

# CORSO BASIC in AUTOISTRUZIONI su dischetti FLOPPY

Sul n. 82/83, abbiamo presentato le prime sette lezioni di un CORSO DI BASIC IN AUTOISTRUZIONE, appositamente sviluppato per chi è alle prime esperienze di programmazione.

In questo articolo vi informiamo della disponibilità di tutte le lezioni che vanno dall'8ª alla 20ª, con le quali potrete già stampare un volume di oltre 200 pagine.

In fondo all'articolo troverete l'indice e da questo vedrete che in tali lezioni, compaiono istruzioni molto importanti, come IF...THEN...ELSE, FOR...TO...STEP...NEXT, e tutte le funzioni per il trattamento delle stringhe.

La lezione 10 comprende il primo di una serie di esercizi veramente eccezionali: si tratta di scrivere un programma seguendo le istruzioni che compaiono sul testo e sul video; ogni linea digitata viene attentamente esaminata dal programma. Gli errori eventualmente commessi vengono evidenziati, e la riga viene richiesta fino a che non è scritta nel modo giusto. Esercizi simili a questo sono poi contenuti anche alle lezioni 15 e 20.

Il loro indice di difficoltà è opportunamente graduato in modo da guidare passo passo coloro che desiderano imparare ad usare correttamente il linguaggio BASIC.

La lezione 18 introduce già la gestione dei file; la 20 comporta la scrittura di un programma contenente il trattamento di tutti i tipi di archivi sequenziali.

Dopo aver terminato la lezione troverete registrato sul disco il programma che avete scritto, nell'esatta versione da voi digitata; potrete così mandarlo subito in esecuzione per verificarne il funzionamento.

L'elenco degli argomenti trattati in ogni lezione è quello che viene stampato alla pagina 4 dell'INTRODUZIONE (accessibile lanciando il programma PROLOGO).

Il precedente gruppo di lezioni aveva un indice che si riferiva, ovviamente, al contenuto delle prime sette; nel **dischetto** che contiene la **lezione ottava** troverete un breve programma che serve ad aggiornare il contenuto dell'indice.

Per ottenere questo risultato basta inserire sul drive il disco della Lezione 8-9 e scrivere:

**LOAD «LEZIND»**

A questo punto occorre togliere tale disco e inserire il 1° del corso (quello contenente il programma PROLOGO); solo dopo aver compiuto questa operazione potrete pigiare RUN.

In pochi secondi il computer aggiorna il file che contiene l'indice. **Ricordatevi di togliere dal dischetto il nastro di protezione contro le registrazioni.**

Ogni nuovo gruppo di lezioni conterrà il programma LEZIND, che permetterà di tenere costantemente aggiornato l'indice del corso.

**Lezione 1** - Programma. Istruzioni. Variabili numeriche. Rem.

**Lezione 2** - Print. Let. End. Cls. Istruzioni multiple. Input. Goto.

**Lezione 3** - Doppia precis. new. list. llist. break. run. save. dir. load.

**Lezione 4** - Livelli dos e basic. Precedenze nei calcoli. Comandi diretti.

**Lezione 5** - Formattazione. Format. Errori di formattazione.

**Lezione 6** - Copiatura dischi. Copy. Errori di copiatura. Copia di files

**Lezione 7** - Rename. Kill. Free. Lib.

**Lezione 8** - Auto. Renum.

**Lezione 9** - Ricorsività. For...to...step...next.

**Lezione 10** - Input (seconda parte). Scrittura di un programma.

**Lezione 11** - Mem. Clear. If...then...else. Fre.

**Lezione 12** - Variabili di stringa. Chr\$. Asc. Len.

**Lezione 13** - Left\$. Right\$. Mid\$. Revon. Revoff.

**Lezione 14** - Print tab. inkey\$.

**Lezione 15** - Scrittura di un programma.

**Lezione 16** - Gosub. Return. Compattare un programma. Concatenamento.

**Lezione 17** - Lprint. Str\$. Val. String\$. Instr.

**Lezione 18** - File. Record. Buffer. Gestione dei file sequenziali.

**Lezione 19** - Gestione dei file sequenziali (seconda parte).

**Lezione 20** - Onerrorgoto. Resume. Scrittura di un programma.

## COSTO DELLE LEZIONI

### Per un drive

Disco = 4/D (Lezione 8-9) .....	L. 12.000
Disco = 5/D (Lezione 10-11-12) .....	L. 12.000
Disco = 6/D (Lezione 13-16) .....	L. 12.000
Disco = 7/D (Lezione 15-16) .....	L. 12.000
Disco = 8/D (Lezione 17-18) .....	L. 12.000
Disco = 9/D (Lezione 19-20) .....	L. 12.000

### Per due drive

Disco = n. 3 (Lezione 8-9-10) .....	L. 15.000
Disco = n. 4 (Lez. 11-12-13-14) .....	L. 15.000
Disco = n. 5 (Lezione 15-16-17) .....	L. 15.000
Disco = n. 6 (Lezione 18-19-20) .....	L. 15.000