

## **Attività integrative SIDA**

**Marika Griffò**

**I modi del modello. La metodologia BIM per la conoscenza**

### **Lezione 1 (3 ore)**

Introduzione alla metodologia BIM/HBIM

Presentazione del caso studio oggetto del corso

Interfaccia del software

Importazione file CAD

Griglie e livelli

### **Lezione 2 (3 ore)**

Gestione delle viste e delle modalità di visualizzazione

Pilastri architettonici

Gestione e personalizzazione dei pacchetti murari

Modifica dei profili

Scanalature ed estrusioni

### **Lezione 3 (3 ore)**

Applicazioni e creazione di filtri ristrutturazione

Gestione e personalizzazione solai e pavimenti

Gestione e personalizzazione coperture

### **Lezione 4 (3 ore)**

Superfici vetrate

Strumento curtain wall

Gestione e personalizzazione passaggi e aperture

### **Lezione 5 (3 ore)**

Vani di svuotamento

Corpi scala e ringhiere

Creazione famiglia: arredo metrico

### Lezione 6 (5 ore)

Integrazione con dati di rilievo: importazione di nuvole di punti

Abachi

Creazione cartiglio ed impaginazione tavole