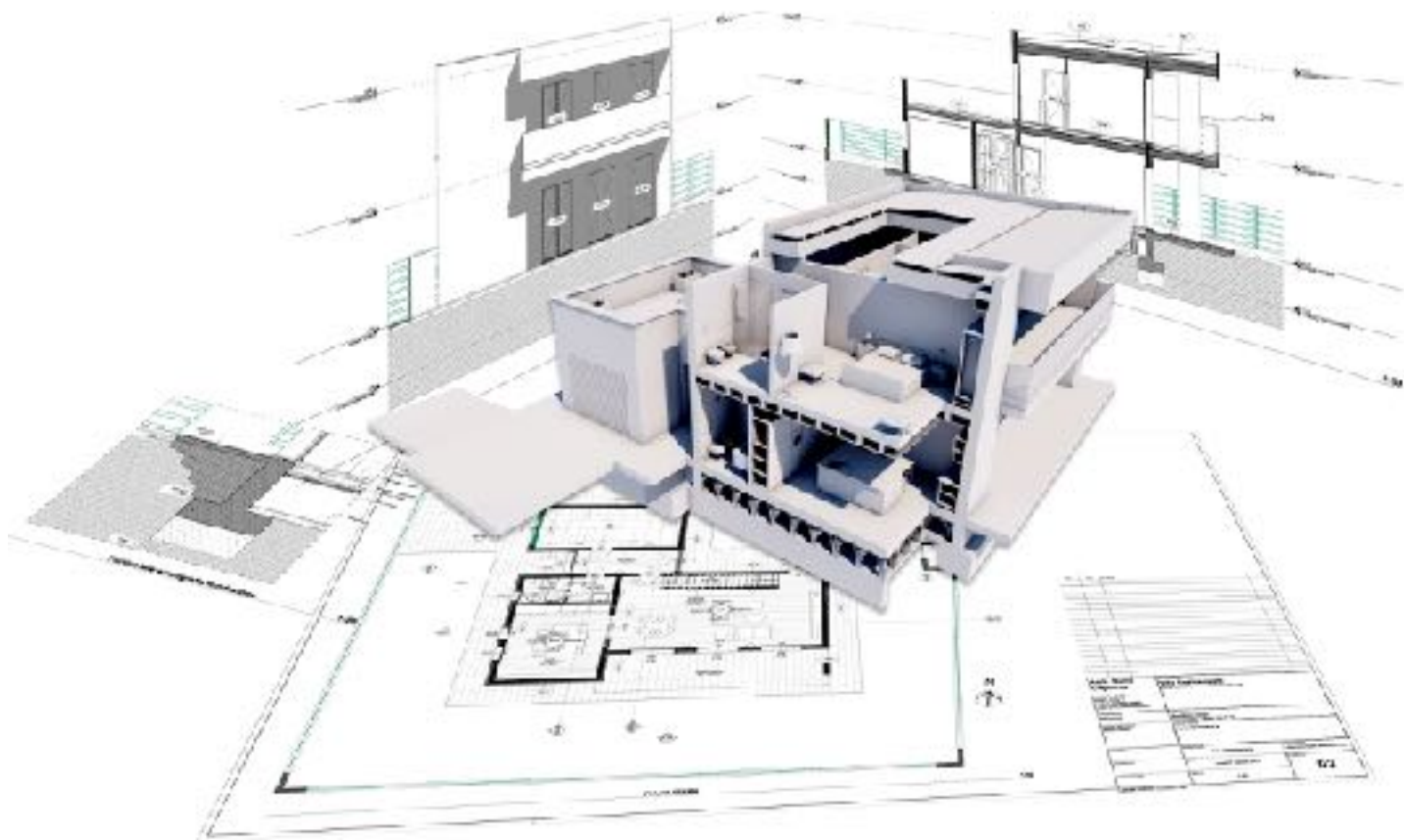


videocorso ARCHICAD step by step livello avanzato



progetto utilizzato per il videocorso è stato realizzato dall'architetto Monica Pedretti e messo a disposizione per uso didattico. Ne è vietata la riproduzione parziale o totale senza autorizzazione scritta del progettista

videocorso ARCHICAD step by step livello avanzato

- livello: **avanzato**
- docente: **luca manelli**
- compatibilità: **ARCHICAD 20**
- moduli: **7**
- lezioni: **55**
- durata: **9 ore**
- risoluzione: **1280 x 720**

Videocorso in **streaming on-line** fruibile su
luca manelli video - lucamanelli.com
piattaforma di auto apprendimento

materiale didattico

BOOK DISEGNI DETTAGLIATI.pdf - file PDF stampabile del progetto che andrai a realizzare
Cartella FILE ESERCIZI - cartella che contiene i file di esercizio ordinati come i Moduli dei video. Ogni file è il seguito del precedente. Questo permette di avere un inizio e una fine per ogni step.

CREDIT - file PDF stampabile

LICENZA D'USO - file PDF stampabile della licenza d'uso del Videocorso

Il videocorso ARCHICAD Step by Step di Livello Avanzato è il naturale proseguimento del videocorso ARCHICAD Step by Step di livello base.

In questo videocorso si sviluppa in modo più dettagliato l'edificio disegnato nel corso base. Lo scopo è quello di realizzare un modello tridimensionale esecutivo in cui poter inserire informazioni proprio come è la filosofia di lavoro BIM e da cui estrapolare disegni e tabelle di quantità.



Il Videocorso ARCHICAD Step by Step di Livello Avanzato ti porta passo a passo a scoprire e conoscere ARCHICAD come non ti è mai capitato di fare.

Si inizia facendo una conoscenza approfondita dei Materiali da Costruzione e dal capire come gestire le strutture composte.

Si prosegue poi con la trasformazione del modello tridimensionale realizzato nel corso base in un modello dettagliato attraverso l'inserimento di stratigrafie, finiture, dettagli costruttivi e informazioni.

Attraverso gli abachi potrai estrapolare i dati e usarli per computare o arricchire il modello tramite l'utilizzo combinato con un foglio di calcolo, fino ad arrivare all'organizzazione ragionata dei disegni e all'impaginazione nelle tavole.

Per seguire questo corso è necessario che tu conosca ARCHICAD o che almeno tu abbia fatto completamente il videocorso ARCHICAD Step by Step di Livello Base

Tra gli argomenti trattati:

- Materiali da Costruzione
- Strutture composte
- Profili complessi
- Classificazione degli elementi
- Etichettatura e codifica degli elementi
- Abachi interattivi
- Gestire le impaginazioni nelle tavole di stampa
- ...e tanto altro ancora

materiale didattico allegato

BOOK I AC20 STEP by STEP.pdf - file PDF stampabile del progetto che andrai a realizzare

Cartella FILE ESERCIZI - cartella che contiene i file di esercizio ordinati come i Moduli dei video.

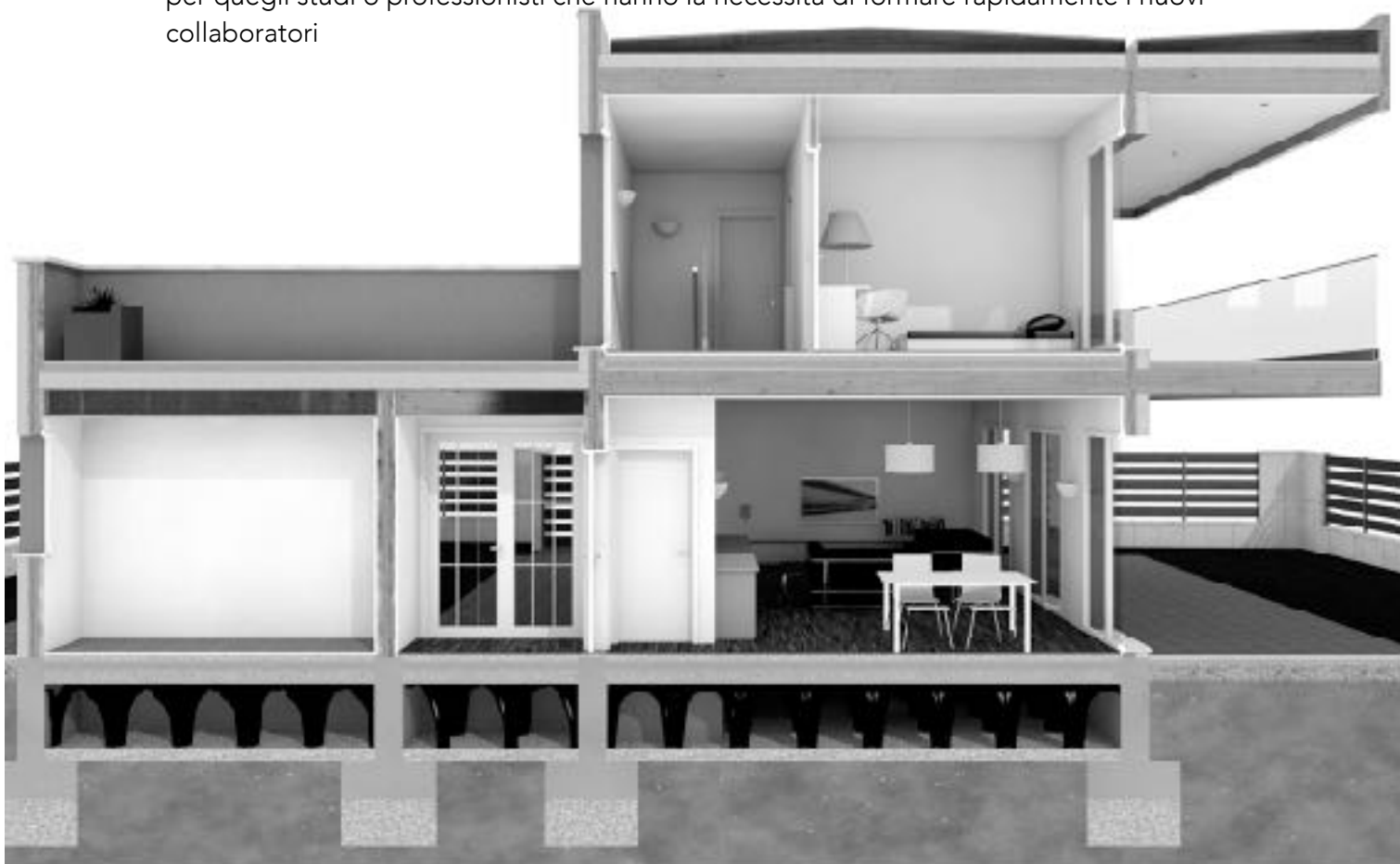
Ogni file è il seguito del precedente. Questo permette di avere un inizio e una fine per ogni step.

CREDIT - file PDF stampabile

LICENZA D'USO - file PDF stampabile della licenza d'uso del Videocorso

A chi è rivolto:

- a chi ha seguito il Videocorso ARCHICAD Step by step di Livello Base
- a chi vuole sviluppare con ARCHICAD un modello BIM dettagliato
- per quegli studi o professionisti che hanno la necessità di formare rapidamente i nuovi collaboratori



ELENCO DELLE LEZIONI

MODULO 1 - STRUTTURE COMPOSTE E MATERIALE DA COSTRUZIONE

1	Definizione di struttura composta	0:03:46
2	Visualizzazione parziale della Struttura	0:06:01
3	Il Materiale da costruzione (descrizione finestra)	0:05:07
4	Come creare un Retino simbolo da adattare allo strato	0:05:23
5	Come creare un materiale di Superficie	0:03:14
6	Come creare un Materiale da costruzione	0:04:20
7	Come creare una Struttura composta	0:14:10
8	Come modificare una Struttura composta	0:02:25
9	Come gestire la Priorità di intersezione	0:06:54
10	Aggiusta gli elementi ai Solai	0:05:30

MODULO 2 - MODELLAZIONE PER LA PROGETTAZIONE AVANZATA

1	Preparazione del file	0:06:50
2	Muri con le strutture composte	0:09:11
3	Solai con le strutture composte	0:03:39
4	Pilastro con il Profilo complesso	0:13:43
5	Modifica dei piani e posizione linea di riferimento Muri	0:13:21
6	Modifica posizione dei Solai	0:03:21
7	Sistemazione altezze Muri	0:15:55
8	Modifica Travi	0:13:33
9	Fondazioni	0:16:37
10	Parapetto terrazzo	0:08:17

MODULO 3 - MODELLAZIONE AVANZATA DEL TETTO

1	Finiture e scossaline	0:19:37
2	I Canali di gronda	0:21:28
3	I listelli di compensazione	0:08:41
4	Trave di chiusura della copertura	0:05:48
5	I pluviali	0:19:46

MODULO 4 - LE FINITURE

1	Le pavimentazioni	0:27:34
2	Rivestimenti bagni e cucine	0:18:34
3	Rifinire i bordi dei solai	0:17:36
4	Balaustre	0:14:33
5	Igloo per il vespaio	0:15:30
6	Sistemazione del terreno	0:02:32
7	Sistemazione delle Porte Interne	0:02:42
8	Sistemazione e aggiornamento delle Zone	0:11:02

MODULO 5 - DOCUMENTAZIONE

1	Particolare costruttivo da ARCHICAD	0:19:21
2	Particolare costruttivo da DWG	0:09:10
3	Particolare costruttivo da PDF	0:12:29
4	Particolare costruttivo 3D	0:07:41
5	Organizzare le Viste del Modello	0:11:06
6	Alzati interni	0:05:44
7	Classificazione elemento, ID e Categorie	0:07:34
8	Etichettare automaticamente gli elementi	0:13:28
9	Usare la visualizzazione parziale della struttura	0:07:37

MODULO 6 - ABACHI E INFORMAZIONI DEL MODELLO BIM

1	Informazioni sugli Abachi	0:03:14
2	Creare un Abaco delle Finestre e delle Porte	0:15:31
3	Creare un Abaco Finestre di dati	0:05:56
4	Creare nuove proprietà	0:08:07
5	Esportare e importare le informazioni negli elementi	0:06:20
6	Creare una tabella dei pavimenti e rivestimenti	0:08:00
7	Tabella quantità dei Materiali	0:07:08
8	Tabella Tinteggiature	0:08:58
9	Tabella tinteggiature divisa per stanze	0:04:47

MODULO 7 - DOCUMENTAZIONE AVANZATA

1	Layout Master con griglia di impaginazione	0:06:52
2	Impaginare le Viste	0:02:01
3	Il Gestore Disegno	0:05:21
4	Elenco tavole	0:06:53