

Sketchup Base

A CHI SI RIVOLGE

A tutti i professionisti geometri iscritti all'albo.

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:
CHROME, FIREFOX
(ultime versioni)
Requisiti da installare:
Adobe Flash Player, Java
(ultime versioni)

CODICE CORSO
1058



TIPOLOGIA DI EROGAZIONE
Courseware multimediale



FRUIZIONE
6 mesi
(termine ultimo
fissato al 31/12)



DURATA
8 ore



GEOMETRI

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 termine della lezione completata con successo sarà generato l'attestato di superamento del corso.

CERTIFICAZIONI

Una volta terminato il corso, come da regolamento, la trasmissione all'anagrafe CNGeGL dei crediti acquisiti dai partecipanti viene effettuata da Cesynt Advanced Solutions, Provider accreditato.

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

