € 33,45 €		
8	02.02.000	Smontaggio porta interna	cad	25,00 € 6,00 €		
10	02.02.000	Smontaggio finestra esterna	cad	55,00 € 5,00 €		
11	02.02.000	Smontaggio di infissi: smontaggio di infissi, allegati non recuperabili in da restaurare, compreso lo smontaggio del telaio fisso, eventuali cardini, pancia e fornelletti di tenda e chiusura di ogni tipo e le relative opere murarie, compresa la sostituzione e l'isolamento in ambienti protetti nell'ambito del cantiere, del materiale riutilizzabile, il trasporto e rifiuto degli elementi allegati e il trasporto degli elementi da restaurare.	m ²	24,95 € 49,52 € 1.393,45 €		
12	02.02.010	Demolizione di pavimenti e rivestimenti	m ²	2,50 € 33,53 € 79,76 €		
14	02.02.002	Demolizione di battenti				
16						
17				Totale demolizioni € 2.264,52		
18						
19						
Lavori di nuova costruzione						
20	04	Decorazioni	UM	Più	Quantità	Prezzo complessivo
21	05.02.022	Parati interni	m ²	22,77 € 22,50 € 503,19 €		
23	06.03.000	Pavimento laminato in classe Targactica	cad	406,50 € 2,00 € 406,50 €		
25	06.01.017	Infissi esterni per finestre in legno di Douglas e Pitch-Plus	cad	520,23 € 1,00 € 520,23 €		
27	24.06.001	Pavimento in opera di pavimenti in pietra	m ²	55,77 € 48,50 € 2.726,80 €		
29	06.04.001	Pavimento in opera di mosaico battente	m ²	13,78 € 40,50 € 559,41 €		
31	12.02.001	Tramoggiate a caldo diluite con l'aggiunta di colori	m ²	2,32 € 180,17 € 420,59 €		
33						
34				Totale nuove costruzioni € 5.970,01		