

Seminario

PROGETTAZIONE CAD: DAL 2D AL 3D

3 MARZO 2015

ORE 15,00 – 17,30

Organizzato da:



In Collaborazione con:



Programma

Presentazione e Saluti del Presidente dell'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Taranto
Architetto Massimo Prontera

Il disegno 2D

- Grafica vettoriale e raster
- Impostazione ed organizzazione del disegno
- Personalizzazione interfaccia
- Le librerie del settore Impianti
- Calcolo automatico della trasmittanza di componenti trasparenti a partire da fotografie prospettiche degli infissi (novità assoluta Blumatica).
- I blocchi 2D con immagini fotorealistiche

Il disegno 3D

- Nozioni di base sul disegno 3D
- Trasformazione rapida di un progetto 2D in un modello tridimensionale completo di particolari e di materiali (esempio di realizzazione del modello esterno di un edificio monofamiliare con recinzioni e cancelli)
- Il 3D fotorealistico (creazione di blocchi 3D con contenuti fotografici)
- Prospettive ed animazioni
- Luci e raytracing
- Modellazione di terreni 3D ed importazione da Google Earth

Fotoinserimento (Inserimento di un progetto 3D in un contesto fotografico)

- Preparazione della prospettiva da inserire e cattura dell'immagine 2D
- Preparazione delle immagini (prospettiva e foto base) mediante il software free PAINT.net
- Fotoinserimento e regolazioni delle luci, dei colori, ecc.
- Realizzazione dell'elaborato tecnico finale da stampare
- Nuove tecniche di fotoinserimento 3D senza utilizzo di programmi esterni di grafica (novità assoluta Blumatica)

Ing. Claudio Ciciriello Direttore Tecnico Blumatica

Ai partecipanti iscritti all'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Taranto si rilasciano n. 3 crediti formativi

Presso:

Sala Convegni dell'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Taranto
Via Monsignor Blandamura, 10
TARANTO

Attenzione!

Al fine di ricevere l'eventuale attestato di partecipazione e/o il materiale formativo, è necessario esibire l'invito al personale Blumatica presente all'evento. In caso contrario, non potremo garantire l'erogazione di tali servizi. Entra quindi nel tuo profilo personale sul sito Blumatica ed accedi alla sezione [I MIEI EVENTI](#) per stampare l'invito.

Prenotati >

o copia e incolla il seguente URL nel tuo browser:

http://www.blumatica.it/page.asp?up=registrazione_eventi&idevent=451

Omaggio ai Partecipanti

Pitagora

il software per redigere computi metrici, analisi
prezzi e stime (con tutti i prezzari d'Italia)
e gestire la contabilità dei lavori



Via Irno snc
84098 Pontecagnano Faiano (SA)
Tel. 089.848601 – Fax 089.848741
E-mail: info@blumatica.it – Sito web: www.blumatica.it



Via M. Blandamura, 10
CAP. 74121 – Taranto (TA)
Tel.: 0997707040 – Fax: 0997701251
E-mail: architettitaranto@archiworld.it
Sito web: <http://www.architettitaranto.it>