



**ACCADemia
DOMANI**
ACCELERARE IL TUO FUTURO

Corso Online di
***Revit BIM: Realizzare serramenti
parametrici***

Dott.ssa Rosanna Viotto





Programma Generale del Corso di *Revit BIM: Realizzare serramenti parametrici*

MODULO 1- Introduzione

1. I lod
2. I lod secondo la normativa italiana
3. Prima apertura di Revit
4. Apertura di un progetto
5. Apertura di una famiglia

MODULO 2 - I parametri e le formule

1. Parametri di tipo e istanza - prima parte
2. Parametri di tipo e istanza - seconda parte
3. Parametri di famiglia - prima parte
4. Parametri di famiglia - seconda parte
5. Parametri di famiglia - terza parte
6. Parametri di progetto e condivisi - prima parte
7. Parametri di progetto e condivisi - seconda parte





8. Le formule operatori semplici e trigonometrici
9. Le formule operatore logico arrotondamento
10. Le formule operatore logico if
11. Le formule operatore logico maggiore minore
12. Le formule operatore logico if and - if or
13. Le formule operatore logico if nidificato
14. Le formule operatore logico if e stringa di testo
15. Le formule operatore booleano si e no
16. I parametri globali

MODULO 3 - I serramenti e la parametrizzazione

1. Inserimento delle porte interne
2. Inserimento dei serramenti esterni
3. Caricare una famiglia finestra o porta da internet -prima parte
4. Caricare una famiglia finestra o porta da internet -seconda parte
5. Creare un serramento da zero - analisi dell'editor
6. Creare un serramento da zero - modifica dell'apertura
7. Creare un serramento da zero - costruzione del telaio del serramento
8. Creare un serramento da zero - vetro, davanzale, soglia e materiali
9. Problematiche dei serramenti non parametrizzati



10. Parametrizzazione di una finestra - prima parte
11. Parametrizzazione di una finestra - seconda parte
12. Creare più tipi di finestre parametrizzate
13. Creare porta-finestra
14. Creazione componenti serramento - secondo metodo
15. Personalizzazione di un pannello serramento
16. Serramento doppia anta e parametrizzazione istanza
17. Serramento scorrevole parametrizzato
18. Serramento con scuro esterno semplice parametrizzato
19. Serramento con scuro esterno sagomato parametrizzato - primo esempio
20. Serramento con scuro esterno sagomato parametrizzato - secondo esempio
21. Serramento con persiana parametrizzata - prima parte
22. Serramento con persiana parametrizzata - seconda parte
23. Creare una porta esterna con sguincio - prima parte
24. Creare una porta esterna con sguincio - seconda parte
25. Creare una finestra esterna con sguincio
26. Inserire portoncino
27. Angolo apertura porta parametrizzato
28. Dettagli serramenti in un progetto



Corso di Revit BIM

29. Ripiegatura muratura su serramento

30. Inserire un serramento su muro inclinato

Quiz finale

CONCLUSIONE DEL CORSO E CERTIFICATO FINALE

