

Le sette chiavi del personal computer

La guida completa per ottenere la patente europea del computer

Pur essendo sbarcata nel nostro Paese ormai da alcuni anni, la patente europea del computer non ha ancora raggiunto, in Italia, la diffusione riscontrata in altri paesi del vecchio continente. Tra i primi atenei a mettere a disposizione degli studenti appositi corsi per il conseguimento dell'ECDL c'è la prestigiosa Università L. Bocconi di Milano, storica fucina di manager del capoluogo lombardo. Proprio dall'impegno di due docenti della Bocconi, Gabriella Grignolio e Andrea Covini, trae origine questo volume, che ha le carte in regola per diventare un ottimo strumento di aggiornamento professionale per chiunque sia rimasto un po' indietro nel rapido evolversi di tecnologie e terminologia del computer.

Un solo volume di 265 pagine, quindi, che contiene, in perfetto spirito ECDL, tutto il necessario per muoversi con disinvoltura nell'informatica di oggi, suddivisa nei sette ambiti fondamentali che costituiscono i sette esami per ottenere la patente.

Il primo modulo conduce, piacevolmente e con una trattazione non troppo schematica, attraverso qualche cenno alle origini del "fenomeno computer", per giungere agli innumerevoli vantaggi apportati dall'informatica alla società moderna e dilungarsi, infine, sui concetti base della tecnologia dell'informazione, spiegando con cura i principali termini tecnici e le logiche di funzionamento dei personal computer e delle reti di calcolatori. Non mancano accenni agli aspetti legislativi legati alla distribuzione del software, alla sicurezza e al rispetto della privacy.

I 5 moduli successivi hanno una natura più nettamente pratica e non sono altro che una descrizione, tarata sui contenuti dell'ECDL, delle principali funzionalità dei programmi Microsoft inclusi nel pacchetto Office 97, con l'aggiunta di un capitolo relativo a Windows 95/98. Naturalmente non si tratta di un manuale d'uso del software, bensì di una rapida carrellata delle procedure indispensabili a

operare correttamente nella stesura di una lettera con Word, nell'analisi di una tabella di Excel, nella defini-



zione di una banca dati con Access e nell'organizzazione di una presentazione di PowerPoint. Malgrado l'apparente brevità della trattazione, i contenuti di questi capitoli centrali, così come i programmi della patente europea, sono tutt'altro che banali o superficiali. Il fatto è che è stato incluso tutto il necessario e nulla più. Si troveranno così riferimenti all'uso delle tabelle pivot, alla gestione di semplici macro e alle funzioni di "stampa unione" di Word, ma non si scenderà mai nel dettaglio delle caratteristiche di personalizzazione delle diverse funzionalità dei programmi. Nessun accenno, quindi, ai modelli di documento o alle procedure di customizzazione delle interfacce e si sovrasta sulla gestione della visualizzazio-

Le sette chiavi del personal computer

Autori:
Gabriella Grignolio e Andrea Covini

Editore:
Franco Angeli
viale Monza 106, 20127 Milano
tel. (02) 2827651 - fax (02) 2613268
www.francoangeli.it

Prezzo: Lire 45.000

ne "struttura" di Word, mentre è attentamente descritta la procedura per attivare lo strumento di sillabazione di un documento.

L'ultimo modulo è il più attuale e parla di Internet. Dalle origini della rete, quando ancora si chiamava ARPAnet, al meccanismo di funzionamento della commutazione a pacchetto del TCP/IP, il testo spiega come trarre il massimo dalla Rete delle Reti, impiegando gli strumenti più diffusi, come browser e client di posta, news e servizi FTP. In questo capitolo si parla altrettanto di Explorer, di Netscape e di Eudora, e viene spiegata in dettaglio la logica dei motori di ricerca, offrendo un utile vademecum per ogni viaggio lungo le autostrade telematiche.

Il libro è disseminato di esercizi, che completano la trattazione dei diversi argomenti e permettono un'autovalutazione del livello raggiunto, ed è corredato da un CD-ROM che, oltre a contenere i testi e le soluzioni degli esercizi proposti, prevede una corposa esercitazione finale, che comprende le maggiori difficoltà degli esami ECDL e prepara al superamento di tutte le prove.

"Le sette chiavi del personal computer" è un testo valido, pesante, ordinato ma non schematico, che può aiutare a comprendere la filosofia dell'ECDL e ad apprezzarne la struttura. Si tratta dello strumento giusto per capire il computer senza rischiare di perdersi in una manualistica spesso troppo tecnica o dispersiva.

MS