INSTRUCCIONS D'INSTAL·LACIÓ I DE CONFIGURACIÓ DE LA CONNEXIÓ A INTERNET AMB WINDOWS 2000

(Darrera modificació: novembre 2004)

1. Introducció

El sistema operatiu Windows 2000 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. Creació de la connexió amb COACnet.

Seleccioneu Inicio, Configuración, Conexiones de red y de acceso telefónico, i Realizar conexión nueva.



1

Premeu Siguiente.



Se us demanarà el tipus de connexió a la xarxa que voleu tenir. Heu de marcar l'opció **Acceso telefónico a red privada**.

F ipode Pue con	e conexión de red ede seleccionar el tipo de conexión de red qu Ifiguración y necesidades su red.	e desea crear, basánc	lose en la
۰	Acceso telefónico a red privada Conectar utilizando mi línea telefónica; móde	em o ISDN (RDSI).	
C	Acceso telefónico a Internet Conectar a Internet utilizando mi línea telefó	nica (módem o ISDN (l	RDSI)).
C	Conectar a una red privada a través Crear una conexión de red privada virtual (V	de Internet PN) o túnel a través de	e Internet.
0	Aceptar conexiones entrantes Permitir que otros equipos se conecten al mi cable directo.	o usando una línea te	lefónica, Internet o
C	Conectar directamente con otro equi Conectar utilizando mi puerto serie, paralelo	po o de infrarrojos.	

Premeu **Siguiente**. Se us demanarà el número de telèfon. Escriviu el **908 299 996** de *COACnet* a la casella **Número de teléfono**.

sistente para conexión de red			
Número de teléfono que desea marcar Debe especificar el número de teléfono del equ	iipo o red dono	de está llamando.	I)
Escriba el número de teléfono del equipo al que determine cómo marcar desde otras ubicacione	está llamando s, haga clic er	o. Si desea que su n Usar reglas de n	a equipo harcado.
Código de área: Número de teléfono 908299996	¢		
Código de país o región:		~	
, 🔲 Usar reglas de marcado		_	
	< Atrás	Siguiente >	Cancelar

Premeu Siguiente.



Sortirà la pantalla de **Disponibilidad de conexión**. Seleccioneu l'opció que cregueu convenient, tenint en compte que si poseu connexió **Sólo para mi** solament la podreu fer servir si inicieu Windows 2000 amb el vostre nom d'usuari.

)ispor	nibilidad de conexión
Pu usl	ede poner la nueva conexión a disposición de todos los usuarios o sólo para ied.
Pu uso ha <u>y</u>	ede poner esta conexión a disposición de todos los usuarios o mantenerla para su o exclusivo. No estará disponible una conexión almacenada en su perfil a menos que ya iniciado una sesión.
Cre	ar esta conexión:
	Para todos los usuarios
	🔿 Sólo para mí
	< Atrás Siguiente > Canc

Premeu **Siguiente**. Per últim escriviu el nom que voleu que tingui la vostra connexió. Per exemple **COACnet**.



Premeu Finalizar. Sortirà la finestra Conectarse a COACnet.



Conectarse a (COACnet	<u>? ×</u>
	16	P
Nombre de usuario:	nomusuari@coacnet	
Lontrasena:	I I▼ Guardar contraseña	
Marcar:	908299996	•
Marcar	Cancelar Prop	biedades Ayuda

Ompliu les caselles amb el vostre **Nom d'Usuari** amb **l'@coacnet** després del nom d'usuari i la vostra **Contrasenya**. Comproveu que escriviu el vostre nom d'usuari i contrasenya correctament.

Marqueu la casella Guardar contraseña si no la voleu tornar a escriure cada cop.

Ara necessitareu configurar l'accés: Feu clic sobre el botó **Propiedades**:

neral Opciones	Seguridad Funcion	nes de red Compartir
onectar usando:		
Módem - Acee	x DM-1414V (COM1)	
		Configurar
lúmero de teléfo	no	
Código de área:	Número de teléfono:	
Ψ	908299996	Alternativos
Código de país	o región:	
		*
🔲 Usar reglas /	de marcado	Reglas
	n la barra de tareas cu	iando esté conectado
Mostrar icono e		
Mostrar icono e		
ostrar icono e		



El mòdem hauria de sortir preseleccionat a la casella **Conectar usando** (Aceex DM-1414V - COM1- és un exemple). COM1 vol dir el port on està instal·lat el mòdem.

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 sobre el botó **Configurar** sota el mòdem:

Configuración del módem	? ×
Aceex DM-1414V	/ (COM1)
Velocidad máxima (bps):	57600
Protocolo de módem	×
Características de hardw Habilitar control de flu Habilitar control de e Habilitar la compresió	are ujo por hardware rrores en el módem ón del módem
Inicialización Mostrar ventana de t	erminal
Ejecutar archivo de comandos:	Modificar
I✓ Habilitar el altavoz del m	iódem Aceptar Cancelar

Comproveu que la velocitat màxima sigui, encara que el vostre mòdem pugui anar més ràpid, de **57600** bps. Premeu **Aceptar**. Aneu a les pestanyes de **Opciones** i de **Seguridad** i comproveu que ho teniu tot tal com indiguen les imatges:

 Pedir el nombre y contraseña, certificado, etc. Incluir el dominio de inicio de sesión de Windows 					
Pedir el numero de telefono Onciones para volver a marcar					
Intentos de marcado:	3 .				
Tiempo entre intentos de marcado:	1 minuto 💌				
Tiempo de inactividad antes de colgar:	nunca 💌				
Volver a marcar si se interrumpe la líne	a				



OACnet						? >
General	Opciones	Seguridad	Funciones d	e red Con	npartir	
Opcio T	ines de segu ípica (confi <u>c</u> alidar mi ider	uridad guración recon ntidad como si	nendada) gue:			
F	^p ermitir una (contraseña no	segura		•	
Г	Usar auto contraseñ	máticamente ia de Window	mi nombre de s (y dominio s	: inicio y i existe)		
Г	Requerir o	cifrado de dato	os (desconec	tar si no ha	y)	
C A	vanzada (co	onfiguración pe	ersonalizada)			
P	ara usar esti onocerse los	a configuració s protocolos de	n debe e seguridad.	Cor	nfiguración	
Inicio I M I E ai c	de sesión y lostrar venta jecutar rchivo de omandos:	ejecución de ına de termina	secuencias d	e comando	os interactivos	3
			[Aceptar	Cano	elar

Ara aneu a la pestanya de Funciones de red. Heu de tenir seleccionat únicament el Protocolo Internet (TCP/IP).



Premeu el botó Configuración.



Heu de desactivar l'opció Habilitar la compresión por software. Premeu Aceptar.

Configuración PPP		<u>?</u> ×
✓ Habilitar extensiones LCP		
🔲 Habilitar la compresión por	software	
🔽 Negociar multivínculo para	a conexiones de	e un solo vínculo
[Aceptar	Cancelar

Ara torneu a estar a **Funciones de red** de **COACnet**. Sota els components de connexió, aneu a **Protocolo Internet (TCP/IP)** –que és l'únic que ha d'estar seleccionat– i premeu la icona de **Propiedades**.

		, II)			
neral					
uede hacer que la configuración compatible con este recurso. D Iministrador de la red cuál es la r	i IP se asig e lo contr configurac	gne au ario, ne ión IP	tomáti ecesita apropi	camente a consul ada e in	e si su rec tar con el idicarla.
Obtener una dirección IP au	Itomátican	nente			
O Usar la siguiente dirección II	P:				
Dirección IP:			10	-0	-
 Usar las siguientes direccior 	vidor DNS nes de ser	autom vidor D	NS: -	lente	
 Obtender la allección del sel Usar las siguientes dirección Servidor DNS preferido; 	vidor DNS nes de ser	autom vidor D	NS: -		-
 O Usar las siguientes direccion Servidor DNS preferido: Servidor DNS alternativo: 	nes de ser	autom vidor D	NS: -		-
User las siguientes direccion Servidor DNS preferido: Servidor DNS alternativo:	nes de ser	autom vidor D	NS: -	Aus	
Usar las siguientes direccion Servidor DNS preferido: Servidor DNS alternativo:		autom vidor D	NS: -	Ava	nzada
Usar las siguientes direccion Servidor DNS preferido: Servidor DNS alternativo:		autom vidor D	NS: -	Ava	nzada
Usar las siguientes direccion Servidor DNS preferido: Servidor DNS alternativo:	nes de ser	autom vidor D	NS: -	Ava	nzada
C Usar las siguientes direccion Servidor DNS preferido: Servidor DNS alternativo:	nes de ser	autom vidor D	NS: -	Ava	nzada

Ompliu les dades com a l'exemple. S'han d'activar les opcions Obtener una dirección IP automáticamente i Obtener la dirección del servidor DNS automáticamente.

Premeu sobre el botó Avanzada...



Heu de desactivar l'opció Utilizar compresión de encabezado IP, i deixar activada l'opció Usar la puerta de enlace predeterminada en la red remota. Premeu Aceptar.

Configuración avanzada de TCP/IP	<u>? ×</u>
General DNS WINS Opciones	
Esta casilla de verificación sólo se aplica cuando está conectado a una red de área local y a una red de acceso telefónico al mismo tiempo. Cuando está seleccionada, los datos que no se pueden enviar a través de la red local se retransmiten a la red de acceso telefónico.	
🔽 Usar la puerta de enlace predeterminada en la red remota	
Vínculo PPP	
🔲 Utilizar compresión de encabezado IP	
	_
	`ancelar
Aceptar	ancela

Ara torneu a prémer **Aceptar**, i un altre cop **Aceptar**. Ara torneu a estar a la finestra de **Conectarse a COACnet**. Premeu **Marcar** per iniciar la sessió.

Conectarse a (OACnet		<u>?×</u>
	1	Æ	2
Nombre de usuario: Contraseña:	nomusuari@c ××××××× I▼ Guardar co	oacnet	
Marcar:	908299996		•
Marcar	Cancelar	Propiedades	Ayuda



3. Configuració del navegador Web

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

Immediatament s'obrirà el navegador, amb el qual podreu veure les pàgines Web, entre elles la del COAC. Així que s'obri el navegador, apareixerà per defecte una pàgina, que pot ser de Microsoft o bé d'alguna casa comercial. Si voleu que cada cop que iniciue 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				
Pagina de inicio				
	Dirección 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 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			
Colo <u>r</u> es <u>E</u> uentes <u>I</u> diomas <u>Acces</u> ibilidad				
	Aceptar Cancelar Apl	car		

A dirección URL escriviu: http://www.coac.net/



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

Opciones de Internet	? ×			
General Seguridad Contenido Conexiones Programa	s Avanzadas			
Utilice el Asistente para la conexión para conectar su PC a Internet.	Instala <u>r</u>			
Configuración de acceso telefónico				
Coac directe (Predeterminada) COACnet	Agregar			
	Quitar			
	C <u>o</u> nfiguración			
 No marcar una con<u>e</u>xión nunca <u>Marcar cuando no esté conectado a la red</u> Marcar siempre la cone<u>x</u>ión predeterminada 				
Predeterminada: Coac directe	<u>P</u> redeterminada			
Compro <u>b</u> ar seguridad del sistema antes de marcar				
Configuración de la red de área local (LAN)	o <u>n</u> figuración LAN			
Aceptar Canc	elar Apligar			

Comproveu que al quadre de **Configuración de acceso telefónico** hi aparegui la connexió creada al punt 2.1 i 2.2, si no es així tanqueu l'Internet Explorer i aneu al principi del manual per crear un accés telefònic.

També marqueu 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.



10