

## La stampa e DCAD VS

### Applicando 236 - Gennaio 2006



Un tutorial passo passo per ripercorrere la modellazione di un mitico oggetto di design degli anni '60: la Taccia di Achille e Piergiacomo Castiglioni.

La vocazione principale di DCAD VectorSpace è sicuramente il disegno e la progettazione architettonica, ma può dire la sua anche nel campo del design...

### computerARTS 86 - Dicembre 2005



Finalmente un programma di CAD completamente in italiano a condizioni veramente incredibili! DCAD VectorSpace è infatti un'applicazione straordinaria dedicata agli appassionati del settore e alle scuole per realizzare progetti di interior design e architettura. E' usato e consigliato anche dall'AIPi, che fornisce anche suggerimenti allo sviluppatore su come migliorarlo. Troverete interessante la possibilità di modificare sia gli effetti del tratto che i parametri che generano le tremolature e gli "sbaffi" di queste linee vettoriali che, elaborate o meno, risultano di grande effetto sia sopra ad un rendering fotorealistico. Anche la vostra elaborazione artistica della parte bitmap ha infinite possibilità se si utilizza il rendering fornito come velina di riferimento in Photoshop, Painter o simili...

### MacWorld 152 - Dicembre 2005



#### CAD a Mano Libera

...Sarebbe possibile anche adoperare DCAD studente e DCAD line per produrre velocemente varie viste e le relative varianti del progetto con le sole linee. Il progettista può clonare rapidamente su un altro lucido o stampare con lgi effetti schizzo e passare le tavole con i classici pennarelli.

Con i file che trovate nel CD potete sbizzarrirvi a sperimentare gli effetti di DCAD line ed elaborazioni dei rendering o colorazioni alternative.

### ComputerARTS 84



"Con questo software in versione studente, potrete costruire modelli architettonici e ottenerne rapidamente le viste tecniche e i rendering per impaginare una tavola di progetto. ... In DCAD il rendering è il terzo ambiente di lavoro integrato, caratterizzato da una interfaccia essenziale e da una grande velocità di esecuzione. ... "

"L'interfaccia offerta da DCAD VectorSpace è molto versatile e si adatta ai diversi metodi di lavoro. I pulsanti di azioni dirette, gli indicatori di aiuto, i cursori e le letture dei parametri vi permettono di imparare ad usare al meglio il programma se siete alle prime armi, mentre vi consentono di velocizzare i metodi di lavoro se siete già esperti."

## Costruire - Luglio/Agosto 2005



DCAD VectorSpace è un nuovo software Cad a tecnologia italiana caratterizzato da velocità di lavoro e intuitività dell'interfaccia...

...Recentemente questo software ha ricevuto il prestigioso riconoscimento dell'Aipi, Associazione italiana progettisti in architettura di interni, che lo ha scelto come miglior software per l'interior design e l'arredo...

...E' caratterizzato da grande versatilità e compatibilità.

E' infatti il primo software che permette di condividere progetti via rete anche con postazioni Autocad e da piattaforma Macintosh...

## MacWorld \_Luglio 2005



### “IN TRE PER L'ARCHITETTURA”

“... una proposta software per l'architettura tra le più ricche e varie che siano mai state messe insieme, per coprire tutte le fasi che vanno dall'ideazione alla progettazione per l'architettura, l'arredamento di interni, il paesaggio ed il design.

Tre distributori, bitWAVE, GRMstudio e Simit, hanno unito le forze per mettere indisieme l'Architectural Suite ...”

## Applicando - Giugno 2005



### “E chi sono io ...Babbo NATALE?”

“... Grazie all'accordo con altri importanti distributori italiani è ora disponibile un pacchetto che, ad un prezzo davvero speciale, raccoglie alcuni dei migliori prodotti attualmente sul mercato: il Bundle si chiama Architectural Suite ed è disponibile in due versioni, PRO e RENDER ...”

## l'Arreda Negozi - Federlegno-Arredo - Maggio 2005



DCAD VectorSpace, un nuovo CAD orientato all'interior design

Rubrica a cura dell'architetto Roberto Zilio

“DCAD VectorSpace viene presentato come un rivoluzionario prodotto multiplatforma (Mac e Windows) per il facile apprendimento sia per utenti inesperti che per utenti professionali. Infatti la facilità con cui si realizzano progetti e presentazioni di arredi e negozi ha valso a DCAD VS il riconoscimento di AIPi, la prestigiosa «Associazione Italiana Progettisti in architettura d'interni», che ne ha certificato la qualità prodotto/servizio di DCAD VS con il logo «Consigliato da AIPi».”

“...include gli ambienti 2D e 3D, rendering, impaginazione, effetti grafici, animazione su percorsi, nodi virtuali e opzione di stereografia e la sua compatibilità con un gran numero di formati lo pone come soluzione ideale per i creativi, che necessitano di interazioni sia con altri CAD che con i più diffusi applicativi grafici.”

“... una velocità di disegno e di rendering assolutamente senza paragoni ...”

## ComputerARTS - maggio 2005



DCAD VectorSpace quando il rendering è la prima necessità  
“Programma CAD completo che fa del 3D il suo pezzo forte.”

... Il metodo di progettazione richiede un approccio differente che, una volta compreso, permette di risparmiare sui tempi di progettazione.

... con DCAD VectorSpace si progetta direttamente in 3D o, volendo, in 2D posticipando la conversione nello spazio tridimensionale. In tempo reale il controllo spaziale 3D, la verifica dei materiali e dell'illuminazione grazie al processo di rendering.

## COSTRUIRE per Abitare - Marzo 2005



**“Orientato al mercato”**

di Giuseppe Repossini

“... un prodotto pensato per la progettazione architettonica, ma in grado di spaziare in molti campi affini. ... la parte di disegno architettonico è sviluppata da una casa italiana che probabilmente conosce da vicino le problematiche di questo specifico settore.

... In conclusione DCAD VectorSpace risulta essere un prodotto completo e di sicuro interesse, in grado di offrire in un unico programma e ad un prezzo contenuto una ricca gamma di strumenti. Il fatto di affiancare ai comandi per la progettazione architettonica anche la possibilità di modellazione lo rende adatto a risolvere molte esigenze progettuali, proponendosi come strumento in grado di disegnare “dal cucchiaino alla città”. Sicuramente non mancano i limiti e gli spazi per futuri miglioramenti

... ma si tratta di peccati veniali, specie considerando il prezzo del programma, che si colloca a metà strada tra un generico CAD bidimensionale e molti software architettonici tridimensionali suoi concorrenti.”

## PC World Italia Marzo



**“Un progetto nuovo”** di Federico Morisco

... DCAD VectorSpace semplifica in modo considerevole le operazioni necessarie al disegno di tutte le componenti del modello, rendendo molto più veloce il completamento delle tavole del progetto.

... con la completa compatibilità con tutti i principali CAD standard, in particolare i prodotti Autodesk®, confermandosi come uno strumento professionale in grado di produrre definitivi di grande qualità ...

Anche per quanto concerne i filtri di esportazione il programma di Synthetic Technologies non teme rivali...

... offre diverse innovazioni nelle metodologie operative con l'abbattimento dei tempi di lavoro per la produzione di definitivi grafici ...

## PC Magazine Febbraio 2005



“... L'impostazione pragmatica di DCAD presenta concreti punti di forza che rendono l'utente immediatamente produttivo. Di rilievo è la piena compatibilità con i formati Dwg e Dxf, ... caratteristiche che consentono un'introduzione graduale allo strumento, anche in affiancamento ad AutoCad con possibilità di lavoro in workgroup attraverso la referenziazione. ... non si avverte il bisogno di ricorrere a strumenti aggiuntivi in quanto in esso è incluso tutto quel che serve, dal 2D alla gestione del 3D, fino a strumenti di presentazione del lavoro quali la generazione di spaccati, tavole e prospetti, oltre a funzionalità non comuni, quali la produzione automatica di schizzi simili a disegni a mano libera ...”

“... Il rendering è veloce e consente buoni risultati. La produzione di rendering con fondo trasparente e la perfetta compatibilità drag&drop con Photoshop, anche per figure scontornate, risultano molto utili.



...DCAD include anche un modellatore solido che consente di realizzare strutture particolari o oggetti complessi senza dover ricorrere ad altri strumenti con un conseguente risparmio di tempo. ...”

## PC Professionale Febbraio 2005



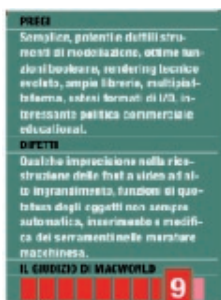
“... è chiaro che siamo di fronte ad un prodotto che mira a fornire tutto ciò che serve al professionista per affrontare i propri progetti all'interno di un unico ambiente di lavoro.... Il particolare motore di modellazione con la sua memoria booleana permette una facile modifica degli elementi anche in fase avanzata di progetto.

... Con la nuova versione sono stati inseriti oggetti di libreria ibridi, elementi intelligenti che contengono sia i dati 2D che quelli tridimensionali. Vista la particolare propensione alla progettazione architettonica il programma non poteva non includere una funzione dedicata alla generazione delle viste di sezione.

...Il software include un motore di rendering costruito su di un algoritmo raytracing proprietario. I controlli presenti all'interno della finestra di gestione sono ridotti e permettono un facile settaggio dei parametri di scena....

DCAD VectorSpace permette di lavorare direttamente su file nativi di AutoCAD e consente la condivisione in workgroup con AutoCAD di un unico file di progetto. ...”

## MacWorld Italia febbraio 05



“... Gli strumenti di modellazione s'integrano perfettamente con il set di funzioni booleane, completo e in grado di produrre oggetti di alta qualità.

... L'interscambio di file e immagini, tramite il supporto di moltissimi formati, amplia le possibilità di questo CAD, soprattutto nel campo della sperimentazione creativa ...

...L'ultima parola: da diversi anni in Italia sono disponibili diversi programmi di alto livello per la progettazione architettonica, anche per il mondo Mac, ma nessuna eguaglia DCAD: la semplicità operativa è superiore e dispone di strumenti sofisticati individuabili dall'utente in modo molto naturale.

Nonostante la giovane età, si tratta di un prodotto stabile di notevole interesse.”



## Applicando - Dicembre 2004



“Si tratta di un CAD bi/tridimensionale dalle enormi potenzialità e dall’approccio originale e intuitivo, caratterizzato da tre “ambienti” disponibili simultaneamente ...”

“... DCAD VectorSpace è un software originale e interessante, estremamente stabile e veloce. L’applicazione è in grado di lavorare su file di grandi dimensioni, contenenti, letteralmente, miliardi di oggetti senza decadimento delle prestazioni. Il filtro di gestione dei file DWG e DXF inoltre è molto efficiente ed in grado di elaborare file molto puliti, ...”

“... DCAD VectorSpace è un ottimo programma che può ben rappresentare una valida alternativa agli storici CAD presenti sul mercato.”

## Il Nuovo Cantiere - Novembre 2004



“... caratteristiche che riteniamo interessanti soprattutto per il mercato italiano, basate sulla velocità operativa in fase di progettazione e nella comprensione dell’interfaccia utente, particolarmente intuitiva, nonché sul prezzo contenuto.”

...”interessante la disponibilità di un intero set di strumenti dedicati alla modellazione solida.”

...”Un altro dei grandi vantaggi di DCAD VectorSpace, oltre quello di essere multiplatforma, è la compatibilità con il formato file DWG di AutoCAD®; si possono addirittura condividere progetti in Workgroup via rete con postazioni AutoCAD®, tramite file DWG referenziati.”

...”La velocità operativa è notevole, anche operando con computer non particolarmente aggiornati e con file di notevole dimensione ...”

## PC Magazine - Giugno 2004



...” L’applicativo permette di lavorare liberamente, svincolandosi dalle Librerie e offrendo un’ampia casistica di funzioni per la creazione di geometrie 3D; ...

Con le funzioni d’impaginazione si creano velocemente tavole d’effetto e un collegamento dinamico con il modello ne aggiorna automaticamente il contenuto in caso di variazioni. ...”

Sabrina Urani

## Applicando - Febbraio 2004



...” Tra i punti di forza del programma c’è l’ottima compatibilità con tutti i principali formati CAD, in particolare con i file DWG e DXF, la cui gestione risulta estremamente agile per DCAD VectorSpace.

Bello infine il rendering che permette di ottenere effetti interessanti come lo schizzo a mano libera.”

Francesco D’Ambrosio

## Applicando - Dicembre 2003

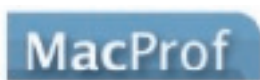


“... Tutte le funzioni parametriche della versione precedente sono state velocizzate e, in alcuni casi, rese più facili da utilizzare.

Una novità davvero molto interessante è poi l’inserimento del nuovissimo modulo software “DCAD line” che permette di elaborare i disegni di DCAD VectorSpace per ottenere eccezionali effetti vettoriali di “schizzo a mano libera”.

Giancarlo Magri

## Mac Prof novembre 2003



In definitiva un ottimo programma dotato di fatto di un curriculum sostanzioso, coerente con la metodologia e la tradizione progettuale del nostro Paese, che si presenta sul mercato Mac (e Windows) con ottime credenziali e ad un prezzo ragionevole: tra le varie opzioni di acquisto, interessante è il cosiddetto “competitive sidegrade” che prevede uno sconto del 25% a chi passa a DCAD VS proveniendo da un altro CAD 3D.

Maurizio Castelvetro