## INSTRUCCIONS D'INSTAL·LACIÓ I DE CONFIGURACIÓ DE LA CONNEXIÓ A INTERNET AMB WINDOWS 95/98

(Darrera modificació: novembre 2004)

### 1. Introducció

El sistema operatiu Windows 95/98 ja porta incorporats tots els components necesaris per connectar-se a Internet mitjançant un modem analògic. En aquest manual us indiquem les opcions bàsiques de configuració d'un accés a Internet amb el nostre servidor així com la configuració del Microsoft Internet Explorer.

## 2. El component de Windows 95/98 Acceso telefónico a redes

Per començar, comproveu si teniu instal.lat el component d'Acceso telefónico a redes: feu doble clic a **Mi PC**, i comproveu que hi hagi a dins una carpeta anomenada Acceso telefónico a redes. Si és així, passeu al punt 3 d'aquest manual, Si per contra no és així, feu doble clic a **Panel de control** i després a Agregar o quitar programas. Seleccioneu la pestanya Instalación de Windows.

#### Seleccioneu Comunicaciones i després Detalles...:

Propiedades de Agregar o quitar programas ? × Instalar o desinstalar Instalación de Windows Disco de inicio	Comunicaciones       Marqueu la casella         d'Acceso telefónico
selección de la casilla de verificación. Si la casilla está sombreada, sólo se instalará parte del componente. Para ver el contenido del componente, haga clic en Detalles.	Para agregar o quitar un omponente, haga clic en la casiliante verificación situada junto al mismo. Si la casilla está sombreada, sólo se instalará parte del componente. Para ver el contenido del componente, haga clic en Detalles.
Componences.         ✓       ▲ Accesibilidad         ✓       ▲ Accesibilidad         ✓       ▲ Accesorios         ✓       ▲ Compatibilidad multilingüe         ✓	Comportentes: ✓ S Acceso telefónico a redes Comp. en ATM para acceso telefónico a redes Comp. en ATM para acceso telefónico a redes Conexión directa por cable ✓ S HyperTerminal 0,7 MB
Espacio utilizado por componentes instalados: 90,9 MB Espacio requerido: 0,0 MB Espacio disponible en disco: 16294,0 MB Descripción Incluye accesorios que le ayudarán a conectarse con otros equipos y servicios en línea.	Image: Second state of the second s
8 de 9 comp. seleccionados <u>D</u> etalles <u>U</u> tilizar disco <u>Aceptar</u> Cancelar Apli <u>c</u> ar	Detalles Aceptar Cancelar

# 3. Adaptadors i protocols necessaris per a la configuració de la xarxa

Haureu de comprovar si teniu instal·lats els components de Windows 95/98 necessaris per a l'establiment la connexió telefònica. Els que són imprescindibles són el Protocol **TCP/IP** i el Component de Windows 95/98 **Adaptador de Acceso telefónico a redes**.

Fent doble clic a **Mi PC**, a **Panel de control** i després a **Red**, se li obrirà una finestra similar a aquesta. Pot haver-hi components que no apareguin si no teniu una Xarxa d'àrea Local; no us preocupeu, els necessaris són els esmentats abans:

Red ? ×
Configuración Identificación Control de acceso
Estan instalados los siguientes componentes de red:
El Cliente para redes Microsoft
Compatible con NE2000
TCP/IP -> Adaptador de Acceso telefónico a redes
TCP/IP -> Compatible con NE2000
Compartir impresoras y archivos para redes Microsoft
Agregar Uuitar Propiedades
I <u>n</u> icio de sesión principal:
Inicio de sesión en Windows
Compartir archivos e impresoras
Descripción
Aceptar Cancelar

Comproveu que teniu instal·lat el protocol "**TCP/IP**". Segons com sigui la vostra configuració de xarxa aquest protocol pot aparèixer com "**TCP/IP**" o bé com "**TCP/IP**  $\rightarrow$  **Adaptador de Acceso telefónico a redes**". Si el protocol no surt enlloc, premeu **Agregar...**:

Seleccionar tipo de componente de red		×
Haga clic en el tipo de elemento de red que desea instalar:		
🔜 Cliente	<u>Ag</u> regar	
📖 Adaptador		
Y Protocolo	Cancelar	
la Servicio		_
Un protocolo os el "longueio" que un equipe utiliza L es		
equipos deben utilizar el mismo protocolo para		
comunicarse.		

Seleccioneu Protocolo i premeu Agregar....

Seleccionar Protocolo de re	d 🔀
Haga clic en el protoc clic en Aceptar. Si dis haga clic en Utilizar d	colo de red que desee instalar y, a continuación, haga pone de un disco de instalación para este dispositivo, isco.
Eabricantes:	Protocolos de red:
🗿 Banyan	🐺 Fast Infrared Protocol
а івм	T Microsoft DLC
Y Microsoft	🐨 NetBEUI
🖗 Novell	Frotocolo compatible con IPX/SPX
	Froveedor de servicios ATM WinSock2
	TCP/IP
	<u>U</u> tilizar disco
	Aceptar Cancelar

Seleccioneu **Microsoft** i **TCP/IP**, premeu **Aceptar**. És possible que necessiteu el CD o disquets d'instal·lació de Windows 95/98. Finalitzat el procés de còpia de fitxers, el protocol "**TCP/IP**" apareix a la llista d'elements de xarxa. És important no tenir repetides dues còpies idèntiques del **TCP/IP** per tal que la connexió funcioni (segons com sigui la vostra configuració de xarxa pot tenir un *TCP/IP*  $\rightarrow$  *Compatible* ... i un *TCP/IP*  $\rightarrow$  *Adapatador de Acceso telefónico a redes*, sense que això comporti cap problema).

Red	? ×
Configuración   Identificación   Control de acceso	
· · · ·	1
Están instalados los siguientes componentes de red:	
🔜 Cliente para redes Microsoft	
Adaptador de Acceso telefónico a redes	
Compatible con NE2000     Contraction of Access to a feature of the second	
TCP/IP -> Adaptadol de Acceso telefonico a redes     TCP/IP -> Compatible con NE2000	
Compartir impresoras y archivos para redes Microsoft	
Agregar Quitar Propiedades	
	-
Inicio de sesión principa:	. I
Compartir archi <u>v</u> os e impresoras	
Devenientien	
El adaptador de acceso telefónico le permite conectarse a	
PPP, RAS y a servidores de llamadas Netware Connect	
utilizando un modem o dispositivo ISDN.	
Aceptar Cance	elar

Un cop instal·lat el protocol **TCP/IP** seleccioneu l'element **Adaptador de Acceso telefónico a redes** de la llista i premeu el botó **Propiedades**.

Seleccioneu la pestanya **Enlaces**. À la llista que apareix hi heu de tenir marcat només el protocol **TCP/IP**. Si hi apareixen d'altres elements marcats, desmarqueu-los:

ropiedades de Ad	aptador d	e Acceso I	elefónic	:o a r	? ×
Tipo de controlador	Enlaces	Avanzado			
Elija los protocolo deberá emplear lo de la red con los (	s que usara Is mismos p que desee	á este adapta protocolos que comunicarse.	idor. Su e e aquello:	quipo s equipos	
✓ TCP/IP -> Adap	otador de A	cceso telefór	nico a rec	les	
		Ace	eptar	Cance	elar



# 4. Creació de la connexió amb COACnet

Feu doble clic a Mi PC, a Acceso telefónico a redes, i a Realizar conexión nueva:



Escriviu Coacnet Directe a la primera casella. Premeu Siguiente.

El mòdem hauria de sortir preseleccionat a la casella **Seleccione un dispositivo** (<u>Aceex DM-1414V és només un exemple</u>). Si no és així, haureu de sortir de la configuració (**Cancelar**) i anar a **Mi PC**, a **Panel de control**, i a **Agregar nuevo hardware** per instal·lar el vostre mòdem. Seguiu les instruccions del vostre fabricant i després torneu a iniciar la creació de la nova connexió.

En cas que ja tingueu bé el vostre módem, premeu siguiente:

Realizar conexión nueva	×
	Escriba el número de teléfono del equipo al que desea llamar: Código de área: Número de teléfono: • 908299996 Código de país: España (34)
	< <u>A</u> trás <u>S</u> iguiente > Cancelar

Escriviu el **908 299 996** a la casella **Número de teléfono**. Les altres caselles podeu deixar-les tal com surtin.

Premeu Siguiente. Premeu Terminar a la finestra següent.



Ara caldrà configurar l'accés:

Feu clic amb el botó dret sobre la icona COACnet que acabem de crear, i trieu **Propiedades**:

COACnet ?X
General Tipo de servidor Automatización Multienlace
SCOACnet
- Teléfono:
Código de área: Teléfono:
908299996
Códi <u>co</u> de país:
España (34) 💌
Utilizar código de área y propiedades de marcado
Conectar <u>u</u> sando:
Fax Sportster 14400
Co <u>n</u> figurar
Aceptar Cancelar

Deixeu sense marcar la casella de verificació Utilizar código de área y propiedades de marcado. Escolliu després la pestanya Tipo de servidor.

COACnet	? ×		
General Tipo de servidor Automatización Multienlace			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
l ipo de servidor de Acceso telefonico a redes:			
PPP: Internet, Windows NT Server, Windows 98	-		
Opciones avanzadas:			
Conectarse a la red			
Habilitar la compresión por software			
🔲 R <u>e</u> querir contraseña cifrada			
🗖 Requiere cifrado de datos			
🦵 Inclui <u>r</u> un archivo de registro para esta conexión			
Protocolos de red admitidos:			
<u> </u>			
Compatible con IPX/SPX			
Configuración TCP/IP	2		
Aceptar Can	celar		

Comproveu que tot estigui com a l'exemple gràfic.

Premeu Configuración TCP/IP.

Dirección IP:	0	•	0	·	0	·	0	]
Dire <u>c</u> ciones del ser	vidor	de i	nom	bre	asi	gna	adası	por s
Direccione <u>s</u> del ser	vidor	asig	gnad	das	por	eli	usuar	io
<u>D</u> NS primaria:	0	·	0	•	0	•	0	]
D <u>N</u> S secundaria:	0		0		0		0	]
<u>₩</u> INS primaria:	0		0		0		0	
	0		0		0		0	1

Ompliu les dades com a l'exemple. Premeu **Aceptar** i **Aceptar** de nou.

El primer cop que provareu de connectar-vos, us trobareu amb la finestra següent:

暮 Conectar co	n <b>e se se</b>
e co	ACnet
N <u>o</u> mbre de usuario:	nomusuari@coacnet
<u>C</u> ontraseña:	********
	☑ <u>G</u> uardar contraseña
Teléfo <u>n</u> o:	908299996
M <u>a</u> rcar desde:	Nueva ubicación Propiedades de marcado
	Conectar Cancelar

Ompliu les caselles amb el vostre **Nom d'usuari** (en **minúscules**) seguit d'@coacnet i la vostra **Contrasenya**. Assegureu-vos que escriviu el nom d'usuari i la contrasenya correctament.

Marqueu la casella Guardar contraseña si no la voleu haver d'escriure cada cop.

Premeu Conectar per iniciar la sessió.



## 5. Configuració del navegador Web

Per obrir Internet Explorer 5.0, feu clic a la icona Internet Explorer que apareix a l'escriptori.

Immediatament s'obrirà el navegador, que us permetrà veure les pàgines web, entre d'altres la del COAC. A l'obrir el navegador, apareixerà per defecte una pàgina, que pot ser de Microsoft o bé d'alguna casa comercial. Si voleu que cada cop que obriu l'Explorer s'obri automàticament la pàgina del COAC, seguiu els passos següents:

Aneu a l'opció Herramientas / Opciones de Internet... del menú principal. Apareixerà el quadre següent:

Opciones de Internet ?>
General Seguridad Contenido Conexiones Programas Avanzadas
Página de inicio
Puede cambiar la página que utiliza como página de inicio. Dirección URL: http://www.coac.net/
Usar actual Predeterminada Usar página en blanco
Archivos temporales de Internet         Las páginas visitadas se almacenan en una carpeta para tener         acceso más rápido cuando lo desee.         Eliminar archivos         Configuración
Historial         La carpeta Historial contiene vínculos a las páginas ya visitadas para tener acceso más rápido cuando lo desee.         Días que puede guardar las páginas en Historial:         20       Borrar Historial
Colo <u>r</u> es <u>E</u> uentes <u>I</u> diomas <u>Acces</u> ibilidad
Aceptar Cancelar Apligar

Activeu ara la pestanya amb el nom **Conexiones**. Apareixerà el següent quadre de diàleg:

pciones de Internet	?
General Seguridad Contenido Conexiones Program	as Avanzadas
Utilice el Asistente para la conexión para conectar su PC a Internet.	Instala <u>r</u>
Contiguración <u>d</u> e acceso telefónico	
Coac directe (Predeterminada)	<u>Agregar</u>
	Quitar
	Configuración
<ul> <li>No marcar una con<u>e</u>xión nunca</li> <li><u>Marcar cuando no esté conectado a la red</u></li> <li>Marcar siempre la cone<u>x</u>ión predeterminada</li> </ul>	
Predeterminada: Coac directe	<u>P</u> redeterminada
Compro <u>b</u> ar seguridad del sistema antes de marca	r
Configuración de la red de área local (LAN)	Co <u>n</u> figuración LAN
Aceptar Car	celar Apligar

Comproveu que el quadre de **Configuración de acceso telefónico** tingui la connexió que heu creat en el punt 4. Si no és així, tanqueu l'Internet Explorer i aneu al principi del manual per crear un accés telefònic.

Marqueu també l'opció de **Marcar cuando no esté conectado a la red**. Premeu **Aceptar**. Ara Internet Explorer està configurat per conectar-vos amb COACnet i poder visualitzar les pàgines WEB.