

Titolo:	Introduzione al BIM con Revit
Referente/Tutor/ Direttore Scientifico:	Secondo Martino
Programma:	<p>Modulo Introduttivo</p> <ul style="list-style-type: none"> - Building Information Model - Cosa significa Bim - Esaminiamo la I di bim - L'information è il cuore di BIM - Utilizzo delle informazioni nel modello - Aggiornamento delle informazioni in BIM - Discutere del Modeling - Il modello federato - Lod - La Normativa Italiana Bim - Gli inizi della modellazione 3d - Modellazione parametrica degli edifici - Modellare le informazione - Osservare le possibilità - Prevedere il futuro del Bim - Il futuro dell'edilizia <p>Modulo Tecnico: Revit</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introduzione a Revit - Creazione di un progetto e aggiunta di livelli. - Creazione di Muri - Creazione di un terreno e di una piattaforma di edificio - Creazione di un pavimento - Creazione di una superficie - Inserimento di porte - Posizionamento di finestre - Posizionamento di una facciata continua - Creazione di scale e ringhiere - Creazione di viste - Aggiunta di quote - Aggiunta di note - Creazione di tavole

Obiettivi formativi:	Il corso illustra le basi teoriche e pratiche della modellazione 3d e della modellazione delle informazioni, usando il software di autodesk Revit e Revit It come base didattica per l'esemplificazione pratica di quanto detto nella prima parte.
Numero di ore e articolazione temporale:	Il corso ha una durata totale di 12 ore ed è svolto interamente in F.A.D. (piattaforma e- learning).
Periodo indicativo di svolgimento del corso:	Tutto l'anno.
N° di docenti e qualifica della Docenza con indicazione curricolare di massima:	N.1 Docente Ing. Secondo Martino Arch. Roberto Raia
Condizioni per l'attivazione del corso: numero minimo e massimo dei partecipanti	Nessuna.
Sede di svolgimento:	Corso fruibile in FAD.
Prova finale di verifica:	Ogni capitolo del corso prevede test finale di verifica costituito da domande a risposta multipla.
Attestazione di partecipazione:	Verrà rilasciata un'attestazione in forma cartacea e digitale.
Giudizio per il docente e per il corso:	E' previsto il giudizio per il corso attraverso somministrazione di questionario attraverso piattaforma e-learning.
Supporto Informatico	Piattaforma gestionale della formazione: http://aisf.piattaformafad.com/