

GRAPHISOFT®

CORSI BIM

COS'È SOLIBRI MODEL CHECKER?

Solibri Model Checker (SMC) è il più avanzato strumento di convalida BIM, rilevamento collisioni e controllo qualità, basato su IFC, sul mercato.

OBIETTIVI DEL CORSO

Osserva SMC in scenari reali e conosci i vantaggi che può offrire. Comprendi l'integrazione di Solibri Model Checker nel flusso di lavoro OPEN BIM per migliorare la qualità del tuo design.

CHI DOVREBBE PARTECIPARE?

Utenti di livello intermedio che collaborano con altre discipline tramite il formato IFC e desiderano aumentare la propria efficienza applicando metodi avanzati di QA nel proprio flusso di lavoro.

PREREQUISITI

Comprensione costante del flusso di lavoro OPEN BIM e IFC. Altamente raccomandato per partecipare alla formazione OPEN BIM Base. Questo è un corso per gli utenti intermedi di ARCHICAD.

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:

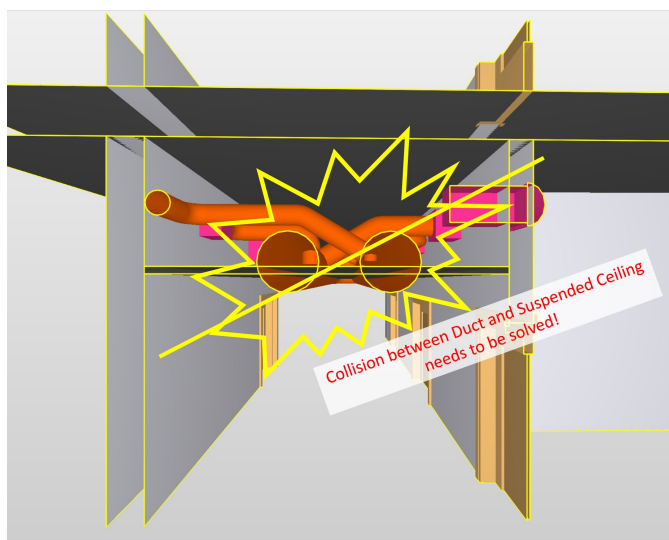
1 GIORNO (6 ORE)

Flusso di lavoro ARCHICAD-Solibri

Scopri come aumentare l'efficienza del tuo design e la collaborazione con le discipline. Approfitta delle funzionalità di controllo qualità basate su regole per prevenire gravi problemi durante la progettazione.

Lo scopo del corso sul "flusso di lavoro ARCHICAD-Solibri" è offrire ai partecipanti una panoramica dettagliata su come Solibri può essere integrato nel flusso di lavoro di progettazione e coordinamento e quali benefici possono essere ottenuti.

Durante il giorno, i partecipanti passano attraverso le basi di Solibri, applicano diverse regole QC sui modelli IFC e conoscono il flusso di lavoro per la gestione dei problemi tramite il formato BCF.



OPEN BIM™



Industry Foundation Classes



BIM Collaboration Format
support

REQUISITI SOFTWARE:

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

- ARCHICAD
- Solibri Model Checker (SMC)
- ARCHICAD-SMC link addon

NOTE:

Questo corso non copre un flusso di lavoro completamente dettagliato con soluzioni specifiche. Piuttosto, il nostro obiettivo è presentare una visione generale e un approccio standard per l'integrazione di Solibri Model Checker nel flusso di lavoro di coordinamento. Per un corso su Solibri più dettagliato, si prega di contattare il proprio distributore Solibri locale.

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

Struttura del Corso

Flusso di Lavoro ARCHICAD - Solibri

Brevi cenni sul flusso di lavoro OPEN BIM

- Riassunto sulle applicazioni di IFC, MVD e BCF

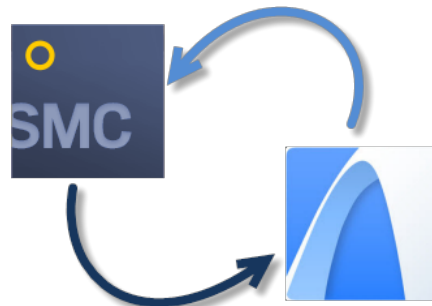
Le Basi di Solibri Model Checker (SMC)

- Capire l'interfaccia di SMC
- Strumenti base in SMC
 - Strumenti di Controllo Visuale
 - Nozioni di base sul Controllo basato su regole
 - Unione (Federazione) dei modelli IFC
 - Nozioni di base sulla comunicazione e sui resoconti
 - Basi del Computo
- Post-elaborazione dei modelli BIM

Flusso di Lavoro ARCHICAD-Solibri

- Flusso di lavoro QC focalizzato sulla progettazione Architettonica
- La Classificazione in Solibri
- Gestione delle problematiche e trasferimento via BCF
- Confronto tra diverse revisioni del modello
- Flusso di lavoro di base per il Coordinamento tra modelli disciplinari (Collision Detection)
- Modifica del set di Regole
- Applicazione del BCF in scenari reali
- Connessione diretta ARCHICAD-Solibri
- Nozioni di base sul computo

□



Connessione tra Solibri Model Checker e ARCHICAD