

# Contenido

# C

Agradecimientos .....	v
Prólogo .....	vii

## Capítulo 1. Introducción a Internet

1.1. ¿Qué es Internet? .....	1
Conceptos Básicos de una Red .....	2
Conceptos de una Red Aplicados a Internet .....	3
1.2. El Protocolo TCP/IP .....	4
Protocolos SLIP y PPP .....	4
1.3. Direcciones IP .....	5
Nombres DNS y Servidores DNS .....	5
1.4. Servicios de Internet .....	6
Cliente y Servidor .....	7
Principales Servicios de Internet .....	7
Identificadores URL .....	9
1.5. Conexión Directa y Conexión Remota .....	10
1.6. Proveedores de Internet .....	12
¿Qué Proveedor Elegir? .....	12
Datos Que Debe Pedir a Su Proveedor .....	13
1.7. Cuestión de Velocidad .....	15
Velocidad de los Módems .....	15
La Velocidad de Internet .....	17
Otras Comunicaciones de Alta Velocidad .....	20

<b>1.8. Intranet, Extranet y Otros Conceptos</b> .....	<b>21</b>
<b>1.9. Las Tarifas de Telefónica</b> .....	<b>23</b>

## **Capítulo 2. Instalación y Configuración**

<b>2.1. Configurar Windows 95 para Internet</b> .....	<b>1</b>
Versiones de Windows 95 .....	2
<b>2.2. Instalar y Configurar el Módem</b> .....	<b>3</b>
Propiedades del Módem .....	5
Propiedades del Puerto Serie .....	9
Propiedades de Mercado .....	10
Icono Módem en la Barra de Tareas .....	11
<b>2.3. Instalar y Configurar Protocolo TCP/IP</b> .....	<b>12</b>
Instalar Protocolo TCP/IP .....	12
Configurar Protocolo TCP/IP .....	13
<b>2.4. Acceso Telefónico a Redes</b> .....	<b>15</b>
Instalar Acceso Telefónico a Redes .....	16
Versiones de Acceso Telefónico a Redes .....	17
Crear una Conexión .....	17
Configurar una Conexión .....	18
Iniciar y Terminar una Conexión .....	25
Configurar Acceso Telefónico a Redes .....	27
<b>2.5. Crear Conexiones a Internet e InfoVía</b> .....	<b>29</b>
<b>2.6. Instalar Explorer Suite 4.0</b> .....	<b>30</b>
Asistente de Instalación de Internet .....	33
<b>2.7. Desinstalar Explorer Suite 4.</b> .....	<b>34</b>

## **Capítulo 3. Páginas Web**

<b>3.1. ¿Qué es la Web?</b> .....	<b>1</b>
Direcciones URL .....	2
Páginas Web .....	3
El Lenguaje HTML .....	4
<b>3.2. Operaciones Básicas con Explorer</b> .....	<b>5</b>
Página de Inicio .....	6
Abrir una Página Web .....	7
Los Objetos de una Página Web .....	9
Gestionar los Objetos de una Página Web .....	13
Navegar en Páginas Web .....	15

Guardar como Archivo una Página Web .....	17
Imprimir una Página Web .....	18
Trasferir un Archivo a su Ordenador .....	20
<b>3.3. Personalizar Internet Explorer .....</b>	<b>23</b>
Las Barras de Explorer .....	24
Modo Pantalla Completa .....	26
Personalizar Colores, Fuentes y Enlaces .....	28
Programas Internet Asociados con Explorer .....	32
Tipo de Conexión a Internet .....	33
<b>3.4. Buscadores de Páginas Web .....</b>	<b>36</b>
Tipos de Buscadores .....	36
Buscar Páginas en Explorer .....	38
<b>3.5. Sitios Web Favoritos .....</b>	<b>40</b>
Añadir un Favorito .....	42
Gestionar la Lista de Favoritos .....	43
Vínculos .....	45
<b>3.6. El Caché de Explorer .....</b>	<b>46</b>
Modos de Funcionamiento del Caché .....	49
Ver Páginas Web Sin Conexión .....	51
<b>3.7. Historial de Páginas Web .....</b>	<b>53</b>
Trabajar con el Historial .....	54
<b>3.8. Suscripciones .....</b>	<b>55</b>
Crear una Suscripción .....	56
¿Cuándo Actualizar una Suscripción? .....	58
¿Qué Hacer Si Ha Cambiado la Suscripción? .....	61
Trabajar con Suscripciones .....	65
<b>3.9. Canales .....</b>	<b>66</b>
Guía de Canales .....	69
Añadir un Canal a la Lista de Canales .....	71
Suscribirse a un Canal .....	74
Propiedades de la Suscripción a un Canal .....	75
<b>3.10. Contenidos Activos (Java y ActiveX) .....</b>	<b>80</b>
¿Qué es Java? .....	80
¿Qué es Activex? .....	85
<b>3.11. Seguridad .....</b>	<b>88</b>
Conexiones Web Seguras .....	89
Zonas de Seguridad .....	90
Certificados Digitales .....	93
Asesor de Contenidos (Restricciones) .....	95

<b>3.12. Información Personal</b> .....	<b>97</b>
Asistentes de Perfiles .....	98
Microsoft Wallet .....	98
Cookies .....	99
<b>3.13. Complementos para Explorer</b> .....	<b>100</b>
ActiveMovie .....	101
Microsoft NetShow .....	102
RealPlayer .....	104

## Capítulo 4. Escritorio Web

<b>4.1. Instalar y Desinstalar el Escritorio Web</b> .....	<b>2</b>
<b>4.2. Navegador de Carpetas</b> .....	<b>3</b>
<b>4.3. Escritorio Activo</b> .....	<b>4</b>
Componentes del Escritorio Activo .....	5
Fondo Web .....	9
Protectores de Pantalla de Canales .....	11
<b>4.4. Estilos de Escritorio</b> .....	<b>15</b>
Estilo Web .....	16
Estilo Clásico .....	16
Estilo Personalizado .....	17
<b>4.5. Personalizar las Carpetas</b> .....	<b>21</b>
Personalizar Fondo e Iconos de una Carpeta .....	25
Personalizar la Vista Web .....	25
<b>4.6. Nuevas Barras de Herramientas</b> .....	<b>28</b>
Barras de Carpetas .....	29
Las Barras Predefinidas .....	31

## Capítulo 5. Correo Electrónico

<b>5.1. ¿Cómo Funciona el Correo Internet?</b> .....	<b>1</b>
Servidor de Correo .....	1
Cuenta en un Servidor de Correo .....	3
Datos Necesarios para Configurar el Correo .....	4
<b>5.2. Configurar una Cuenta de Correo Nueva</b> .....	<b>5</b>
<b>5.3. Conceptos Básicos de Outlook Express</b> .....	<b>8</b>
Página Principal de Outlook Express .....	9
La interfaz de Outlook Express .....	10
Carpetas de Correo Predefinidas .....	11

<b>5.4. Enviar Mensajes</b> .....	<b>13</b>
Crear Mensaje Nuevo .....	13
Responder Mensajes .....	17
Reenviar Mensajes .....	18
Mensajes de Texto y Mensajes HTML .....	19
Incluir Archivos en el Mensaje .....	24
Firma del Mensaje .....	26
Prioridad del Mensaje .....	28
<b>5.5. Recibir Mensajes</b> .....	<b>29</b>
Mensajes Leídos y Mensajes No Leídos .....	30
Recibir Mensajes con Archivos Incluidos .....	31
<b>5.6. Trabajar en Outlook Express</b> .....	<b>33</b>
Trabajar con Mensajes .....	33
Trabajar con Carpetas .....	39
Importar y Exportar Mensajes .....	41
Copias de Seguridad de los Mensajes .....	42
Personalizar Interfaz de Outlook Express .....	43
Trabajar sin Conexión .....	48
<b>5.7. Libreta de Direcciones</b> .....	<b>49</b>
Crear una Entrada en la Libreta .....	50
Grupos de Direcciones .....	52
Usar la Libreta al Crear Mensajes .....	53
Buscar Personas en la Libreta de Direcciones .....	55
Buscar Personas en Internet (Servidores LDAP) .....	55
Importar y Exportar Libretas de Direcciones .....	59
Copias de Seguridad de la Libreta de Direcciones .....	59
Trabajar con Varias Libretas de Direcciones .....	60
Tarjetas vCard .....	60
<b>5.8. Filtros de Correo</b> .....	<b>62</b>
Crear un Filtro de Correo .....	63
Trabajar con Filtros de Correo .....	65
<b>5.9. Seguridad: Firma Digital y Encriptación</b> .....	<b>66</b>
Teoría de S/MIME .....	66
Clave Privada y Clave Pública .....	67
Obtener un Certificado (ID Digital) .....	70
Activar un Certificado (ID Digital) .....	71
Enviar y Recibir Claves Públicas .....	73
Enviar Mensajes Firmados Digitalmente .....	78
Enviar Mensajes Encriptados .....	78
Recibir Mensajes Firmados Digitalmente .....	79
Recibir Mensajes Encriptados .....	81

Propiedades de un Mensaje Seguro .....	81
<b>5.10. Conexión y Desconexión Automática</b> .....	<b>82</b>
Conexión Automática .....	82
Desconexión Automática .....	86
<b>5.11. Trabajar con Múltiples Cuentas de Correo</b> .....	<b>87</b>
<b>5.12. Propiedades de una Cuenta de Correo</b> .....	<b>88</b>

## Capítulo 6. Grupos de Noticias

<b>6.1. ¿Qué es un Grupo de Noticias?</b> .....	<b>1</b>
Servidor de Noticias (NNTP) .....	2
Servidores de Noticias Públicos y Privados .....	3
¿Qué Grupos Tiene un Servidor de Noticias? .....	4
<b>6.2. Configurar Noticias en Outlook Express</b> .....	<b>5</b>
Crear una Cuenta de Noticias .....	6
Descargar Lista de Grupos de Noticias .....	8
Suscribirse a un Grupo de Noticias .....	9
Gestionar Grupos de Noticias .....	11
<b>6.3. Los Primeros Consejos</b> .....	<b>13</b>
<b>6.4. Conceptos Básicos de los Grupos de Noticias</b> .....	<b>14</b>
Cabecera y Contenido de un Mensaje .....	14
Mensajes y Conversaciones .....	15
Mensajes Leídos y No Leídos .....	16
Mensajes en el Caché y Fuera del Caché .....	18
<b>6.5. Descargar Mensajes de un Grupo</b> .....	<b>20</b>
Métodos para Descargar Mensajes .....	21
Método Por Defecto de un Grupo de Noticias .....	23
Conectarse y Descargar Mensajes .....	25
Marcar Mensajes para Descargar .....	28
<b>6.6. El Caché de los Mensajes de Noticias</b> .....	<b>29</b>
¿Cómo Eliminar los Mensajes del Caché? .....	30
Tamaño y Espacio Desaprovechado del Caché .....	31
<b>6.7. Enviar / Responder Mensajes</b> .....	<b>33</b>
<b>6.8. Trabajar Sin Conexión</b> .....	<b>36</b>
<b>6.6. Vistas y Filtros de las Noticias</b> .....	<b>38</b>
Vistas de las Noticias .....	38
Filtros de las Noticias .....	39

## Capítulo 7. Edición de Páginas Web

<b>7.1. Conceptos Básicos de FrontPage Express</b> .....	<b>2</b>
Filosofía General de Funcionamiento .....	2
Crear y Guardar una Página Web .....	5
<b>7.2. Trabajar con Texto</b> .....	<b>7</b>
Líneas Horizontales .....	10
Marquesinas .....	10
Tablas .....	11
<b>7.3. Trabajar con Imágenes</b> .....	<b>12</b>
<b>7.4. Incluir Enlaces</b> .....	<b>14</b>
Marcadores .....	17
<b>7.5. Incluir Otros Objetos</b> .....	<b>18</b>
<b>7.6. Publicar Páginas Web en Internet</b> .....	<b>22</b>
Programa FTP .....	23
Asistente para la Publicación en Web .....	24

## Capítulo 8. Videoconferencia y Telefonía Internet

<b>8.1. Introducción a NetMeeting</b> .....	<b>1</b>
Requerimientos de NetMeeting .....	3
Estándares Soportados por NetMeeting .....	4
<b>8.2. Comprobar Tarjeta de Sonido</b> .....	<b>5</b>
Tarjetas de Sonido <i>Full-duplex</i> y <i>Half-duplex</i> .....	6
<b>8.3. Configurar NetMeeting</b> .....	<b>7</b>
Asistente de Configuración Audio .....	9
La Pantalla Principal .....	11
<b>8.4. ¿Cómo Establecer una Conferencia?</b> .....	<b>12</b>
Llamar a una Persona .....	12
Tipos de Conexión .....	13
Conexión por Cable Serie .....	15
Conexión Módem a Módem .....	17
Conexión IPX .....	19
Conexión TCP/IP .....	20
<b>8.5. Servidor de Directorio (Ficha <i>Directorio</i>)</b> .....	<b>23</b>
Obtener la Lista (Conectar con Servidor) .....	24
Incluirse en la Lista (Iniciar Sesión en Servidor) .....	28
Trabajar en Modo Oculto .....	31
<b>8.6. Ficha <i>Llamada Actual</i></b> .....	<b>32</b>

<b>8.7. Ficha <i>Marcado Rápido</i></b> .....	<b>33</b>
Crear un Marcado Rápido .....	34
Actualizar Lista de Marcados Rápidos .....	35
<b>8.8. Ficha <i>Historial</i></b> .....	<b>35</b>
<b>8.9. Transferencia de Archivos</b> .....	<b>36</b>
<b>8.10. Conversación Escrita</b> .....	<b>38</b>
Formato de Conversación .....	39
<b>8.11. Pizarra Compartida</b> .....	<b>40</b>
Introducir Imágenes Existentes .....	41
Dibujar Imágenes Nuevas .....	41
Trabajar con Múltiples Páginas .....	42
Personalizar la Pizarra .....	43
<b>8.12. Compartir Aplicaciones</b> .....	<b>44</b>
Compartir una Aplicación .....	44
Colaborar en una Aplicación .....	45
<b>8.13. Conversación Hablada</b> .....	<b>46</b>
Hablar y Escuchar .....	46
Configurar y Mejorar la Calidad del Sonido .....	47
Llamar a un Teléfono Normal .....	49
<b>8.14. Videoconferencia</b> .....	<b>49</b>
Enviar y Recibir Vídeo .....	50
Configurar Vídeo .....	52
<b>8.15. Trucos y Conceptos Avanzados</b> .....	<b>53</b>
Automatizar al Ejecutar NetMeeting .....	53
El Icono de NetMeeting .....	53
Modificar la Lista de Servidores de NetMeeting .....	54
Abrir Lista del Servidor como Página Web .....	55
Incluir un Marcado Rápido en una Página Web .....	55
Intel Connection Advisor .....	56
<b>8.16. Microsoft Chat</b> .....	<b>57</b>

## **Apéndice A. InfoVía**

<b>A.1. ¿Qué es InfoVía?</b> .....	<b>1</b>
InfoVía para el Usuario .....	1
InfoVía para las Empresas .....	3
¿Qué es un CPI? .....	4
Tipos de Conexión a un CPI .....	5
InfoVía no es Internet .....	6



<b>A.2. Conectarse a InfoVía</b> .....	<b>8</b>
Conexión Manual a InfoVía .....	9
<b>A.3. El Programa InfoVía</b> .....	<b>11</b>
Insertar y Configurar el Programa InfoVía .....	11
Crear, Modificar y Borrar una Conexión .....	14
<b>A.4. El Directorio InfoVía</b> .....	<b>18</b>
<b>A.5. Algunas Direcciones de InfoVía</b> .....	<b>20</b>
<b>A.6. Acceso a Ibertex desde InfoVía</b> .....	<b>23</b>

## **Apéndice B. RDSI**

<b>B.1. Conceptos Básicos de Telefonía</b> .....	<b>1</b>
Instalar una Línea RTB .....	2
<b>B.2. ¿Qué es la RDSI?</b> .....	<b>5</b>
Acceso Básico RDSI .....	6
<b>B.3. Contratar e Instalar una Línea RDSI</b> .....	<b>8</b>
Ejemplos de Instalación RDSI .....	12
Servicios Suplementarios RDSI .....	16
Tarifas RDSI .....	17
<b>B.4. Adaptadores RDSI</b> .....	<b>18</b>
Adaptadores RDSI Internos y Externos .....	19
Instalar un Adaptador RDSI en Windows .....	20
Accelerator Pack de RDSI (Acceso Telefónico 1.1) .....	24
<b>B.5. Trabajar a 128 Kbps</b> .....	<b>25</b>
<b>B.6. Más Información</b> .....	<b>30</b>