



Corso di formazione in design del Politecnico di Milano

www.dipartimentodesign.polimi.it

La missione del **Dipartimento di Design** è quella di promuovere l'innovazione, lo sviluppo e il trasferimento della cultura e delle metodologie del progetto nel sistema socio-economico.

Il Dipartimento dispone di un complesso di Laboratori che copre una superficie di circa 10.000mq all'interno del Campus Bovisa. Si tratta di un patrimonio significativo, sia dal punto di vista tecnico che metodologico che costituisce il più grande centro mondiale a supporto della didattica e della ricerca nel campo del design per dimensione, attrezzature disponibili e sistema delle competenze.

Ente erogatore

Dipartimento di Design
del Politecnico di Milano

Sede Corso

Dipartimento di Design
Politecnico di Milano
Campus Bovisa (Milano)
Via Durando n.10

Contatti

Ufficio Coordinamento Corsi
corsi.design@polimi.it
T. +39 022399 7124
F +39 022399 7811
<http://formazione.design.polimi.it>



RESITITUZIONE DIGITALE DEL PROGETTO DI ARREDO E DI ARCHITETTURA

Quarta edizione: novembre 2013 - gennaio 2014

Il corso conduce i partecipanti nel mondo della computer grafica, fornendo loro **strumenti e tecniche per la creazione di modelli tridimensionali e immagini fotorealistiche di architetture e progetti di interni**; ovvero quelle rappresentazioni digitali che oggi sono indispensabili per il professionista e il tecnico nella simulazione del progetto e nella verifica della correttezza formale e apparente.

L'attività formativa è suddivisa in **due moduli distinti**: il primo prevede l'approfondimento di temi legati al **processo di costruzione del modello virtuale tramite la modellazione per primitive, 2D e 3D, loft e poligonale**; il secondo si focalizza invece sugli **aspetti legati alla definizione dei materiali, delle tematiche del rendering con motori ad interpolazione, che simulano in maniera realistica il comportamento della luce in relazione al modello, al fine di ottenere immagini fotorealistiche**.

Sono previste lezioni ed esercitazioni per l'uso del software di modellazione 3d, ed esercitazioni e test individuali a verifica delle nozioni acquisite.

Verranno utilizzati il software **3DS Max Design 2012** per il modulo di modellazione e **Nvidia MentalRay/Iray** per il modulo di rendering.

Destinatari

Il Corso si rivolge a laureati e non che vogliono acquisire e approfondire nozioni di modellistica piana e confezione.

Inizio: 29 novembre 2013

Fine: 31 gennaio 2014

Durata: 48 ore

Orario: dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Calendario

29 ottobre

6 - 13 - 20 dicembre 2013

10 - 17 - 24 - 31 gennaio 2014

Direttore del Corso

Prof. Mauro Ceconello
mauro.ceconello@polimi.it

Quota d'iscrizione

€ 750

La quota di iscrizione al corso è IVA esente ai sensi dell' art. 10, DPR n. 633 del 26/10/1972 e successive modifiche. Verrà applicato uno sconto del 15% ai neo laureati (coloro che si sono laureati da meno di un anno dalla pubblicazione del bando).

Le coordinate bancarie per il versamento della quota saranno comunicate contattando direttamente l'Ufficio coordinamento corsi corsi.design@polimi.it

Al termine del corso verrà rilasciato ai partecipanti un attestato di frequenza.

Per il conseguimento dell'attestato è richiesta una percentuale di frequenza non inferiore all'80% delle ore di lezione.