

Corso Autodesk Revit Structure



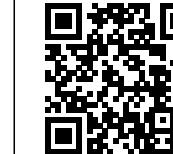
Luogo **Campania, Salerno**
<https://www.annuncici.it/x-108421-z>



Il corso online Autodesk Revit Structure conduce lo studente attraverso le caratteristiche peculiari dell'interfaccia grafica e gli strumenti di realizzazione del modello. Vengono analizzati tutti gli elementi costitutivi del progetto: il modello 3D, le strutture, le tavole tecniche, i computi, la documentazione accessoria, ecc. Quindi si passa all'impostazione generale del progetto, dei livelli e delle viste e alla creazione di tutti gli oggetti strutturali (muri portanti, pilastri, solai, travi, travi controvento, travi reticolari, fondazioni, scale, rampe, ecc), e all'inserimento di armature negli elementi in cemento armato, come gestire i carichi e i vincoli tra gli oggetti. Anche l'impostazione dell'aspetto grafico di oggetto è parte del programma, il grado di dettaglio e la scala utilizzata. Si continua affrontando il tema della documentazione: la creazione del modello analitico della struttura, le viste completate con le informazioni sulle travi e sui solai (direzione delle orditure e dei solai, legende e schemi, ecc.), i prospetti, le sezioni, le piante quotate, le tabelle di computo e i particolari costruttivi, creando infine le tavole tecniche complete di squadrature e cartigli personalizzati. Infine comprenderemo come sfruttare la compatibilità con altri programmi CAD e FEM.

MODULI DIDATTICI

- Vincoli e relazioni tra gli oggetti
- Elementi strutturali di ausiliari
- Modellazione degli elementi
- Gestione del progetto
- Planimetrie

											
Corso Autodesk Revit											
Structure											
Autodesk Revit											
https://www.annuncici.it/x-108421-z											

SBOCCHI PROFESSIONALI

Progettazione strutturale

Costruzioni edili commerciali

Costruzioni edili residenziali

Sviluppo immobiliare

Ingegneria strutturale

Ingegneria civile