

## INDICE

1. Diseño y Arquitectura de Programas	1
2. Principios de Programación Efectiva	17
3. Software para aplicaciones especiales	31
Introducción al software integrado	31
Computación educativa y programación de computadoras	47
Instalaciones contemporáneas de computación educativa	55
Graficación por computadora	65
Inteligencia artificial y sistemas expertos	83
Robótica	115
4. Bases del Microprocesador	133
Programación del microprocesador	155
Directorio de microprocesadores	167
Intel 8080 A	169
Intel 8085 A	174
Zilog Z80	176
Nacional Semicondutor NSC 800	180
Motorala MC 6800	185
Motorola MC 6809	189
MOS Technology 6502	192
Texas Instruments TMS 9900	195
Intel 8088	199
Intel 8086	205
Zilog Z8000	208
Zilog Z8002	218
Motorola 68000	221
Índice de palabras clave de lenguaje de alto nivel	I - 1
Índice	I - 31