

George Omura

**La grande guida AutoCAD 14**

Jackson Libri Milano 1998  
pp. XXVIII-836 + cd-rom, L 95.000

Cinque sezioni che partono dai concetti fondamentali e conducono il lettore ad una conoscenza avanzata: così Omura presenta AutoCad 14. La prima parte del testo contiene le nozioni fondamentali per la conoscenza di interfaccia e comandi principali. La seconda e la terza offrono informazioni su come migliorare la produttività e il contenuto informativo dei disegni, mentre la quarta parte è dedicata all'ambiente tridimensionale. La quinta sezione si occupa della personalizzazione di menu, entità e funzioni. Gli esercizi, alla fine di ogni capitolo, aiutano a verificare e mettere alla prova le nozioni apprese. Il manuale offre la possibilità di conoscere AutoCAD attraverso attività finalizzate a scopi precisi: i comandi sono illustrati in ogni loro funzione o variante. Si tratta di un metodo efficace per costruire un proprio approccio al lavoro su AutoCAD in base a esigenze e tempi. Chi ancora non conosce AutoCAD potrà leggere tutto come una guida, mentre gli esperti avranno a disposizione un utile strumento da consultare per dubbi e domande. La versione 14, la prima ad abbandonare del tutto l'ambiente Dos, rispetta pienamente le specifiche di Windows, anche se l'interfaccia si può configurare secondo il vecchio modello Dos. In questo modo gli utenti di vecchia data non saranno costretti a confrontarsi con una nuova disposizione dei comandi. Molte e interessanti le novità, che il libro di Omura mette in evidenza:

- migliore controllo delle dimensioni dello schermo e dei piani
- riempimento di solidi per forme irregolari
- minore memoria richiesta per gli schemi di riempimento
- nuovi strumenti per immagini raster
- aggiunta di tasti di scelta rapida
- unione dei riferimenti esterni e delle immagini raster per mostrare la parte desiderata di un disegno
- completa possibilità di redering con Ray Tracing
- configurazione semplificata
- strumenti internet che consentono un accesso completo al web
- supporto per ActiveX Automation
- uso più semplice dell'interfaccia. Per usare AutoCAD occorre un computer IBM compatibile basato su processore Pentium con almeno 100 MB di spazio libero su hard disk.



**Versatili e veloci le nuove stampanti HP 2500C/CM**

Da TechNova la rivoluzionaria soluzione direct-to plate per la HP LaserJet 5000 di Umberto Marzolla

Sono arrivate sul mercato le nuove stampanti professionali a colori HP 2500C/CM Professional Series di Hewlett-Packard. Utilizzabili con la maggior parte degli ambienti di rete, queste stampanti si avvalgono del nuovo sistema di distribuzione modulare dell'inchiostro HP Off-Axis. Esso fornisce un output di stampa di qualità fotografica con velocità di 9 pagine per minuto in bianco e nero e 7 per stampe in testo misto a grafica, oltre a offrire costi di stampa paragonabili a quelli delle laser color. Le macchine sono provviste 4 testine di stampa e 4 serbatoi separati, che si possono sostituire individualmente. Le testine sono a lunga durata: 24.000 pagine per il colore e 12.000 per il bianco nero. Un pannello frontale a cristalli liquidi indica se è necessario sostituire un serbatoio o una testina.



per la stampa offset da usare in abbinamento con la HP LaserJet 5000. Questa soluzione, diretta ai piccoli centri stampa, permette di riprodurre i file digitali sulla lastra direttamente nella stampante laser. Progettata per gli utenti di ambienti Cad (Computer aided design) e Dtp (Desk top publishing), può essere usata anche come una normale stampante da ufficio, con velocità di 16 pagine al minuto.

Per saperne di più: Hewlett-Packard: tel. 0229000900; <http://www.italy.hp.com>  
TechNova: <http://www.technovaworld.com>



La tecnologia HP PhotoRet II per la stratificazione dei colori permette una stampa fotografica con colori brillanti su ogni tipo di supporto (cartoline, etichette, lucidi e qualsiasi tipo di carta sino al formato A3 Plus). Entrambi i modelli, forniti completi di due cassette dalla capacità totale di 400 fogli, sopportano un carico di lavoro pari a 12.000 pagine al mese.

Il modello HP 2500C è dotato di 4Mb di memoria ram standard, mentre il modello HP 2500CM raggiunge i 12Mb; entrambi si possono espandere fino a 76Mb. HP sul modello 2500CM fornisce, inoltre, una scheda di rete interna Ethernet 10/100 Base-T Mio, Adobe Postscript 3. Le stampanti HP 2500C/CM hanno piena compatibilità con Windows 3.1 e superiori e con Windows NT.

**Lastre offset con la HP LaserJet 5000**

TechNova Imaging System, produttore di lastre offset e film chimici e reprografici, ha presentato Novadom 5000, lastra

**SignGrafix DigiPrint**

A San Paolo dal 26 al 28 maggio 1999

La prima manifestazione dell'anno per il mercato brasiliano delle insegne e della stampa digitale si terrà all'Expo Center Norte di San Paolo dal 26 al 28 maggio 1999. Si tratta della 3ª edizione di SignGrafix DigiPrint. Organizzata da Expotrade, la mostra vedrà altre importanti imprese del settore brasiliane e internazionali aggiungersi ai tanti qualificati espositori dell'edizione 1998: tra i quali Alusuisse Composites, Du Pont, Polaroid.

Il 47% dei visitatori alla 2ª edizione operava nel campo delle insegne, il 20% nella serigrafia e nella stampa, un altro 20% nella pubblicità, il 3% nella consulenza, mentre il 10% dei visitatori era rappresentato da utenti finali. I notevoli tassi di crescita della superficie espositiva netta (+31%), dell'affluenza dei visitatori (+21%) e degli espositori (+44%) della 2ª edizione sono l'incoraggiante premessa dell'ulteriore espansione prevista per il maggio prossimo.

Per saperne di più: Expotrade Alemanha, Saarlandstraße 5 - D-22303 Hamburg  
Tel. 0049 40 270862