

# IL CAD 3D COME METODO PER DISEGNARE PIÙ RAPIDAMENTE

## ESEMPI PRATICI CON ARCON

Con il patrocinio de  
l'Ordine degli ingegneri  
e l'Ordine degli architetti  
della Provincia di Ragusa

Seminario a invito  
26 febbraio 2009, ore 17.00  
presso l'Ordine degli ingegneri  
Via Ettore Fieramosca, 88 - Ragusa

Per aderire, si prega di confermare telefonicamente al numero 02.908.41.814 o di inviare la scheda entro il giorno 23 febbraio 2010, via fax (02.908.41.682) o per email (info@systems.it).



### I perché di un 3D

L'uso di un software 3D consente di affrontare la fase di progettazione in senso stretto e al contempo di avere già tutto pronto per la presentazione al cliente e in comune, in quanto ciò che si disegna è da subito in tre dimensioni. Senza dimenticare che permette di verificare immediatamente in 3D se quanto fatto corrisponde all'idea che ci si era preposti ed, eventualmente, apportare modifiche senza dover mettere in discussione ore di lavoro.

Nome \_\_\_\_\_  
Cognome \_\_\_\_\_  
Azienda (eventuale) \_\_\_\_\_  
Via \_\_\_\_\_ Nr \_\_\_\_\_  
Cap \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov \_\_\_\_\_  
Tel. fisso \_\_\_\_\_ Cell. \_\_\_\_\_  
Email \_\_\_\_\_

### Hai già un Cad e ritieni che il seminario non sia di tuo interesse?

Ti invitiamo a venire a documentarti lo stesso, perché la progettazione 3D ti consente un reale risparmio di tempo: disegni la stessa planimetria che disegneresti con il tuo programma 2D molto più rapidamente e più facilmente.

### ArCon, un software ergonomico e intuitivo

Un CAD tedesco che si caratterizza per la facilità d'uso e d'apprendimento. Verranno analizzati gli aspetti tecnologici, prestazionali, applicativi e architettonici.

### Sezioni, scale, tetti e terreni

Quattro fasi che solitamente richiedono tempi lunghi e che con ArCon si riducono sensibilmente.

### Il seminario e il corso

#### Programma

Introduzione pratica al disegno tridimensionale come sistema sostitutivo o parallelo al 2D per automatizzare e ridurre i tempi di progettazione.

#### Ore 17.00 Inizio lavori

- I vantaggi e limiti della progettazione 2D e 3D;
- analisi dettagliata del programma ArCon;
- Disegno di muri, plinti e colonne, serramenti (creazione e posa), restituzione rilievo;
- Importazione di un file di AutoCAD;
- Scale (predefinite e libere);
- Estrusioni facili e veloci di perimetri;
- balconi e parapetti, la piastrellazione, piani sfalsati;
- tetti (diverse tipologie e geometrie), abbaini, lucernari;
- terreni (conformazioni semplici e complesse)
- Sezioni e quote
- Mappature e materiali (uso e creazione)
- modellazione solida e arredamento;
- Rendering e video
- Finiture bidimensionali e impaginazione nel modulo 2D.

Seguirà dibattito

Tutti gli intervenuti riceveranno in omaggio il CD con il dimostrativo e i video di ArCon.

