

INDICE

1. Instalación sin Problemas	19
1.1. Haga Copias de Seguridad, por se Acaso	19
Requisitos mínimos para la instalación	20
1.2. Instalación desde Windows 3.x	22
Instalación desde Windows 95	
La instalación desde Mi PC	23
La instalación a través del panel de control	23
1.4. Instalación desde el disco duro recién formateado	25
1.5. Instalación en la red	26
La instalación a través de una conexión directa por cable	27
1.6. Instalación con ayuda de un archivo de comandos	29
1.7. ¿Qué programas de hardware se han de instalar después manualmente?	29
1.8. ¿Qué programas funcionan sin problemas después de una nueva instalación?	34
1.9. Iniciar el sistema completo sin config.sys ni Autoexec. bat	35
1.10. El regreso a Windows 95/Windows 3.x: Desinstalación	36
1.11. Todo lo que se puede instalar	
2. Lo que le Ofrece el Nuevo Entorno	41
2.1. Bienvenido a Windows 98. la Central de Operaciones en su Outfit: Aprenda a Manejar el Active Desktop	42
¿Qué prefiere, el escritorio que tenia hasta ahora, o mejor el Active desktop?	42
¿Qué tal le sientan las dobles pulsaciones?	44
¿Es usted individualista?	46
Por fin anima el Active desktop	47
Raque a su escritorio del sueño eterno	49
Objeto de escritorio activo vs. Abono a un canal	52
El funcionamiento del escritorio activo	56
¿O prefiere que sea sólo HTML?	57
Significado y función de los canales y los objetos del escritorio activo	58
22.3. Cree su Propio Centro de Mando: Cree sus Propias Barras de Herramientas	59
La nueva barra de tareas en Windows 98	59
Amplíe la barra de acceso rápido añadiéndole iconos de vínculo	60
El genio universal: la barra de direcciones	61
Nuevas barras de herramientas que harán la barra de tareas más flexible	62
Cree sus propias barras de herramientas individuales	63
Utilice toda la pantalla. "Barras de herramientas volantes"	64
Atención cuando cierre barras de herramientas	65
Las novedades del menú inicio	65
Cambiar la carpeta de destino para los "archivos propios"	68
2.4. Un Solo Explorador para Casa y para Tumbuctú	69
La barra del explorador	71
La integración Shell: la colaboración con IE4	73
Con del explorador de Windows a Internet	74
Siga simplemente "Explorer"	74

Proporciones a sus carpetas un diseño atractivo	75
Diseñe sus carpetas locales con FrontPage Express	78
2.5. Actualizar a la Hora de la Comida: Procesos Planificados	81
Déjese sorprender: protectores de pantalla del canal	90
Otras posibilidades de muestra	91
Colores auténticos: la nueva administración del color	93
Ayuda por todas partes: sistema de ayuda de Windows	94
Un nuevo asistente le ofrece su ayuda	96
Ayuda desde la red	97
El "Diashow" personal: vista en miniatura en las carpetas	98
Para ver mejor: cambiar la resolución sin necesidad de reiniciar el sistema	99
3. Programas Auxiliares que Hacen Posible un Windows Estable: Nuevos Aspectos de Seguridad en Windows 98	101
3.1. Mi Escritorio es Sólo Mío: Administración de Usuario Personalizada	101
Windows 98 más personalizado	102
Realice configuraciones personalizadas de Windows para cada usuario	103
Cambiar entre los perfiles de usuario	106
Realizar otras configuraciones de usuario	106
Preserve su esfera privada	107
3.2. Con el Comprobador de Archivos de Sistemas Garantizará la Integridad del Sistema	110
Una y otra vez problemas con DLLs defectuosas	110
El método de trabajo del comprobador de archivos de sistema	111
Restaurar archivos de sistema eliminados o modificados	112
Muy útil a menudo: extraiga archivos concretos del CD de instalación	113
Los archivos de protocolo y de datos de comprobación hacen más flexible el comprobador de archivos de sistema	115
Manipulaciones en el archivo de datos de comprobación	117
Cree archivos para comprobar adicionalmente	118
3.3. Aquí Obtendrá la Información Correcta: La Información del Sistema	119
3.4. Modificar el Sistema con el Programa de Configuración del Sistema	122
Búsqueda de errores según el método de ensayo y error	123
Cargar controladores de forma interactiva	124
3.5. Arranque sólo con controles seguros: El Agente Controlador de Omisión Automática	128
Mostrar el archivo LOG	129
3.6. El Administrador de Conflicto de Versiones	131
3.7. ¿Cómo está su registro? La revisión del registro	132
3.8. Cure a Windows 98: Dr. Watson encuentra cualquier error	133
Dr. Watson saca todas las fichas	136
Ficha diagnóstico	136
Ficha sistema	137
Ficha tareas	138
Ficha inicio	139
En caso de emergencia: ERU, el programa de restauración para casos	141

de emergencia	
Error en la conexión de acceso telefónico a redes	143
Ficha controladores del núcleo	143
Ficha controladores de usuario	145
Ficha controladores de MS – DOS	145
Ficha módulos de 16 bits	146
Ficha detalles	147
3.9. Potencia Óptima para Juegos También en Windows con DirectX 5	147
Estudio cinematográfico de Windows 98	148
Fácil de descubrir: DirectX 5	150
DirectX con soporte DVD	150
Si tiene problemas con DirectX	152
Aquí hay juegos DirectX	152
3.10. Nuevos Modelos de Controladores en Windows 98	153
Minicontroladores integrados	154
Comodidad de manejo gracias al modelo Push	154
Multimedia mediante activemovie	155
3.11. Mantenga el sistema Limpio: La Liberación de Espacio en Disco	156
Es preferible menos espacio pero más seguridad	157
3.12. Del vuelo sin motor, al jet con el Asistente de Optimización de Windows	158
Consiga la seguridad del sistema y la aceleración de programas	158
Acelerar programas	160
Deje que los errores de disco duro se corrijan automáticamente	163
Consiga más espacio en el disco duro	165
3.13. Windows se Ayuda a Sí Mismo: Las Actualizaciones Automáticas a Través de Internet Actualizan Windows 98	168
Renueve su sistema	168
Big Brother is watching you?	171
Las actualizaciones también pueden deshacerse	172
3.14. Utilice los Archivos de Comandos para Seguir lo último en su sistema	173
El Windows Scripting Host	173
Cree archivos de comandos propios	174
Conozca los objetivos del sistema	175
Manipular el registro	177
Los programas Office también pueden controlarse mediante archivos de comandos	179
3.15. Ahora También con SCSI: Copias de Seguridad con Nuevas Posibilidades	180
Una primera copia de seguridad	180
Adapte copia de seguridad a sus deseos	187
Ahora vuelve a necesitar los datos: restaurar archivos	192
4. Un Buen Producto con Nuevas Posibilidades de Hardware	195
4.1. Amplíe el Escritorio. Conecte Diferentes Monitores a la Vez	195
Cómo instalar otro monitor	195
La conexión de los distintos monitores en el panel de control	196

La distribución de los monitores es indiferente	197
4.2. De FAT16 a FAT32. Consiga más Espacio en el Disco Duro con FAT32	198
FAT16	199
Estas son las ventajas del FAT32	199
Cómo instalar el FAT32	199
Los inconvenientes del FAT32	201
Varias particiones en el disco duro	201
El sistema FAT32, paso a paso	202
Guarde los archivos mas importantes	203
4.3. El Bus para Todos: el USB	204
Qué es el USB y cómo se conectan los dispositivos periféricos	205
Cómo instalar el controlador para el USB	206
Acceda al BIOS mediante una combinación de teclas	207
El USB requiere una actualización del BIOS	207
La actualización del BIOS	208
Direcciones de Internet de los fabricantes de placas base	209
4.4. PC – Card: La Ampliación en Formato de Tarjeta de Crédito	209
Instalación de las tarjetas PC - Card	210
4.5. Ahorre Energía y Dinero con On Now	213
Ahorre energía mientras trabaja con su ordenador portátil	215
4.6. El Futuro esta en la Utilización del DVD	216
5. El Salto a la Red: Sin Problemas con el Nuevo Internet Explorer	219
5.1. LA Configuración Ideal en Línea	221
Conéctese a la red de redes: El Asistente para la conexión	221
Configurar el acceso	222
Configuración de una cuenta de correo de Internet	227
Configuración de una cuenta de noticias de Internet	229
Utilice los servicios de directorio de Internet	231
La entrada en la red	233
5.2. En Línea: Utilizar Correctamente el IE4	236
Acceso directo a las páginas importantes: Organizar y suscribirse a los favoritos	236
Crear y utilizar recursos para favoritos	236
Organizar la lista de favoritos	238
Crear y utilizar recursos para favoritos	236
Organizar la lista e favoritos	238
Envío expreso: Suscribirse a favoritos	240
Suscribirse a un favorito	241
Utilizar las suscripciones	244
Información a domicilio: canales de la World Wide Web	245
Abrir un canal	246
Suscribirse al canal	247
Encontrar fácilmente: la barra de búsqueda	247
Efectuar una búsqueda	247
autoSearch: búsqueda rápida mediante la línea de la dirección	249
Evite las barras inclinadas	249
¿Dónde estaba? El Explorer tona nota del historial	250
Memoria intermedia para páginas WWW: el caché	252

Configurara el tamaño del caché	252
¿Qué es lo que hay en el caché?	253
Eliminar las páginas del disco	255
Mas claridad gracias al modo de pantalla completa	255
Toda la información por escrito: imprimir para la vida después de la Web	256
Más potencia para Explorer: IE4 Power Toys	257
Ninguna posibilidad para los frames publicitarios	258
Búsqueda rápida en la Web	258
Lupa para gráficos Web	258
El ratón como rotulador	258
Investigar fragmentos de texto en la Web	259
Lista de todos los vínculos de una página	259
5.3. Su Oficina de Correos en Línea Personal: Correo Electrónico y Noticias con Outlook Express	259
Aquí se desarrolla su correo: enviar y recibir cartas	260
Poner las señas en un mensaje electrónico y enviarlo	260
Leer mensajes electrónicos recibidos	262
Escritura más bonita: diseñar su propio papel de carta	263
Acceso a los grupos de noticias	265
Administrar varias cuentas	272
La libreta de direcciones administra sus contactos de correo electrónico	273
Incorporar y administrar direcciones	374
Enviar mensajes desde la libreta de direcciones	275
Directorios de usuarios en Internet	276
Examinar rápidamente las listas de direcciones	276
5.4. Participar en Conferencias Internacionales: Telefonía de Internet con NetMeeting	278
Así funciona el teléfono de Internet	279
Más de un teléfono: los extras de NetMeeting	280
Cómo llamar por teléfono con NetMeeting	281
La dirección IP: su número de teléfono en Internet	281
La problemática de las direcciones IP	281
La solución: ILS o guías telefónicas para Internet	282
Establecer la conexión NetMeeting	283
Conferencias con sonido, imágenes y textos	285
El videoteléfono: conexión de audio o vídeo	285
Whiteboard: la pizarra	286
Conversación: la conferencia con texto	286
Compartir aplicación: Utilizar programas conjuntamente a través de la red	287
Dar a compartir aplicaciones	288
Buscar participantes: en todo el mundo	290
Cómo se accede a su ordenador	291
Configurar la información del ILS	291
¿Qué seguridad ofrece su conferencia de NetMeeting?	292
Legalidad y legitimidad de la telefonía por Internet	293
Legal, pero ¿ilegítima?: “Daños” en la red	294
5.5. En la Web, ¡en directo!: Multimedia con NetShow	295
“Streaming Multimedia” con NetShow	295

Aplicación de NetShow	296
6. Profesionalmente en Línea: Posibilidades Avanzadas de Aplicación	301
6.1. Web – Publishing: Insertar Páginas Propias en la Red	301
Así diseñara páginas HTML con FrontPage Express	302
Presentaciones en Internet mediante una pulsación del ratón: El asistente de Web Publishing	304
Cree su propio canal: Formato de definición de canal (CDF – Channel Definition Format)	306
Así funciona el abono a un canal	306
Así están organizados los archivos CDF	308
Bajo el microscopio: un archivo CDF típico	309
Así se vincula el archivo CDEF con su página de presentación	311
Su servidor Web privado: el Personal Web Server	311
Todo esto puede hacer el servidor Web personal	311
Así se presenta una página con el servidor Web personal	312
Así podrá consultar una página con el servidor Web personal	314
Consulta de páginas en un intranet	314
Consulta de páginas de un ordenador local sin conexión a la red	315
6.2. Explorer Individual: Configuración Profesional y Módulos Adicionales	316
Acceso mapas seguro a la red gracias a la configuración automática Proxy	316
Lo que puede hacer la configuración automática Proxy	317
Así podrá controlar el sistema: visor de control de ActiveX	318
Así utilizará el visor de controles de ActiveX	318
Eliminación manual de los controles de ActiveX	321
Crear versiones propias del Explorer con el kit de administración	321
Todo esto le ofrece el kit de administración	322
Así se obtiene el IEAK	322
6.3. La Seguridad Crea la Necesidad: Ni una Oportunidad para los Piratas de Datos	323
Conexión protegida contra intrusiones	323
Así funciona la protección	324
Protección contra contenidos dañados de ActiveX y Java	326
Zonas de seguridad – las áreas de seguridad del Explorer	326
Así se administran las zonas	327
Confidencial: forma digital y cifrado	328
Cifrar cartas	328
Provéase de una ID digital	329
La protección infantil en Internet: el sistema de evaluación RSAC	329
Así trabaja la evaluación RSAC con los contenidos de Internet	329
Así se realiza la filtración de contenidos	330
Administrar y controlar cookies	331
Activar o desactivar el soporte de cookies	332
Administrar y eliminar los cookies existentes	333
6.4. El Camino hacia el Exterior: La Nueva Red de Acceso Telefónico a Redes	334
Los novedades respecto a Windows 95	334

Archivos de comandos del acceso telefónico a redes	334
Conexiones multienlace	335
Servidor de acceso telefónico a redes	335
Redes privadas virtuales	335
Procedimientos individuales de acceso: Archivos de comandos de acceso telefónico a redes	336
La función de archivos de comandos en la red de acceso telefónico a redes	336
Conexiones de alta velocidad mediante la técnica multienlace	339
Así funciona la conexión multienlace	341
Establecer una conexión multienlace	399
6.5. Servidores de Acceso Telefónico a Redes: Su propia Red de Área Extendida (WAN)	344
Así podrá instalar su servidor de acceso telefónico a redes	345
Adaptar la instalación de la red	348
Utilización del servidor de acceso telefónico a redes desde el lado del servidor	350
Permitir y desconectar usuarios	350
Compartir unidades	351
Vigilar las actividades del usuario	354
Utilización del servidor de acceso telefónico a redes desde el lado del usuario	356
Instalación de la conexión de acceso telefónico a redes	356
Búsqueda de unidades compartidas	358
6.6. De Internet a la Lan Corporativa: La Red Privada Virtual (VPN)	360
Todo esto le proporciona la conexión VPN	360
Así funciona: conexión de red con tunneling PP	362
El servidor de túnel	364
Los protocolos de la transmisión de datos	364
La instalación de la red del lado del usuario	366
Así conseguirá acceso Internet a su LAN	367
Uso del PPTP paso a paso	367
¿Qué seguridad ofrece el tunneling PP?	371
Puntos débiles de la actual versión PPTP	372
Índice alfabético	375