

INDICE

Prólogo	XV
Capítulo 1. Fundamentos de MS – DOS	1
Conceptos Básicos	1
Introducción al MS – DOS	3
Rutas de acceso	4
Línea de Ordenes	5
Escribir una orden	6
Comodines de MS – DOS	7
Referencias a otras unidades de disco	8
Ordenes internas y externas	8
Extensiones de ficheros	9
Sumario	10
Capítulo 2. Ordenes de MS – DOS	13
Trabajo con ficheros	13
Datos referentes a un fichero	13
Visualizar un fichero de texto	14
Copiar ficheros	15
Crear un fichero desde el teclado	16
Copiar ficheros y directorios	16
Atributos de un fichero	17
Borrar ficheros	18
Recuperar ficheros borrados	18
Cambiar el nombre de un fichero	19
Imprimir ficheros de texto	20
Trabajo con Directorios	21
Visualizar el árbol de directorios	21
Crear directorios	22
Cambiar de directorio	23
Borrar directorios	23
Trabajos con Discos	24
Formato de un disco	25
Disquete	25
Formato inmediato	26
Disco de sistema	26
Disco duro	27
Etiquetas y números de serie	27
Verificar un disco	28
Copiar un disco	29
Comparar dos discos	29
Copiar de seguridad	30
Restaurar ficheros desde copia de seguridad	31
Sustitución de una letra de unidad y directorio	33
Sumario	33
Capítulo 3. El Editor de MS – DOS	35
Introducción	35
Trabajo con menús	36
Barras de desplazamiento	38

Archivo	39
Edición	39
Búsqueda	39
Opciones	39
ayuda	39
Ordenes de Editor	39
Mover el cursor	40
Insertar	41
Borrar	41
Seleccionar	41
Utilizando el ratón para edición	42
Copiar, mover o borrar seleccionado	42
Buscar y sustituir	42
Menú Edición	42
Cortar (Mayús + Supr)	43
Copiar (Ctrl + Ins)	43
Borrar (Supr)	43
Moviendo y Copiando Texto	43
Menú Búsqueda	44
Buscar	44
Repetir última búsq (F3)	44
Cambiar	44
Copiar Texto de Otras Fuentes	45
Sumario	45
Capítulo 4. El Shell de MS – DOS	47
Introducción	47
Inicio de Shell de MS – DOS	47
Barra de iconos	48
Árbol de directorios	49
Lista de ficheros	49
Grupo principal de programas	51
Trabajos con Menús	51
Barras de desplazamiento	53
Archivo	53
Opciones	54
Ver	54
Árbol	54
Ayuda	54
Conmutador de Tareas	54
Modos para MS – DOS SHELL	57
Sumario	57
Capítulo 5. Técnicas Avanzadas	59
Inicialización de un Disco Duro	59
Particiones de DOS en el disco duro	60
Redirección de la E/S de las Órdenes	61
Redirección de la entrada	61
Redirección de la salida	61
Interconexiones de entradas y salidas	62

Combinación de redirección e interconexión	62
El Programa Doskey	63
Ficheros de Procesamientos por Lotes	64
Utilización de parámetros reemplazables	66
Creación de menús	67
La Memoria	69
Memoria convencional	70
Memoria extendida (XMS)	70
Memoria expandida (EMS)	70
AREA DE MEMORIA SUPERIOR	71
MAPA DE MEMORIA	71
AREA DE MEMORIA ALTA	73
CONFIGURACION DE SISTEMA DE MS – DOS	73
FICHERO DE SISTEMA IO. SYS	73
FICHERO DE SISTEMA MSDOS. SYS	74
FICHERO COMMAND. COM	74
FICHERO CONFIG. SYS	74
Device	75
Devicehigh	75
Setter. exe	75
Himem.sys	76
Emm386.exe	76
Smartdrv.sys	76
Mouse. sys	77
ANSI.sys	77
Ramdrive.sys	77
Dos	77
Break	78
Country	78
Files	78
Buffers	78
Lastdrive	79
Shell	79
Añadir unidades de disquete	79
Fichero AUTOEXEC. BAT	80
Set	81
Loadhigh	82
Kieyb	82
Date	83
Time	83
Now	83
Ver	83
Acerca del Área de Memoria Superior	83
Sumario	85
Capítulo 6. Organización del Sistema	87
Introducción	87
El directorio Raíz	88
Subdirectorios más comunes	88

Directorio DOS	89
Directorio BAT	89
Paquetes software	90
Optimización del Disco	91
Copia de seguridad	91
Eliminar ficheros innecesarios	91
Recuperar espacio perdido	92
Restaurar ficheros fragmentados	93
Trabajo con Ficheros. BAT	93
Ordenes de procesamiento por lotes	93
Utilización de errorlevel	96
Configuración de Dispositivos	97
Reconfigurar una impresora	97
Configurar un puerto serie	98
Presentar el estado de un dispositivo	98
Redirigir la impresión	99
Establecer modo de presentación	99
Control de la Pantalla y del Teclado	100
Secuencias de escape ANSI	100
Reasignar cadenas para el teclado	103
Sumario	105
Capítulo 7. Sumario de las Ordenes de MS – DOS	107
Introducción	107
Ayuda en pantalla	107
ANSI	108
APPEND	108
ASSIGN	109
ATTRIB	109
BACKUP	109
BREAK	110
BUFFERS	110
CALL	110
CD (CHDIR)	111
CHCP	111
CHKDSK	111
CLS	112
COMMAND	112
COMP	113
COPY	113
CTTY	113
DATE	114
DEBUG	114
DEL	114
DEVICE	115
DEVICEHIGH	115
DIR	115
DISKCOMP	116
DISKCOPY	116

DISPLAY	117
DOS	117
DOSKEY	117
DOSSHELL	117
DRIVER	118
DRIVPARM	118
ECHO	118
EDIT	119
EDLIN	119
EMM386	119
ERASE	119
EXE2BIN	119
EXIT	120
EXPAND	120
FASTOPEN	120
FC	120
FDISK	121
FDISK	121
FILES	121
FIND	121
FOR	122
FORMAT	122
GOTO	122
GRAFTABL	123
GRAPHICS	123
HELP	123
HIMEM	123
IF	124
INSTALL	124
JOIN	124
KEYB	125
LABEL	125
LASTDRIVE	125
LH (LOADHIGH)	126
LOADFIX	126
MD (MKDIR)	126
MEN	126
MIRROR	127
MODE	127
MORE	128
NLSFUNG	128
PATH	129
PAUSE	129
PRINT	129
PROMPT	130
QBASIC	130
RAMDRIVE	130
RD (RMDIR)	131

RECOVER	131
REM	131
REN (RENAME)	132
REPLACE	132
RESTORE	132
SET	133
SETVER	133
SHARE	134
SHIFT	134
SMARTDRV	135
SORT	135
SYS	136
TIME	136
TREE	136
TYPE	137
UNDELETE	137
UNFORMAT	138
VER	138
VERIFY	139
VOL	139
XCOPY	139
Apéndice A. Códigos De Caracteres	141
Códigos del ASCII	142
Códigos Extendidos	143
Códigos del Teclado	144
Apéndice : Índice Alfabético	145