

Hardware per pc ibm

ACCELERATOR

Rimpiazza l'8088-5MHz del PC con un 8086-10MHz; viene ottenuto un reale parallelismo di 16 bits. Permette di accelerare di tre volte il tempo richiesto al run dei vari programmi come per esempio il Lotus 1,2,3.

CAPTAIN MULTIFUNCTION

Scheda che offre un'espansione di memoria (0..384 KB), una porta parallela ed una seriale, un clock calendario con batteria autonoma (con software relativo), un chip Pal (\$ 300) al fine di effettuare protezioni del software a differenti livelli; tale chip è programmabile dalla SVPT o dall'utente.

GRAPHIC MASTER

Scheda multifunzionale per l'interfacciamento con video B/N o a colori per ottenere grafici ad alta risoluzione (640 or. per 400 ver. a 16 colori oppure 720 or. per 700 ver. in B/N). È inoltre in grado di visualizzare il set standard dei caratteri IBM.

E + EEPROM PROGRAMMER/READER BOARD

Programmatore/lettore di Eprom fino a 64 Kbytes.

VOICE RECOGNITION BOARD

Permette il colloquio uomo-macchina, riconosce fino a 200 parole con un'accuratezza del 98% (Speaker dependent).

INTERNAL REMOVABLE HARD DISK IN PC

Hard Disk facilmente installabile nel PC, nella locazione destinata al drive del floppy. La capacità di memorizzazione (5 MBytes) è 30 volte superiore a quella del floppy, il tempo di risposta 9 volte più veloce.

LAB MASTER

Convertitore analogico/digitale che include 16 canali di 12 bits A/D ognuno; velocità di conversione 30 KHz; 12 canali D/A; 5 timer; 3 porte parallele a 8 bits. È disponibile, come opzione, il pacchetto software Labpac.

MICROPOOLER

Buffer da interporre tra computer e stampante al fine di minimizzare la perdita di tempo nel trasferimento dati e permettere l'impiego contemporaneo della CPU e della PRINTER.

SHARED DEVICE CONTROLLER BOARD

Permette a 4 PC di utilizzare in comune una stampante parallela.

NEPTUNE

Interfaccia che permette di incrementare ad 80 colonne il display del video e di fornire fino a 192 K di memoria RAM; il software (incluso) vi permette l'uso della memoria addizionale come memoria su disco molto veloce. Permette di espandere a 220 K l'area di lavoro del VISICALC con il VC-EXPAND/80 software.

SATURN RAM

È un'espansione di memoria di 32 K, 64 K, 128 K (utilizzabile per il BASIC, per il VISICALC, il MULTIPLAN ed altri ancora) inseribile direttamente in uno slot dell'APPLE.

PC-PROBE

Permette di "debuggare" programmi sviluppati sull'IBM-PC; è ottimizzato per linguaggi ad alto livello e permette il "DEBUG" sia dell'hardware che del software.

Contiene 128 KBytes di memoria protetta utilizzata per il PROBE SOFTWARE, per la SYMBOL TABLE e la MACRO TABLE.

Per ricevere il catalogo completo e ulteriori informazioni scrivere o telefonare a:

SVPT 00141 Roma - Via Val Cristallina, 3 - Tel. (06) 8170841 (linee automatiche) - Telex 612556 SVPT I



neratore di numeri casuali, che avremmo preferito rimanesse "seed" all'inglese o diventasse tutt'al più "innesco"). Un plauso alla realizzazione dei numerosi listati, tutti tradotti in italiano e riprodotti fotograficamente dai listati originali della stampante.

La carta è di ottima qualità e l'allestimento grafico, pur non entusiasmante, contribuisce alla chiarezza del testo. Il prezzo, non modico, è comunque giustificato alla luce della qualità.

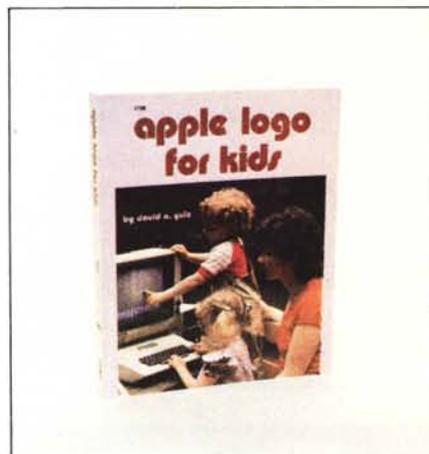
Corrado Giustozzi

Apple Logo For Kids

David A. Yule

1984 - Tab Books Inc. - Blue Ridge Summit, Pa. 17214 USA

In inglese, 218 pagine, \$11.50



Il LOGO è stato sviluppato da Seymour Papert presso il M.I.T. (Massachusetts Institute of Technology) sui lavori di Piaget e sui risultati di studi sull'intelligenza artificiale, allo scopo di aiutare i bambini nella scoperta delle regole della matematica e della geometria.

Il LOGO non è un linguaggio per programmatori evoluti, non serve per fare una contabilità né la gestione delle scorte, il LOGO serve soprattutto per giocare e, dal momento che il gioco è una delle fasi più importanti dell'apprendimento, il LOGO serve per imparare. Serve per imparare a conoscere la tastiera, i numeri e la grafica; poi per scoprire il movimento, le leggi geometriche e infine la ricorsività. E proprio per questo motivo, il gioco, un libro sul LOGO deve essere divertente; almeno quanto il gioco stesso. E questo libro lo è. È pieno di figure, non diagrammi né tabelle, ma vere e proprie vignette destinate ad accaparrarsi l'attenzione dei bambini, che ovviamente non sono in grado di leggere e apprendere il testo scritto, e di portarli ad immaginare come reale la tartaruga che camminando sul video lascia la scia che compone il disegno. Nel libro la tartaruga si chiama Sam e tutti i comandi diventano per il bambino una sorta di dialogo con Sam.

Alla fine di ciascun capitolo si può controllare il proprio apprendimento con delle semplici parole crociate in cui bisogna inserire alcuni dei termini imparati fino a quel punto.

Chiaramente rivolto ai più piccoli, ma assistito da un adulto, questo libro è veramente interessante, speriamo che qualcuno si decida presto a curarne un'edizione in italiano.

Valter Di Dio

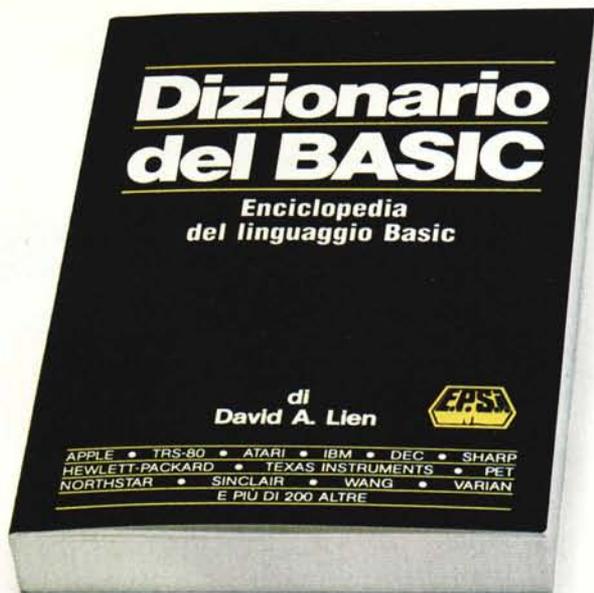
CORSO DI INTRODUZIONE ALL'INFORMATICA e di programmazione in BASIC

1 ^a edizione	19/1-11/8/85	
	sabato	ore 9.30/12.30
2 ^a edizione	16/1-15/5/85	
	mercoledì	ore 18.00/21.00
3 ^a edizione	18/1-17/5/85	
	venerdì	ore 18.00/21.00

Sono inoltre in programma corsi avanzati di programmazione in BASIC e corsi per teen-agers.

Per informazioni ed iscrizioni rivolgersi alla
SCUOLA NAZIONALE DI INFORMATICA

della CISEC INFORMATICA
00184 Roma, via Nazionale n. 54
tell.: (06) 463502/4740402



Dizionario del Basic

Enciclopedia del linguaggio Basic
Autore: David A. Lien - Pagine: 456 - Formato: 17x24
Brossura cucita - ISBN 88.7688.001.1 - Lit. 40.000

L'autore di questo volume si propone di riunire la più completa raccolta di parole Basic e di descrivere la strategia che i programmatori possono usare per passare da un "dialetto" all'altro. Il risultato è un manuale di lavoro che aumenterà moltissimo la vostra capacità di programmare. Questa seconda edizione inglese che è stata tradotta in italiano contiene quasi cinquecento parole e in realtà comprende ogni parola significativa usata dai calcolatori che parlano il Basic distribuiti in tutto il mondo. Ma l'autore va ancora oltre e attacca il problema della incompatibilità indicando le strategie per convertire i programmi da un calcolatore all'altro. Sia che voi abbiate un piccolo computer tascabile sia un sistema dell'ordine di megabyte questo libro sarà per voi un aiuto prezioso.

SONO ANCHE DISPONIBILI

Il Basic illustrato

Un linguaggio semplice di programmazione
Autore: Donald Alcock
Pagine: 144 - Formato 13x21
Legatura ad anelli - ISBN 88.214.0563.X
Editore: Masson Italia Editori
Lit. 15.000

Il Basic per tutti

Iniziazione più programmi
Autore: Jacques Boigontier
Pagine: 160 - Formato: 17x24
Brossura cucita - ISBN 88.7688.501.3
Lit. 16.000

CP/M passo dopo passo

Guida pratica
Autore: Alain Pinaud
Pagine: 128 - Formato 17x24
Brossura cucita - ISBN 88.7688.002.X
Lit. 13.000

Vademecum per Applesoft

Autore: Claudy Galais
Pagine: 176 - Formato: 12x17
Brossura cucita - ISBN 88.7688.000.3
Lit. 12.000



CEDOLA DI COMMISSIONE LIBRARIA

MO

DESIDERO RICEVERE I SEGUENTI TITOLI

_____	cod. _____	Lit. _____	N° copie _____
_____	cod. _____	Lit. _____	N° copie _____
_____	cod. _____	Lit. _____	N° copie _____
_____	cod. _____	Lit. _____	N° copie _____

VOGLIATE PER FAVORE INVIARMI IL VOSTRO CATALOGO COMPLETO

Nome _____
 Cognome _____
 Via _____
 C.A.P. _____ Città _____ Prov. _____

FORMA DI PAGAMENTO PRESCELTA: TUTTI I PAGAMENTI DEVONO ESSERE EFFETTUATI ALLA ETMI - VIA BASILICATA - 20098 SAN GIULIANO MILANESE (MI).

Pagamento anticipato a mezzo di assegno bancario allegato intestato a: E.T.M.I. Pagamento anticipato a mezzo vaglia postale, di cui allego copia della ricevuta, intestato a: E.T.M.I. Pagamento in contrassegno al portalettere con l'aggravio di L. 2.500 per le spese di contrassegno (si prega di indicare il recapito presso il quale il portalettere possa effettuare la consegna). L'ordine sarà evaso da E.T.M.I.

Data _____ Firma _____

PER FAVORE RITAGLIATE E SPEDITE A ETMI



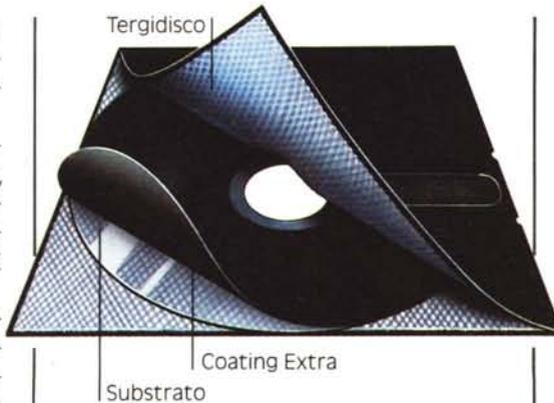
IN UN FLOPPY DISK DIASPRON LE QUALITA' SUPERFICIALI SONO LE PIU' PROFONDE.

E' dalla superficie che si giudica un floppy disk, ma solo un'analisi approfondita permette di apprezzarne le qualità.

Trattamento "Coating Extra": rivestimento di ossido magnetico, additivato con lubrificante ad alta protezione anti-usura, che assicura lunga durata al floppy disk Diaspron.

Lappatura "Super Finish": finitura superficiale realizzata combinando in modo ottimale i parametri pressione, velocità e tempo: la superficie così ottenuta ha caratteristiche tali da assicurare il miglior contatto con le testine magnetiche e la massima protezione contro l'usura del disco e delle testine stesse.

Fabbricazione automatica in "camera bianca": processo produttivo esclusivo, automatizzato mediante robot ed effettuato in



ambiente a livello di polverosità rigorosamente controllato; ciò garantisce il floppy disk Diaspron esente da particelle contaminanti di qualsiasi tipo, causa principale del "Soft Error".

Dispositivo tergidisco: la particolare fibrosità del liner assicura la costante pulizia del disco, garantendo contemporaneamente un attrito compatibile con le esigenze del drive.

Certificazione "Error Free 100%": la certificazione è REALMENTE l'ultima operazione del processo produttivo: per questo i floppy disks Diaspron sono davvero ERROR FREE 100% e superano gli standards qualitativi più severi delle principali Case costruttrici di hardware.

Ecco perché il floppy disk Diaspron vince in superficie!
Diaspron: microfloppy da 3,5", floppy disk da 5,25" e da 8", singola e doppia faccia, singola e doppia densità (da 80 Kbytes a 1 Mbyte), compatibili con tutti i principali sistemi EDP, Word Processors e Personal Computers esistenti sul mercato.

DIASPRON

AMICO DEI VOSTRI DATI E DEL VOSTRO DRIVE.