

Corso Grafica 3D con Blender

Luogo **Basilicata, Matera**
<https://www.annunci.it/x-124386-z>



Innovaformazione organizza il Corso di Grafica 3D per la modellazione e animazione solida con Blender. Blender è il più diffuso software di Modellazione e Animazione 3D Open Source e gratuito.

E' molto vasto e include tantissime funzionalità tali da renderlo il software di grafica 3D più completo e performante tra gli Open Source. Blender permette la creazione di mappature UV, simulazioni di fluidi, di rivestimenti, di particelle, altre simulazioni non lineari e creazione di applicazioni 3D.

E' utilizzato in tutti i campi, dai 3D Artist per la creazione di personaggi, ambienti, elementi tridimensionali ed animati; è utilizzato dagli ingegneri ed architetti per riprodurre ambientazioni di strutture 3D ed di particolari meccanici.

Obiettivi: fornire le basi per la modellazione e animazione solida 3D con Blender

Requisiti per i discenti: nessun requisito specifico se non il buon utilizzo del PC.

Programma (24 ore di lezione teoriche e pratiche):

Introduzione: Potenzialità e Finalità di Blender

L'Interfaccia e le Funzioni Vitali

Operazioni su File e Dati di Sistema

Interazione 3D: Navigazione, Viste, Finestre 3D, Livelli

Modellazione: Modelli e Trasformazioni

Modificazione: Performance Mesh e UV

Lighting: Luce e Proiezione, Luce

Materiali: Selezione e Materiali, Multipli

Texture: Assegnazione, Opzioni e Tipologie di Texture

Effetti Ambientali: World Background ed il Motor

Rigging e Armature

Animazione: Actions, Drivers and Makers

Simulazione Fisica: Collisioni e Forze

Motion Tracking

Rendering: Rendering interno con Cycles

Corso Grafica 3D con Blender

Composizioni con i Nodi

Editor Sequenze

Estensioni per Blender: Phyton Scripting e Add-Ons

Realizzazione Caso di Studio di un Personaggio/Elemento 3D

E' necessario seguire il corso muniti di PC portatile personale.

Aula attrezzata con wifi, prese di corrente, TV al Plasma 50', banchi/postazioni.

Attestato Finale con sul retro il programma didattico con attestazione delle skills acquisite.

Per informazioni su costi e date, gentilmente si invita di rilasciare un recapito telefonico ed un indirizzo email. Sarete ricontattati nelle 24H. Utilizzare il format sottostante di bakeca.