

POLI.DESIGN
FOUNDED BY
POLITECNICO DI MILANO

PROSPETTO CORSO

Corso Fundamental di modellazione 3D con Rhinoceros V5

Revisione n. 0 del 19/06/2019

Direttore Tecnico del Corso: prof. Riccardo Gatti

Durata in giorni: 5

Esterne: 0

Numero ore: 30

Impegno settimanale: 1 giorno a settimana per sei ore giornaliere

Sede: POLI.design S.c.r.l Via Durando 38/a – 20158 MI

Altri enti coinvolti: nessuno

Costo: 700,00 € + IVA

DESCRIZIONE DEL CORSO

Le lezioni sono organizzate per livelli crescenti e per argomenti in modo da offrire il massimo dell'efficacia nell'apprendimento. L'offerta formativa copre le esigenze di una vasta gamma di utenti, da chi vuole scoprire i vantaggi della modellazione tridimensionale fino a chi deve approfondire l'uso del software per ottenere la massima efficienza.

Il corso è indirizzato all'apprendimento della modellazione e rendering con Rhinoceros. Verranno forniti i metodi e le tecniche per concretizzare il concept in un modello pronto per la prototipazione rapida. Verrà trattata sia la modellazione solida con gli strumenti di deformazione che la modellazione per superfici adatta alla creazione di forme organiche.

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso è indirizzato all'apprendimento della modellazione con Rhinoceros.

Verranno forniti i metodi e le tecniche per concretizzare il concept in un modello pronto per la prototipazione rapida. Verrà trattata sia la modellazione solida con gli strumenti di deformazione che la modellazione per superfici adatta alla creazione di forme organiche.

La formazione di un professionista in grado di gestire e comunicare al meglio la forma degli oggetti attraverso la modellazione.

DESTINATARI

Il corso si rivolge ai professionisti dei settori della progettazione, quali industrial designer, progettisti di arredi e allestimenti, architetti, interior designer, stilisti di moda e accessori.

Contenuti Didattici

Il corso è comprende sia lezioni che esercitazioni in aula con il docente.

Le lezioni saranno sviluppate su esempi pratici derivati dall'esperienza professionale.

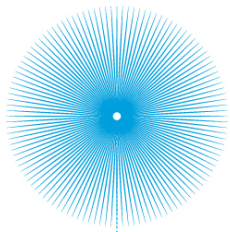
POLI.design
Società consortile
a responsabilità limitata

Campus Bovisa
Via Durando 38 /a
20158 – Milano

T. +39 02 2399 7206
F. +39 02 2399 5970

info@polidesign.net
www.polidesign.net

P.I. / C.F. 12878090153
C.C.I.A.A. Milano 192631
REA 1593683



POLI.design
FOUNDED BY
POLITECNICO DI MILANO

Il corso è di 5 lezioni per una durata totale è di 30 ore. Ogni giornata, di 6 ore, è composta di lezioni ed esercitazioni in aula.

Tutti i temi affrontati nella lezione vengono messi in pratica e approfonditi dallo studente attraverso esercizi mirati all'apprendimento delle nozioni ricevute durante le lezioni.

Lezione 1 – Modellazione per Solidi

Modellare con solidi primitivi, le Booleane e Tagli, Trucchi per risolvere i problemi e per modificare i modelli già costruiti.

Lezione 2 – Modellazione per Superfici

I tipi di superfici, Piane, Estruse, Interpolate. Gioco con le superfici. Esercitazioni sull'uso delle superfici

Lezione 3 e 4 – Top-Down, il metodo di modellazione

Metodo per la costruzione degli oggetti dal volume principale ai dettagli. Le superfici primarie, secondarie e terziarie. Costruzione per intersezione di superfici semplici.

Lezione 5 – prima parte: Raccordi

I tipi di Raccordo, metodo per l'utilizzo dei raccordi e trucchi per risolvere i problemi.

Lezione 5 – seconda parte: deformatore UDT

Gli strumenti di disegno UDT, come gestire al meglio pattern su superfici anche tridimensionali.

Durata e modalità di lezione

Il corso è composto di moduli comprendenti sia lezioni che esercitazioni in aula con il docente. Le lezioni saranno sviluppate su esempi pratici derivati dall'esperienza professionale.

Giornate di svolgimento del corso: un giorno a settimana

15 Novembre 2019

22 Novembre 2019

29 Novembre 2019

06 Dicembre 2019

13 Dicembre 2019

Docenti Ufficiali ATR (Authorized Rhino Trainer).

Requisiti e modalità di SELEZIONE

Il corso è a numero aperto, non sono richiesti requisiti in ingresso semplicemente viene verificato il livello di conoscenza del software al fine di formare un'aula il più possibile omogenea.

L'ammissione al corso è subordinata ad un colloquio conoscitivo con la Direzione del Corso al fine di valutare le competenze in ingresso rispetto alle competenze in uscita.

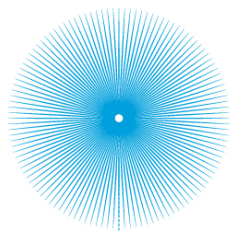
POLI.design
Società consortile
a responsabilità limitata

Campus Bovisa
Via Durando 38 /a
20158 – Milano

T. +39 02 2399 7206
F. +39 02 2399 5970

info@polidesign.net
www.polidesign.net

P.I. / C.F. 12878090153
C.C.I.A.A. Milano 192631
REA 1593683



POLI.design
FOUNDED BY
POLITECNICO DI MILANO

Per partecipare alle selezioni è necessario compilare la domanda di selezione al seguente link
<http://form.iotform.com/82671097531965>

POLI.design si riserva la facoltà di non attivare il Corso nel caso in cui non sia stato raggiunto un adeguato numero di iscritti, oppure, nel caso in cui vengano meno, per qualunque motivo, i necessari requisiti di supporto didattico, logistico e amministrativo. Nel caso in cui il corso non venisse avviato, è previsto un risarcimento; totale della somma versata.

Costo del Corso

700,00 + IVA

Studenti ed Ex studenti:

Per gli ex partecipanti di corsi POLI.design, per gli iscritti a un corso o a un master di POLI.design e per gli studenti iscritti ad un corso di studi è prevista una riduzione del 20% da applicare sulla quota piena di partecipazione al Corso.

Dipendenti:

Sono disponibili degli esoneri parziali del 20% da applicare sulla quota di partecipazione totale sul secondo dipendente che si iscrive al medesimo corso.

TITOLO e RICONOSCIMENTI

Certificazione rilasciata

Quale centro di formazione autorizzato, al termine del Corso verrà rilasciato un attestato di frequenza al Corso di modellazione 3D con Rhinoceros V5 da POLI.design.

Frequenza obbligatoria

La frequenza al corso è obbligatoria per il 80%

Informazioni e Contatti

Ufficio Formazione

Via Durando 38/A

20158 Milano – Bovisa

T. 02/23997275

F. 02/23995970

e-mail: formazione@polidesign.net - www.polidesign.net

POLI.design
Società consortile
a responsabilità limitata

Campus Bovisa
Via Durando 38 /a
20158 – Milano

T. +39 02 2399 7206
F. +39 02 2399 5970

info@polidesign.net
www.polidesign.net

P.I. / C.F. 12878090153
C.C.I.A.A. Milano 192631
REA 1593683