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

(Darrera modificació: novembre 2004)

## 1. Introducció

El sistema operatiu Windows XP 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.

Seleccioni Inicio, Panel de Control (Cambiar a vista clásica), Conexiones de red, i a Realizar conexión nueva.





Premi **Siguiente**. Se li demanarà quin tipus de connexió vol realitzar. Ha de marcar l'opció **Conectarse a la red**.

Asistente para conexión nueva	
<b>Tipo de conexión de red</b> ¿Qué desea hacer?	Ì
Conectarse a Internet Conectarse a Internet para poder examin	ar el Web y leer correo electrónico.
Conectarse a la red de mi lugar de Conectarse a una red de negocios (usan privada virtual) para que pueda trabajar o otra ubicación.	<b>e trabajo</b> Ido acceso telefónico o red desde casa, oficina de campo u
Configurar una red doméstica o de oficina pequeña Conectarse a una red doméstica o de oficina pequeña existente o configurar una nueva.	
Configurar una conexión avanzada Conectarse a otro equipo directamente utilizando su puerto serie, paralelo o de infrarrojos, o configurar este equipo para que otros equipos puedan conectarse a él.	
	< Atrás Siguiente > Cancelar

Premi **Siguiente**. Se li demanarà com desitja connectar-se a Internet. Ha de marcar **Establecer mi conexión manualmente**.

Asistente para conexión nueva		
Preparándose Este asistente está preparando la instalación de su conexión a Internet.		
¿Cómo desea conectar a Internet?		
© Elegir de una lista de proveedores de servicios Internet (ISP)		
Establecer mi conexión manualmente		
Para realizar una conexión de acceso telefónico, necesita un nombre de cuenta, una contraseña y un número de teléfono para su proveedor de servicios Internet. Para la configuración de una cuenta de banda ancha, no necesitará un número de teléfono.		
C Usar el CD que tengo de un proveedor de servicios Internet (ISP)		
< Atrás Siguiente > Cancelar		



Premi **Siguiente**. Se li tornarà a preguntar com desitja connectar-se a Internet. Ha de marcar l'opció **Conectarse usando un módem de acceso telefónico**.

Asistente para conexión nueva	
Conexión de Internet ¿Cómo desea conectar a Internet?	
<ul> <li>Conectarse usando un módem de acceso telefónico         Este tipo de conexión usa un módem y una línea telefónica regular ISDN (Red digital             de servicios integrados, RDSI).     </li> <li>Conectarse usando una conexión de banda ancha que necesita un         nombre de usuario y una contraseña         Esta es una conexión de alta velocidad que usa tanto un módem ADSL como por             cable. El ISP puede referirse a este tipo de conexión como de protocolo punto a             punto en Ethemet (PPPoE).     </li> </ul>	
C Conectarse usando una conexión de banda ancha que está siempre activa	
Esta es una conexión de alta velocidad que usa tanto un módem por cable, ADSL o LAN. Está siempre activa y no necesita iniciar sesión.	
< Atrás Siguiente > Cancelar	

Premi **Siguiente**. Se li demanarà quin nom vol donar a la connexió a Internet. Pot posar qualsevol nom, però li recomanem que posi **COAC**.

Asistente para conexión nueva
Nombre de conexión ¿Cuál es el nombre del servicio que le proporciona conexión a Internet?
Escriba el nombre de su proveedor de servicios Internet (ISP) en el cuadro siguiente.
Nombre de ISP
COAC
El nombre que escriba aquí será el de la conexión que está creando.
< Atrás Siguiente > Cancelar



Premi Siguiente. Se li demanarà el número de telèfon. Escrigui el 908 299 996 de COACnet a la casella Número de teléfono.

(Nota important: per trucades des de **fora de Catalunya** o fetes amb **telèfon mòbil** el número s'haurà de canviar per: **901 998 981**)

Asistente para conexión nueva	
Número de teléfono que desea marcar ¿Cuál es el número de su proveedor de servicios Internet?	S)
Escriba el número telefónico a continuación.	
Número de teléfono:	
908299996	
Es posible que necesite incluir un "1", el código de área o ambos. Si no est seguro de que necesita números adicionales, marque el número sin más. Si módem emite un sonido, el número que ha marcado es el correcto.	á
< Atrás Siguiente >	Cancelar

Premi **Siguiente**. Ha d'introduir el nom d'usuari i la contrasenya que l'identifiquen com a usuari de **COACnet**. El nom d'usuari ha d'estar en **minúscules** i seguit per **@coacnet** 

Asistente para conexión	nueva	
<b>Información de cuent</b> Necesitará un nombr de Internet.	a <b>de Internet</b> e de cuenta y una contraseña para suscribirse a una cuenta	I)
Escriba un nombre de cuenta ISP y contraseña, a continuación escriba esta información y almacénela en un lugar seguro. (Si ha olvidado un nombre de cuenta existente o contraseña, póngase en contacto con con su proveedor de servicios Internet (ISP)).		
Nombre de usuario:	nomusuari@coacnet	
Contraseña:	•••••	
Confirmar contraseña:	•••••	
Usar el nombre de u conecte a Internet e	usuario y contraseña siguientes siempre que un usuario cualqu desde este equipo	iiera se
Establecer esta con	exión a Internet como predeterminada	
Activar el Servidor de seguridad de Internet para esta conexión		
	< Atrás Siguiente > (	Cancelar



## Premi Siguiente.



Premi **Finalizar**. Ens permet triar entre guardar el nom d'usuari i la contrasenya per a la persona que inici la sessió de Windows XP amb el mateix nom d'usuari que nosaltres, o que el nom d'usuari i contrasenya siguin accessibles a tots els usuaris de l'equip.

	COAC	?
0		
Nombre de usuario: Contraseña:	nomusuari@coacnet	traseña guardada, haga o
Guardar e	ste nombre de usuario y o usuarios:	contraseña para los
<ul> <li>Sólo yo</li> <li>Cualqui</li> </ul>	o iiera que use este equipo	<u>.</u>
C Sólo ya C Cualqu Marcar:	o iiera que use este equipo 908299996	



Ara necessitarà configurar l'accés: Faci clic sobre la icona Propiedades:

🖡 COAC Propiedades	<u>? ×</u>	
General Opciones Seguridad Funciones de red Opciones avan	nzadas	
Conectar usando:		
Módem - U.S. Robotics 56K FAX EXT (COM1)		
Configurar		
Número de teléfono		
Código de área: Número de teléfono:		
908299996 Alternativos		
Código de país o región:		
<b>y</b>		
Usar reglas de marcado Reglas de marcado		
Mostrar icono en el área de notificación al conectarse		
Aceptar Car	ncelar	

El mòdem hauria de sortir preseleccionat a la casella **Conectar usando** (U.S. Robotics 56K FAX EXT (COM1), per exemple). COM1 vol dir el port a on està instal·lat el mòdem. Si no és així, haurà de sortir de la configuració (**Cancelar**) i anar a **Mi PC**, a **Panel de Control**, i a **Agregar Nuevo Hardware** per instal·lar el seu mòdem. Segueixi les instruccions del fabricant el seu módem. Premi sobre la icona **Configurar** sota el mòdem.

Configuración del módem	<u>?</u> ×
U.S. Robotics 56K FAX EXT (COM1)	
Velocidad máxima (bps): 57600	
Protocolo de módem	V
Características de hardware	
Habilitar control de flujo por hardware	
Habilitar control de errores en el módem	
Habilitar la compresión del módem	
Mostrar ventana de terminal	
Habilitar el altavoz del módem	Aceptar Cancelar



Comprovi que la velocitat màxima és, encara que el seu mòdem pugui anar més ràpid, de **57600** bps. Premi **Aceptar**. Vagi a les pestanyes de **Opciones** i de **Seguridad** i comprovi que ho té tot tal com indiquen els dibuixos:

🖕 COAC Propiedades	? ×
General Opciones Seguridad Funciones d	le red   Opciones avanzadas
Opciones de marcado         ✓ Mostrar el progreso al conectar         ✓ Pedir el nombre y contraseña, certificado         ✓ Incluir el dominio de inicio de sesión de V         ✓ Pedir el número de teléfono         Opciones para volver a marcar         Intentos de marcado:         Tiempo entre intentos de marcado:         Tiempo de inactividad antes de colgar:         ✓ Volver a marcar si se interrumpe la línea	, etc. Vindows 3 * 1 minuto 20 minutos V
[	Aceptar Cancelar
- COAC Propiedades	?  X
General Oppieren Seguridad Euroipper	a mal Decision of the set
Opciones de seguridad     Opciones de s	
Usar automáticamente mi nombre d contraseña de Windows (y dominio	le inicio y si existe)

Requerir cifrado de datos (desconectar si no hay)
 Avanzada (configuración personalizada)
 Para usar esta configuración debe
 conocerse los protocolos de seguridad.
 Inicio de sesión y ejecución de secuencias de comandos interactivos
 Mostrar ventana de terminal
 Ejecutar
 archivo de

Modificar...

Examinar..

Cancelar

Aceptar

comandos:

.coac net

Ara vagi a la pestanya de Funciones de red. Ha de tenir seleccionat el Protocolo Internet (TCP/IP) i Programador de paquetes QoS. Premi el botó Configuración.

🕞 COAC Propiedades	<u>?</u> ×	
General Opciones Seguridad Funciones de red Opciones avanz	zadas	
Tipo de servidor de acceso telefónico al que estoy llamando:		
PPP: Windows 95/98/NT4/2000, Internet		
Configuración		
Esta conexión utiliza los siguientes elementos:		
✓ → Protocolo Internet (TCP/IP)		
<ul> <li>Programador de paquetes QoS</li> <li>Compartir impresoras y archivos para redes Microsoft</li> <li>Cliente para redes Microsoft</li> </ul>		
Instalar Desinstalar Propiedades		
Descripción		
Protocolo TCP/IP. El protocolo de red de área extensa predeterminado que permite la comunicación entre varias redes conectadas entre sí.		
Aceptar Can	celar	

Ha de desactivar l'opció de Habilitar la compresión por software. Premi Aceptar.



Ara torna a estar a Funciones de red de COACnet. Sota els components de connexió, posi's a sobre de Protocolo Internet (TCP/IP) i premi la icona de Propiedades.



ropiedades de Protocolo Interne	et (TCP/IP)
General	
Puede hacer que la configuración ll es compatible con este recurso. De administrador de la red cuál es la co	P se asigne automáticamente si su red lo contrario, necesita consultar con el nfiguración IP apropiada e indicarla.
Obtener una dirección IP auto	omáticamente
C Usar la siguiente dirección IP:	
Dirección IP:	
Servidor DNS preferido:	s de servidor DNS:
Servidor DNS alternativo:	
	Opciones avanzadas
	Aceptar Cancelar

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.

Premi sobre el botó **Opciones avanzada...** Ha de desactivar l'opció de **Utilizar compresión de encabezado IP**, i deixar activada la opció **Usar la puerta de enlace predeterminada en la red remota**. Premi **Aceptar**.

Configuración avanzada de TCP/IP	? ×
General DNS WINS	
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	
Aceptar Cance	lar

Ara torni a prémer **Aceptar**, i un altre cop **Aceptar**. Ara torna a estar a la finestra de **Conectarse a COACnet**.

PREMI Conectar PER INICIAR LA SESSIÓ.

