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

(Darrera modificació: novembre 2004)

#### 1. Introducció -

El sistema operatiu Windows ME 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 ME Acceso telefónico a redes

Per començar, comproveu si teniu instal·lat el component d'Acceso telefónico a redes: feu clic a Inicio  $\rightarrow$  Configuración, i comproveu que hi hagi una carpeta anomenada Acceso telefónico a redes. Si és així, passeu al punt 3 d'aquest manual. S,i per contra, no és així feu clic a Inicio  $\rightarrow$  Configuración  $\rightarrow$  Panel de Control i després a Agregar o quitar programas. Seleccioneu la carpeta Instalación de Windows.

Propiedades de Agregar o quitar programas					
Instalar o desinstalar Instalación de Windows Disco de inicio Para agregar o quitar un componente, seleccione o anule la 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. Componentes:	n e,				
□ SAccessibilidad       0.0 MB         ☑ Accesorios       6.5 MB         □ ③ Compatibilidad multilingüe       0.0 MB         ☑ ③ Compatibilidad multilingüe       0.6 MB         ☑ ④ Herramientas del sistema       0.6 MB         ☑ 圖 Juegos       10.1 MB	•				
Espacio utilizado por componentes instalados: 37.4 MB Espacio requerido: 0.0 MB Espacio disponible en disco: 6203.2 MB Descripción Incluye accesorios que le ayudarán a conectarse con otros equipos y servicios en línea.					
7 de 10 comp. seleccionados					
Aceptar Cancelar Aplig	ar				

Seleccioneu **Comunicaciones** i després **Detalles...**:

Marqueu la casella **Acceso telefónico a redes** i premeu **Aceptar.** Windows us demanarà el CD d'instal·lació.

Para instalar un componente, active la casilla de veri nombre del componente; desactívela si no desea ins casilla sombreada significa que sólo se instalará par componente. Para ver lo que incluye un componente Detalles.	Seleccioneu aquesta opció i premeu <b>Acepta</b>	
C <u>o</u> mponentes:		L
🗹 😰 Acceso telefónico a redes	0.0 MB	
🗆 貴 Conexión compartida a Internet	0.0 MB	
🗆 🗄 Conexión directa por cable	0.0 MB	
🗹 🤏 HyperTerminal	0.8 MB	
🗹 💐 Marcador de teléfono	0.2 MB	
🗹 🧏 MSN Messenger Service	0.9 MB 💌	
Espacio utilizado por componentes instalados:	37.4 MB	
Espacio requerido:	0.0 MB	
Espacio disponible en disco:	6166.0 MB	
Descripción		
Ofraça la conexión a otros equinos a travás de mó	dom	
Onece la conexión a onos equipos a naves de mo	uem.	
	Detalles	
	Detailee	

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

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

Fent doble clic a **Mi PC**, a **Panel de Control** i després a **Red**, se us 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					
Están instalados los siguientes componentes de red: Cliente para redes Microsoft Adaptador de Acceso telefónico a redes Intel(R) PRO/100 VE Network Connection TCP/IP-> Adaptador de Acceso telefónico a redes TCP/IP-> Intel(R) PRO/100 VE Network Connection Compartir impresoras y archivos para redes Microsoft					
Agregar Quitar Propiedades					
Inicio de sesión en Windows					
Compartir archi⊻os e impresoras					
Descripción El protocolo TCP/IP se utiliza para conectarse a Internet y a redes de área extensa (WAN).					
Aceptar Cancelar					

Comproveu que teniu instal·lat el protocol "**TCP**/**IP**". Segons 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>A</u> gregar
¥ <sup>™</sup> Protocolo	
Servicio	Cancelar
equipos deben utilizar el mismo protocolo para	
comunicarse.	

Seleccioneu Protocolo i premeu Agregar...

Seleccionar Pr	otocolo de red	×
Hag en A en U	a clic en el protocolo de red que desee instalar y, a contin vceptar. Si dispone de un disco de instalación para este di Jtilizar disco.	uación, haga clic spositivo, haga clic
<u>F</u> abricantes:	Protocolos de red:	
¥ Microsoft	<ul> <li>Administrador de llamadas ATM</li> <li>Cliente de emulación de LAN ATM</li> <li>NetBEUI</li> <li>PPP sobre ATM (protocolo)</li> <li>Protocolo compatible con IPX/SPX</li> <li>TCP/IP</li> </ul>	:
		Utilizar disco
	Aceptar	Cancelar

Seleccioneu **Microsoft** i **TCP/IP**. Premeu **Aceptar**. És possible que necessiteu el CD o disquets d'instal·lació de Windows ME. 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 <u>idèntiques</u> 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 ? X						
Configuración Identificación Control de acceso						
Están instalados los siguientes componentes de red:						
🖳 Cliente para redes Microsoft						
Adaptador de Acceso telefónico a redes Intel(R) PRO/100 VE Network Connection TCP/IP -> Adaptador de Acceso telefónico a redes TCP/IP -> Intel(R) PRO/100 VE Network Connection						
Compartir impresoras y archivos para redes Microsoft						
Agregar Quitar Propiedades						
I <u>n</u> icio de sesión principal:						
Inicio de sesión en Windows 🔹						
Compartir archi⊻os e impresoras						
Descripción El adaptador de acceso telefónico le permite conectarse a PPP, RAS y a servidores de llamadas Netware Connect utilizando un módem o dispositivo ISDN.						
Aceptar Cancelar						

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

Propiedades de Adaptador de Acceso telefónico a redes 🔗	×
Tipo de controlador Enlaces Avanzado	
Elija los protocolos que usará este adaptador. Su equipo deberá emplear los mismos protocolos que aquellos equipos de la red con los que desee comunicarse.	
TCP/IP-> Adaptador de Acceso telefónico a redes	
Aceptar Cancelar	

# 4. Creació de la connexió amb COACnet.

Feu clic a Inicio, Configuración, Acceso telefónico a redes, i a Realizar conexión nueva.



Escriviu COACnet a la primera casella. Premeu Siguiente.

El mòdem hauria de sortir preseleccionat a la casella **Seleccione un módem** (U.S. Robotics 56k FAX EXT és un exemple).

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.

Premeu Siguiente.

Realizar conexión nueva		×
	Escriba el número de teléfono del equipo al que desea llamar: Código de área: Número de teléfono:	×
	< <u>A</u> trás <u>S</u> iguiente > Cancela	r

Escriviu el número **908 299 996** de *COACnet* a la casella **Número de teléfono**. Les altres caselles les podeu deixar tal i com apareguin.

Premeu Siguiente. Premeu Terminar a la finestra següent.

Ara necessitareu configurar l'accés: feu doble clic a la icona COACnet que acabem de crear i sortirà la finestra "**Conectar con**"

	COACnet	-
Nombre de usuario:	And Andrewski	
<u>C</u> ontraseña:	Adaladadada	
	🗖 Guardar contraseña	
2		
T <u>e</u> léfono:	908299996	
T <u>e</u> léfono: M <u>a</u> rcar desde:	908299996 Nueva ubicación	Propiedades

Premeu el botó Propiedades.

Ara us apareixerà la pantalla següent.

	Multienlace	Marcando
General	Funciones de red	Seguridad
COACh	et	
eléfono:		
Código d <u>e</u> área	£	
	908299996	
Códig <u>o</u> de país		
España (34)	*	
		(
T Utilizar códio	go de área y propiedade <u>s</u> o	le marcado
□ Utilizar códio conectar <u>u</u> sando:	go de área y propiedade <u>s</u> o	le marcado
C Utilizar códio	go de área y propiedade <u>s</u> o Bobotics 56K FAX FXT	le marcado
□ Utilizar códio Conectar <u>u</u> sando: Se D.S.1	go de área y propiedade <u>s</u> o Robotics 56K FAX EXT	le marcado
Conectar <u>u</u> sando:	go de área y propiedade <u>s</u> o Robotics 56K FAX EXT	le marcado
Conectar usando:	go de área y propiedade <u>s</u> o Robotics 56K FAX EXT	le marcado
Utilizar códio Conectar <u>u</u> sando: Se U.S.1	go de área y propiedades o Robotics 56K FAX EXT	le marcado) T

Deixeu sense marcar la casella de verificació Utilizar código de área y propiedades de marcado. Seleccioneu després Funciones de red.

COACnet			? ×			
Automatizació	n Mu	tienlace j	Marcando			
General	Funciones	de red	Seguridad			
Tipo <u>d</u> e servidor de Acceso telefónico a redes:						
PPP: Internet, V	Vindows 2000/N <sup>-</sup>	F Server, Windo	ows ME			
- Onciones ava	inzadas:					
	la compresión p	or software				
	archivo de regisi	ro nara esta co	nevión			
Protocolos de	red admitidos:-					
□ <u>N</u> etBEUI						
🗖 Compatil	ble con IPX/SPX					
		Configuracio	ón TC <u>P</u> /IP			
		Aceptar	Cancelar			

Comproveu que totes les opcions estiguin tal com a l'exemple gràfic.



Premeu Configuración TCP/IP.

Configuración TCP/IP								? ×
Dirección IP asigna	ada po	orels	ervid	lor				
O Dir <u>e</u> cción IP asigna	ada po	or el u	isuari	io				
Dirección IP:	0	•	0.	0		0	]	
O Direcciones del ser	vidor	de n	ombre	e asi	gna	das p	ior se	ervidor
O Direcciones del ser	vidor	asigr	adas	: por	elu	suari	0	
<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		
WINS secundaria;	0	•	▫.	0	·	0	]	
Usar c <u>o</u> mpresión e	n enc	abez	ados	IP				
✓ Usar puerta de enlace predeterminado en red remota								
	A	lcept	ar	] [	Ca	ncela	16	

Ompliu les dades com a l'exemple.

Premeu Aceptar. Seleccioneu la pestanya anomenada Seguridad.

Automatización	Multieniace	Marcando
General	Funciones de red	Segundad
Autenticación:		
<u>N</u> ombre de usua	rio: nomusuari@co	acnet
<u>C</u> ontraseña:	kolokokokokok	
Dominio:		
Conectar <u>a</u> uto	máticamente	
Onciones de segurio	dad avanzadas:	
Conectarse a l	a red	
Requerir contro	aseña cifrada	
□ <u>R</u> equerir datos	s cifrados	

Ompli les caselles amb el vostre **Nom d'usuari** (en minúscules) i amb l'@coacnet després del nom d'usuari i la vostra Contrasenya. Comproveu que escriviu el vostre nom d'usuari i contrasenya correctament. El camp Dominio deixeu-lo en blanc tal i com fem a l'exemple.

Premeu Aceptar i us apareixerà la pantalla de connexió:

1. 1.	COACnet	-
Nombre de usuario:		
<u>C</u> ontraseña:	skolokolokol	
	□ <u>G</u> uardar contraseña	
	🗖 Conectar automáticamente	
T <u>e</u> léfono:	908299996	
	Nue un urbine sión	niodados

Marqueu la casella **Guardar contraseña** si no voleu haver-la de tornar a escriure cada cop. Si no teniu instal·lat un client de xarxa no podreu marcar aquesta casella.

Premeu Conectar per iniciar la sessió.

coac net

## 5. Configuració del navegador Web

Per obrir Internet Explorer 5.0/5.5, feu clic a la ICONA <u>Internet Explorer</u> que apareix a l'escriptori.

Immediatament s'obrirà el navegador, amb el qual podreu veure les pàgines Web, entre d'altres la del COAC. Quan obriu 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:
Usar actual Pr <u>e</u> determinada Usar página en b <u>l</u> anco
Archivos temporales de Internet Las páginas visitadas se almacenan en una carpeta para tener acceso más rápido cuando lo desee. Eliminar arc <u>h</u> ivos C <u>o</u> nfiguración
Historial La carpeta Historial contiene vínculos a las páginas ya visitadas para tener acceso más rápido cuando lo desee.
Días que puede guardar las 20 拱 Borrar Historial
Colores Euentes Idiomas Accesibilidad
Aceptar Cancelar Apligar

Ara activeu la pestanya amb el nom **Conexiones**. Apareixerà el següent quadre de diàleg:

pciones de Internet ? ×
General Seguridad Contenido Conexiones Programas Avanzadas
Utilice el Asistente para la conexión para Instalar
S Coac directe (Predeterminada) COACnet
INFOVIA Quitar
Configuración
<ul> <li>No marcar una congxión nunca</li> <li>Marcar cuando no esté conectado a la red</li> <li>Marcar siempre la conexión predeterminada</li> <li>Predeterminada: Coac directe Predeterminada</li> <li>Comprobar seguridad del sistema antes de marcar</li> </ul>
Configuración de la red de área local (LAN)
Aceptar Cancelar Apligar

Comproveu que al quadre de **Configuración de acceso telefónico** hi aparegui la connexió creada al 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 connectar-vos amb COACnet i poder visualitzar les pagines WEB.