

Sketchup Base

A CHI SI RIVOLGE

Il corso si rivolge a tutti gli architetti iscritti regolarmente al proprio ordine. Attualmente il regolamento per la formazione continua del CNA PPC prevede che l'architetto iscritto consegua almeno 60 CFP nell'arco del triennio di riferimento.

OBIETTIVI

L'obiettivo del corso di Sketchup è quello di fornire all'utente uno strumento unico che lo accompagni dalla modellazione bidimensionale a quella tridimensionale, consentendogli infine di impaginare e presentare adeguatamente i progetti in maniera accattivante (immagini, animazioni, ecc...)

Si forniranno le basi per una conoscenza completa del software e dei suoi comandi al fine di ridurre il più possibile il tempo dedicato alla modellazione e presentazione, generando un notevole risparmio nei tempi di esecuzione. Infine si metteranno gli utenti in condizioni di realizzare render fotorealistici in pochi, semplici passaggi.

CREDITI RICONOSCIUTI
8 CFP



REQUISITI



Sistema operativo:
WINDOWS, MAC
browser:
FIREFOX (ultima versione)
Requisiti da installare:
Adobe Flash Player, Java (ultime versioni)



TIPOLOGIA DI EROGAZIONE

Courseware multimediale



FRUIZIONE

6 mesi
(termine ultimo
fissato al 31/12)



DURATA

8 ore



CODICE CORSO

1054

CONTENUTI

- Introduzione a Sketchup
- Requisiti di sistema e differenza tra versioni e licenze
- Template e interfaccia
- I comandi di base
- I comandi di modifica
- Gruppi e componenti
- Modifiche sui solidi: creazione solidi e operazioni booleane
- Componenti dinamici
- I materiali
- I Layer
- Gli stili
- Importazione componenti : 3d Sketchup Warehouse
- Interazione con Autocad: Importazione ed esportazione modelli 2d e 3d
- Progettazione di 3d tramite disegno 2d importato da Autocad
- Interazione con altri software e formati
- Viste e scene
- Luci e Animazioni
- Fotoinserimento esercizio pratico
- I plugin: Ricerca e Installazione
- I plugin: 1001 bit tools
- Estensioni e Plugin per il rendering: Opzioni di scelta e dimostrazione Twilight
- Thea render
- Impaginazione con Layout

ESERCITAZIONI

Le domande di verifica appaiono in momenti casuali durante le lezioni video. Rispondendo correttamente alla domanda la lezione procede; in caso contrario la lezione riprende dall'inizio dell'ultimo argomento affrontato.

SUPERAMENTO

Al completamento delle lezioni viene visualizzato l'attestato che è possibile stampare subito utilizzando le funzionalità di stampa del proprio browser, o in seguito dalla propria area personale; da qui è possibile anche effettuare il download in formato pdf.

CERTIFICAZIONI

Al termine del corso, come da regolamento, la trasmissione all'anagrafe CNA dei crediti acquisiti dai partecipanti viene effettuata da Cesynt Advanced Solutions, in quanto Provider accreditato, entro 30 giorni dal completamento del corso.

I VANTAGGI DELL'E-LEARNING

- Risparmio in termini di tempi/costi - Piattaforma AICC/SCORM 1.2 conforme agli standard internazionali
- Accessibilità ovunque e in ogni momento - Possibilità di rivedere le lezioni anche dopo aver terminato il corso

