

GRAPHISOFT®

CORSI BIM

COS'È OPEN BIM?

OPEN BIM rappresenta un approccio moderno alla collaborazione interdisciplinare per tutti i membri dell'industria delle costruzioni.

OBIETTIVI DEL CORSO

Comprendere il flusso di lavoro OPEN BIM e l'uso appropriato dell'interscambio dei dati basati su IFC e BCF. Migliorare la pratica della collaborazione basata su modelli 3D con altre discipline.

CHI DOVREBBE PARTECIPARE?

Utenti di livello intermedio che necessitano di collaborare con altre discipline in formato IFC.

PREREQUISITI

Questo è un corso per utenti ARCHICAD intermedi.

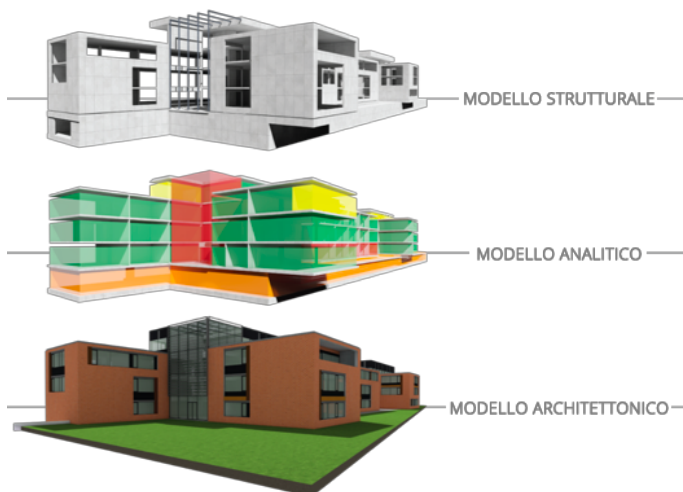
Se volete verificare il vostro livello di conoscenza, provate a completare il test online ARCHICAD con un punteggio minimo del 40%.

www.graphisoft.com/learning/online_certification

DURATA:

1 GIORNO (6 ore)

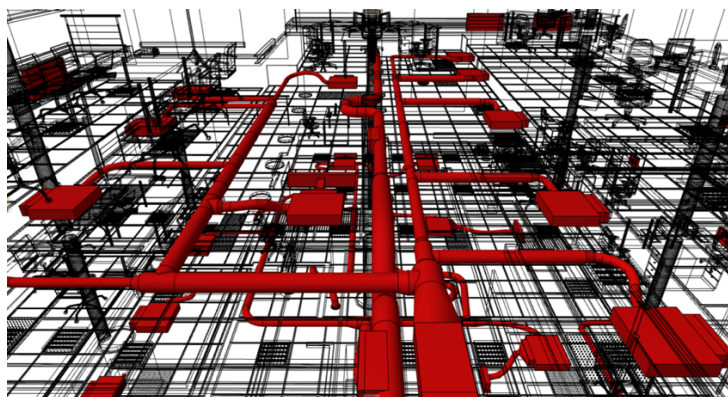
Corso Base OPEN BIM



Imparate come comunicare con le altre discipline con un flusso di lavoro basato sul modello.

L'obiettivo del "Corso Base OPEN BIM" è quello di fornire ai partecipanti una panoramica delle migliori pratiche di interscambio dei dati tramite IFC tra le varie discipline.

Durante la giornata, i partecipanti passano attraverso le basi della preparazione del modello per lo scambio di dati 3D con molti esempi di flussi di lavoro relativi ad IFC.





Industry Foundation Classes



BIM Collaboration Format
support

SOFTWARE RICHIESTI:

I partecipanti devono avere accesso ad un computer con installati i seguenti software:

- ARCHICAD
- Solibri Model Viewer (SMV)

NOTE:

Questo corso non copre un flusso di lavoro completamente dettagliato con soluzioni specifiche, ma offre una visione complessiva del coordinamento basato sul modello 3D. Tecniche di collaborazione più dettagliate e flussi di lavoro specifici relativi allo standard sono trattati nel Corso Avanzato OPEN BIM.

Per maggiori informazioni, per favore, contattate GRAPHISOFT Italia o il vostro rivenditore autorizzato.

Struttura del corso

Corso Base OPEN BIM

Panoramica del concetto OPEN BIM

- Introduzione al flusso di lavoro OPEN BIM
- Concetto di Modello di Riferimento
- Applicazione di IFC, MVD e BCF

Addestramento sul campo

- Preparazione del modello per l'esportazione in formato IFC
- Classificazione di base in ARCHICAD
- Filtraggio del modello
- Controllo di base della Qualità con gli strumenti ARCHICAD
- Base dell'importazione/esportazione
- Controllo della coerenza del file con Solibri
- Federazione del modello in ARCHICAD
- Le basi della Verifica delle Collisioni

Gestione del Progetto OPEN BIM

- Parti di collaborazione nel BIM Execution Plan
- Processi di coordinamento
- Casi Studio
- Standard BIM Nazionali

