



CORSO REVIT ARCHITECTURE **MODULO AVANZATO ONLINE (20 ORE)**



1° Lezione (3 ore)

- L'editor delle Famiglie caricabili. Tipi di Famiglie Caricabili. Le Famiglie di Annotazione (Simboli ed Etichette Parametriche). Le Famiglie di Cartigli. I Parametri condivisi e le famiglie nidificate.

2° Lezione (3 ore)

- Ricerca di Famiglie tridimensionali. Creazione di Famiglie tridimensionali non parametriche: famiglie di arredi. Famiglie tridimensionali Parametriche. Catalogo dei tipi.

3° Lezione (3 ore)

- Creazione di Famiglie tridimensionali di Aperture parametriche. Creazione di Famiglie tridimensionali di Aperture parametriche ad arco. Creazione di Famiglie tridimensionali: Porte parametriche. Catalogo dei tipi. Nidificazione di componenti. Parametri Famiglia di Tipi. Impostazioni visibilità per le Famiglie.

4° Lezione (3 ore)

- La Modellazione tridimensionale. L'ambiente di Progettazione Concettuale (CME). Modellazione di volumetrie concettuali. Modifica e parametrizzazione dei volumi. Inserimento delle volumetrie concettuali nel progetto.

5° Lezione (3 ore)

- Divisione delle Superfici di una Massa Concettuale. Attribuzione di un motivo. Creazione di Pannelli su motivo. Caricamento del Pannello all'interno della Superficie divisa. Pannelli Adattivi.

6° Lezione (3 ore)

- Metodologie di lavoro: le Fasi di Progetto. Organizzazione del Navigatore di Progetto. Metodologie di lavoro: Le Varianti di Progetto.

7° Lezione (2 ore)

- Inserimento di file .dwg. Il Collegamento di file Revit. Operazioni tra file collegati: Copia e Controllo (Copy / Monitor). La Condivisione del Lavoro (Worksharing). Utilizzo dei Workset.