

INDICE

1. Hacer Funcionar su Equipo	9
1.1. Desempaquetar, montar, conectar	9
1.2. Preparar el disco duro	20
1.3. instalar el sistema operativo	29
1.4. Medidas de protección	49
2. Hardware – Lo que se Debería Saber	55
2.1. Todo gira alrededor de la placa madre	55
2.2. Instalar tarjetas de expansión	67
2.3. Configuraciones BIOS y CMOS	79
2.4. Los puertos en el PC	91
2.5. Configurar tarjetas gráficas	101
2.6. Configurar e monitor de forma óptima	113
2.7. Lo que debe saberse sobre unidades de disquetes	120
2.8. Lo que debe saberse sobre disco duros	128
2.9. Todo alrededor de la impresora	136
2.10. Personalizar el teclado	154
2.11. Conectar, configurar, utilizar el ratón	161
2.12. Conectar y configurar un módem	166
2.13. Así se instala una red	168
2.14. Así se conectan los PC a una red	172
2.15. Instalar y configurar tarjetas de sonido	183
2.16. Instalar unidades CD – ROM	188
2.17. El test del PC	211
3. El MS – DOS 6.2. al Alcance desde el Principio	219
3.1. Así se optimiza el DOS	225
3.2. Establecer las particiones en el disco duro	238
3.3. Fundamentos de los comandos DOS	240
3.4. Panorámica de los comandos del MS – DOS	244
3.5. Instalar programas DOS y adaptarlos al hardware	293
3.6. ¿Qué son páginas de códigos (codepages)?	296
3.7. El manejo de disquetes	298
3.8. Optimizar el MS – DOS	309
3.9. Fundamentos del aseguramiento de los datos	311
3.10. Diez reglas básicas para la protección contra virus de ordenadores	312
3.11. La administración de memoria de un PC	316
4. Preparar Windows 3.1. Adecuadamente	323
4.1. Instalar Windows	324
4.2. Adaptar la instalación	334
4.3. Instalar programas y grupos	339
4.4. Las principales funciones del administrador e archivos	356
4.5. Consejos para trabajo con ventanas, grupos e iconos	371
4.6. Configurar Windows de forma óptima	376
4.7. Imprimir bajo Windows	383
4.8. Lo que significa la multitarea y las forma de utilizarla	388
4.9. ¿Qué son archivos INI?	391
4.10. Utilizar la memoria virtual	393
4.11. Reaccionar adecuadamente ante los mensajes de error	398

5. Informaciones del Sistema	401
5.1. Denominaciones de dispositivos	401
5.2. Mensajes de error acústicos del BIOS	402
5.3. Modos estándar de las tarjetas gráficas VGA	403
5.4. Disposición de los pines de tarjetas gráficas y monitores	403
5.5. Los parámetros del disco duro de un BIOS AMI	405
5.6. Los parámetros del disco duro de un BIOS Award	406
5.7. Disposición de los pines del puerto paralelo	406
5.8. Disposiciones de los pines del puerto serie	407
5.9. Interrupciones del BIOS	409
5.10. Interrupciones del BIOS	409
5.11. Interrupciones del Hardware	410
5.12. Variables del BIOS	412
6. Registro Práctica – Ayuda para problemas	415
Apéndice. Glosario	425
Índice alfabético	457