INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN ADSL Plus Y WINDOWS XP

Las siguientes instrucciones están basadas en la instalación del modem Copperjet 800 sobre equipos con Windows XP en sus distintas versiones.

Estas instrucciones están basadas en los controladores que actualmente se disponen para todos los sistemas Windows recogidos en la oferta Terra ADSL Plus, donde XP aún no está contemplado. Próximamente se dispondrá de los controladores adecuados para todas las versiones de Windows XP.

1. El primer paso que hemos de realizar es forzar la compatibilidad existente con nuestro software de Terra ADSL Plus. Esto lo realizaremos mediante una funcion que brinda Windows XP dentro de su sistema. Para ello, procederemos (incluso antes de conectar el módem al puerto USB) a introducir el CD de Terra ADSL Plus y abrir el explorador de archivos y seleccionar la unidad correspondiente con dicha unidad lectora de CDs (Fig.1).

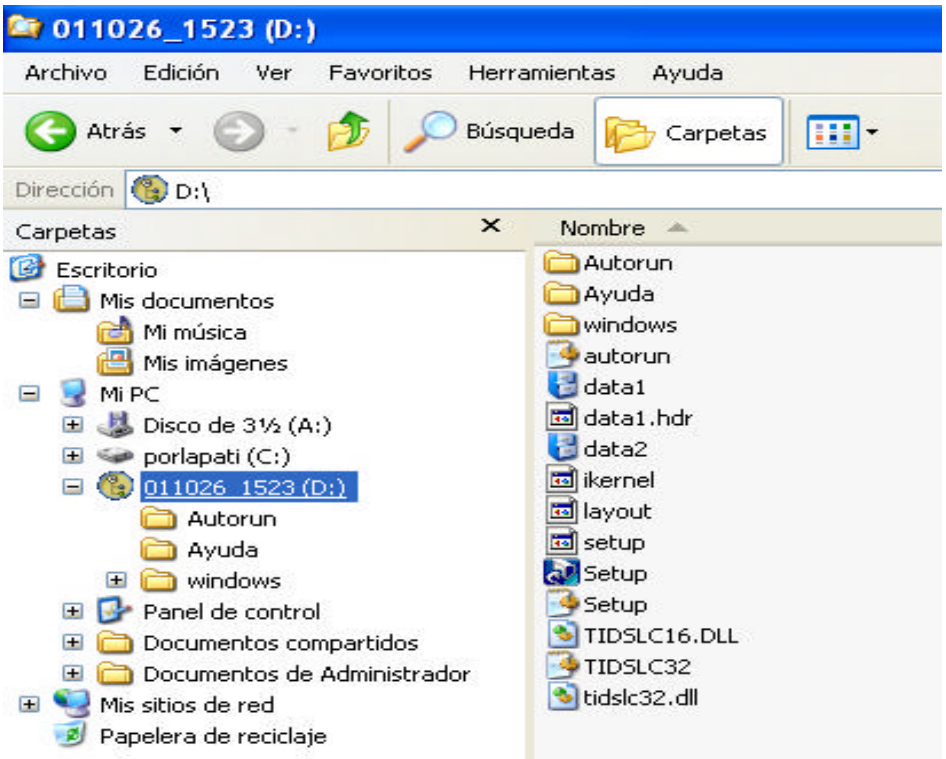

Fig. 1

2. A continuación pulsaremos con el botón derecho del ratón sobre el fichero **SETUP.EXE** y seleccionaremos la opción de propiedades (Fig. 2).

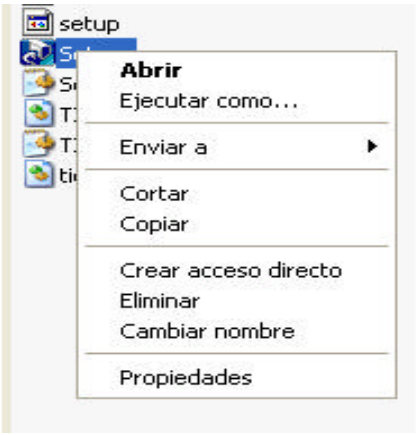

Fig. 2

Una vez hecho esto nos mostrará una ventana (Fig. 3) donde deberemos de pulsar sobre la pestaña Compatibilidad, ofreciéndonos la posibilidad de forzar distintas compatibilidades para poder ejecutar este fichero con S.O. diferentes.

En nuestro caso marcaremos la compatibilidad con Windows 2000 (**ATENCIÓN NO MARCAR OTRA QUE NO SEA ESTA**).

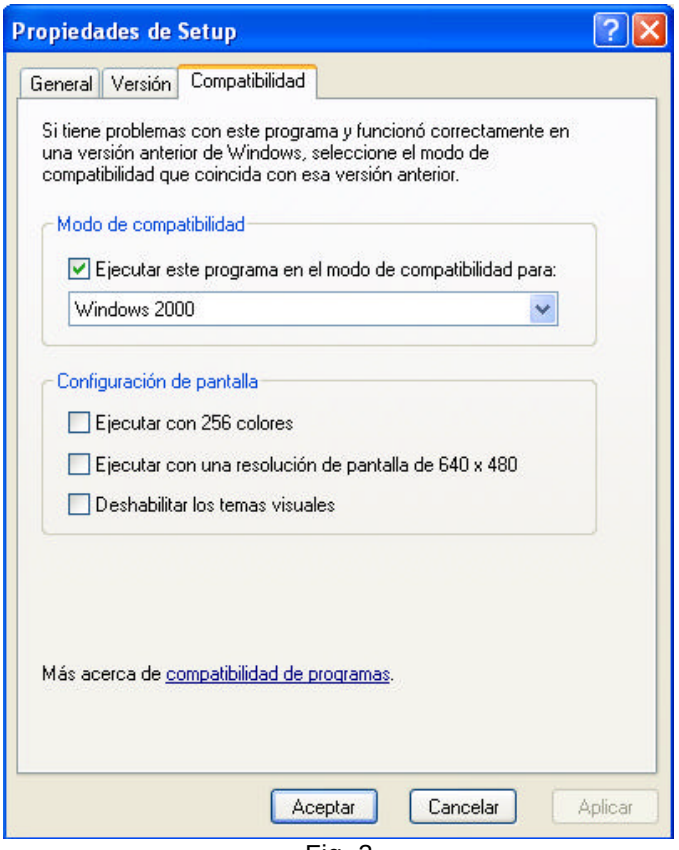

Fig. 3

3. Una vez forzado dicha compatibilidad, procederemos a conectar el MODEM al puerto USB disponible y automáticamente se nos mostrará una primera pantalla que se corresponde al inicio del asistente de configuración de dispositivos, la cual procedera a la instalación de los controladores correspondientes (Fig. 4).

ATENCIÓN: En el proceso de instalación nos pueden aparecer algunas pantallas de instalación por segunda vez (haciendo referencia al elemento USB Device), en el caso de la de la Fig. 4 la 2ª vez que nos la muestre deberemos pulsar en cancelar.

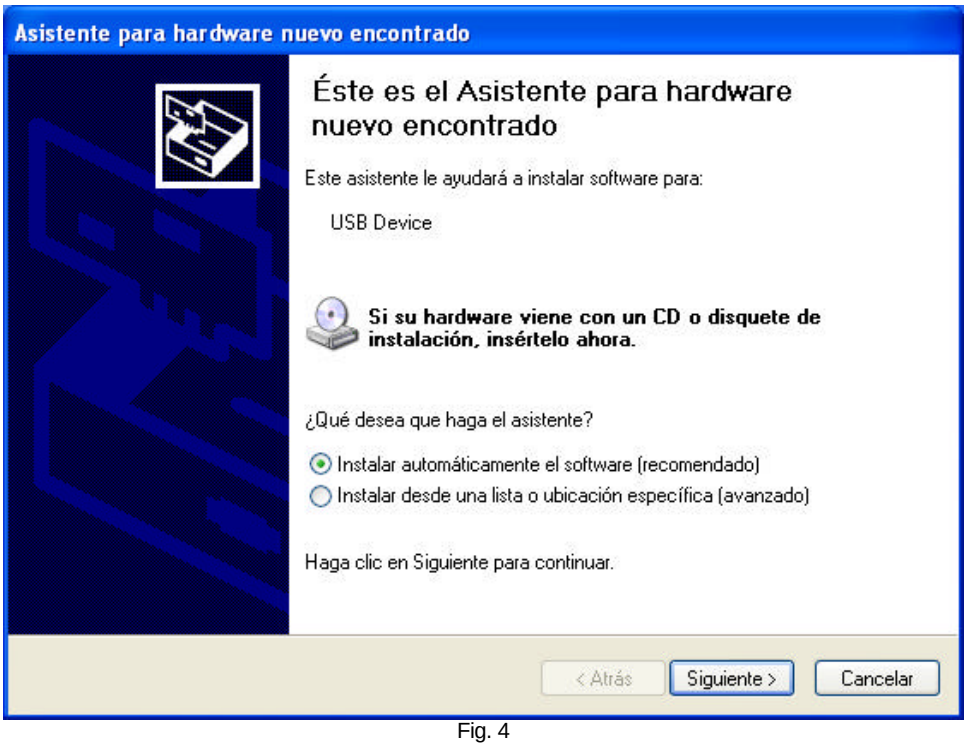

Fig. 4

4. Pulsando sobre el boton de **Siguiente** comenzara el proceso de copia del software asociado a dicho dispositivo como se muestra en la figura 5.

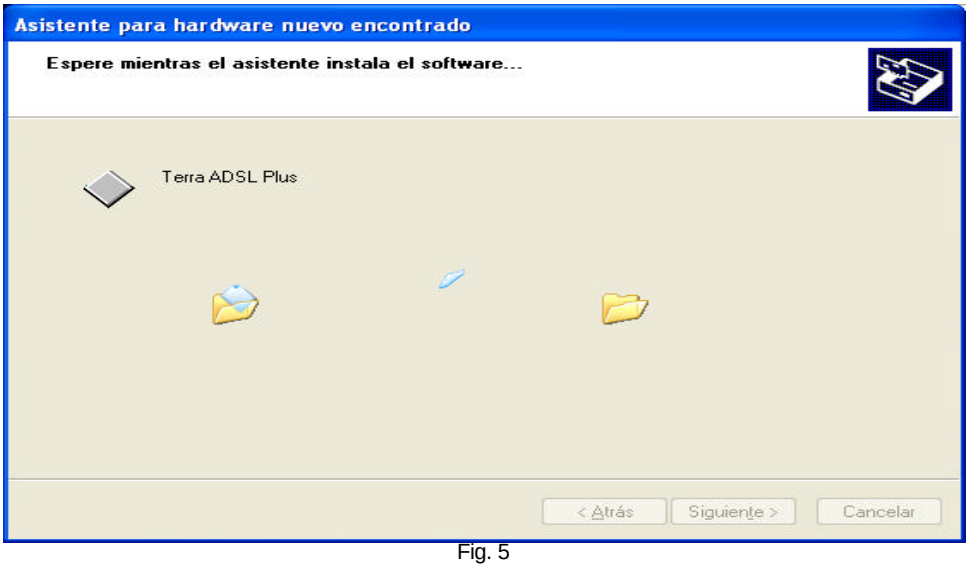

Fig. 5

Posteriormente (después de la preparación de grabación del software a nuestro HD) prosigue automaticamente la instalación y configuración del dispositivo USB necesarios para el correcto funcionamiento del módem. (Fig. 6)

Fig. 6

5. Pulsando sobre el boton de **Siguiente** se nos mostrara la figura 7 sobre la cual introducidremos los datos proporcionados por Terra.

Fig. 7

En dicha figura (Fig. 7), deberemos de introducir los datos referentes a la Dirección IP y máscara subred (formato XXX.XXX.XXX.XXX). Dichos datos vendran reflejados en la carta de bienvenida al servicio de Terra ADSL Plus que Terra le ha proporcionado junto al Kit de conexión.
Una vez introducidos los dos parámetros deberemos de pulsar nuevamente sobre el boton de **Siguiente** para proseguir con el proceso de instalacion

La imagen de la Fig. 8 nos muestra las configuraciones por defecto y a titulo comprobativo, que ha configurado en nuestros controladores del módem.

IMPORTANTE: Comprobar los siguientes datos en la pantalla de configuración de Terra ADSL Plus.

Protocolo: **RFC1483**
Encapsulado: LLC Snap (**Routed**)
VPI: 8
VCI: 32
Las configuraciones de red han de ser las mismas que vienen reflejadas en la carta (Datos introducidos anteriormente).

Si alguno de estos datos difiriera de los correcto podremos modificarlos pulsando sobre el boton de **Atrás** o posteriormente de forma manualsobre las propiedades del mismo adaptador .

Fig. 8

Una vez comprobado dichos parámetros procederemos a pulsar el boton de **Siguiente**.

6. Asi llegaremos sobre una nueva figura sobre la que deberemos de pulsar sobre le boton de Finalizar para que se proceda con la instalación y configuración del dispositivo de manera automatica.

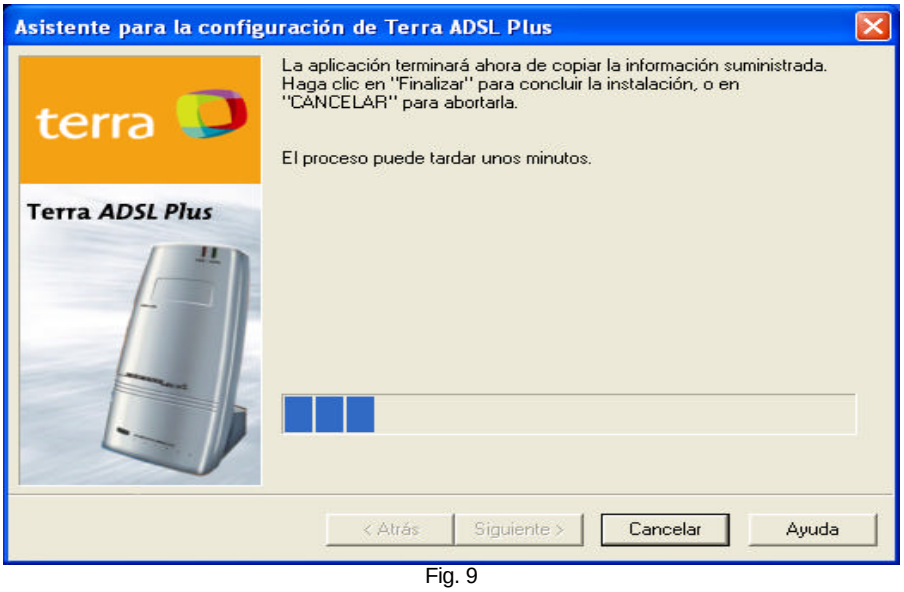

Fig. 9

Durante el proceso de copia, se nos mostrara una nueva figura (Fig.10) a titulo de validación, ya que los controladores no habrian pasado aun la validación oficial para Windows XP. Para ello pulsaremos simplemente sobre el boton de **Continuar**. Dicha figura durante dicho proceso se mostrara 2 veces seguidas optando por la misma opcion comentada anteriormente.

Fig. 10

7. Automaticamente nos apareceran nuevas figuras semejantes a la de bienvenida de reconocimiento de USB Device pero con la salvedad del cambio de denominación. Una vez aquí procederemos a pulsar sobre el boton de siguiente para poder continuar con el proceso de instalacion de todos los controladores necesarios para el correcto funcionamiento de la conexión.

   a) Primeramente el Terra ADSL Plus Adapter Boot Device, con el consiguiente proceso de detección, copia de archivos y finalizacion.

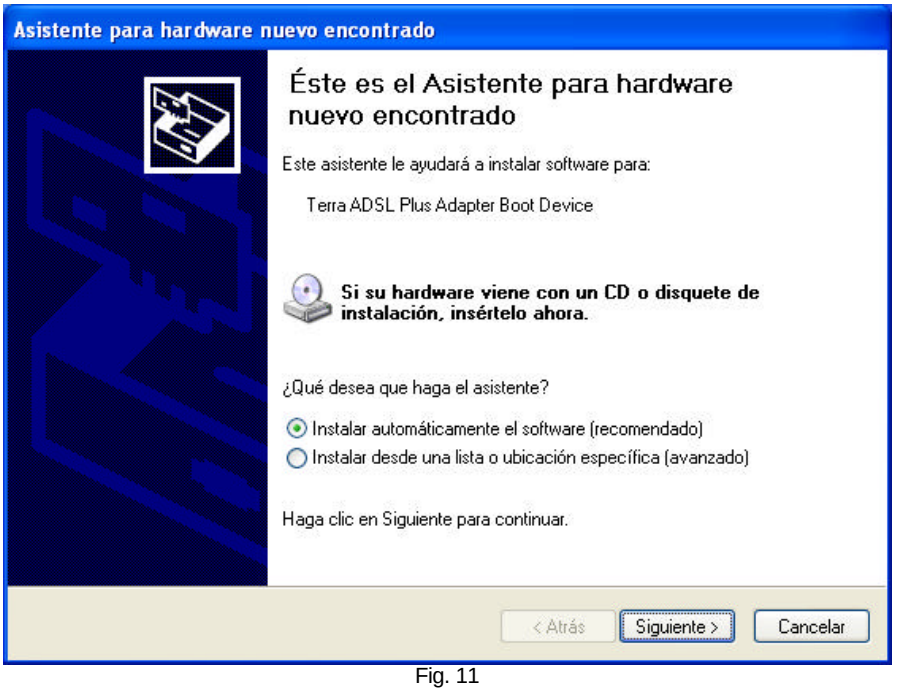

Fig. 11

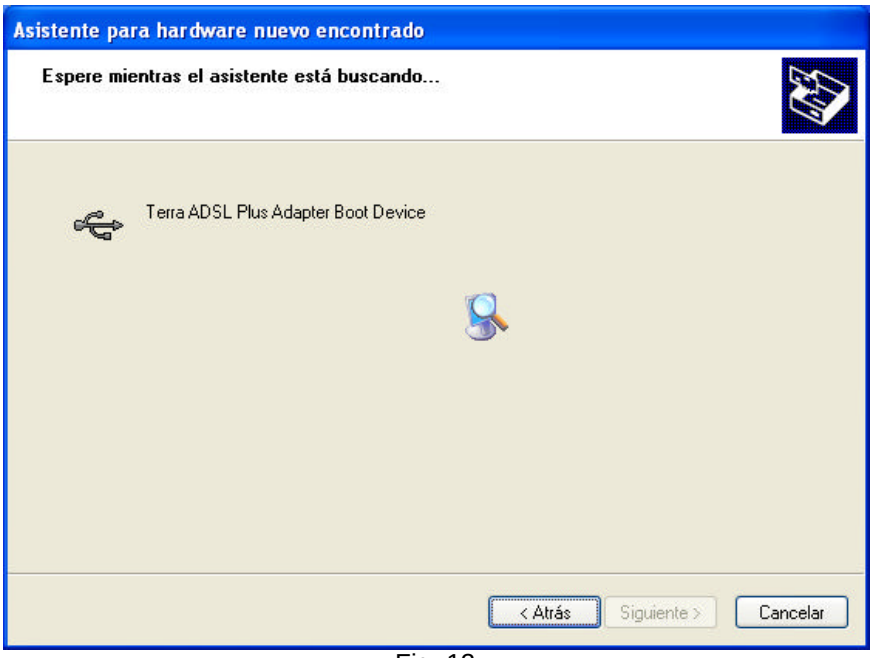

Fig. 12

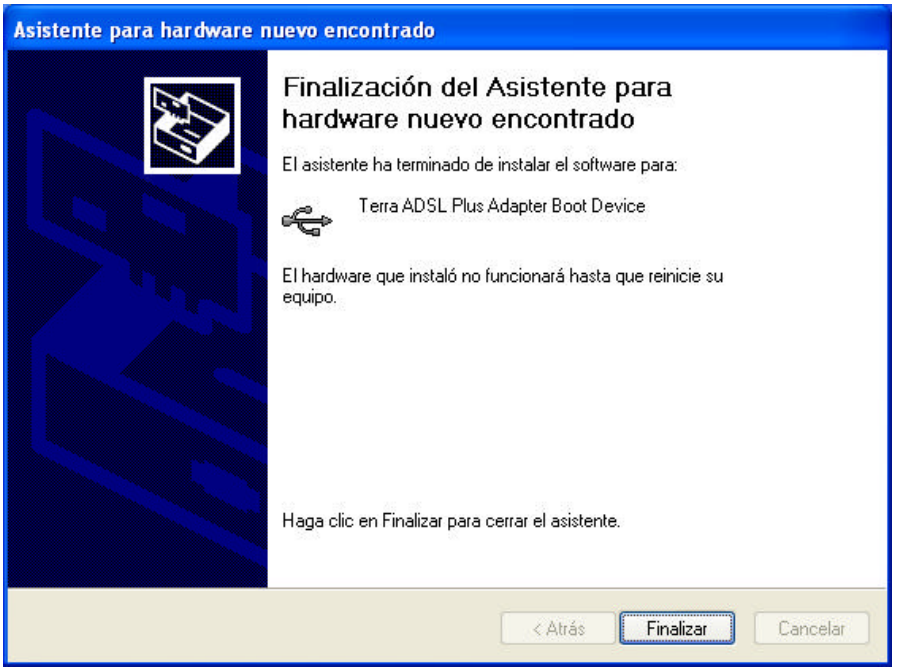

Fig. 13

b) Posteriormente el Terra ADSL Plus Lan Adapter con su proceso especifico pero idéntico en las figuras mostradas anteriormente.

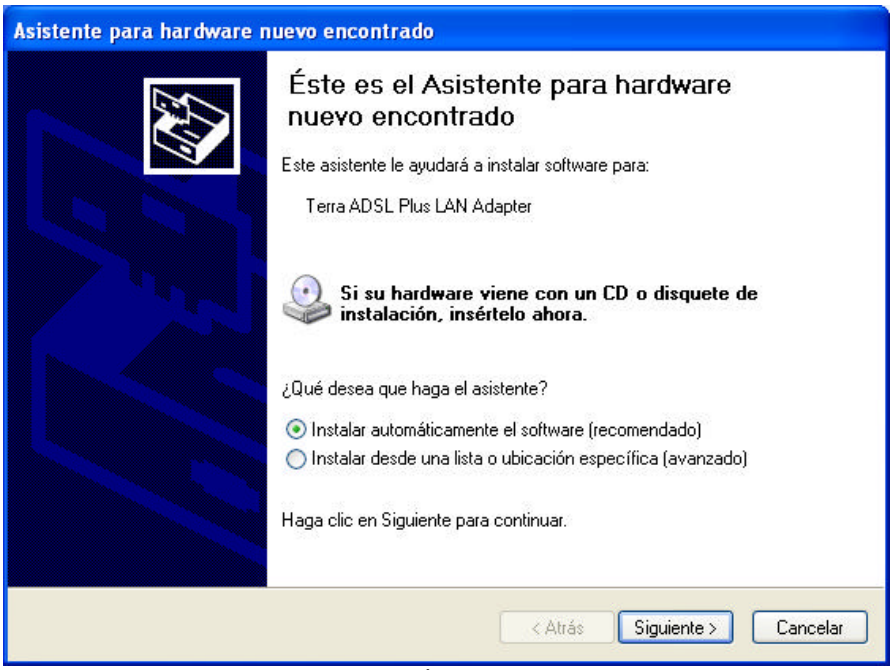
Asistente para hardware nuevo encontrado
Éste es el Asistente para hardware nuevo encontrado
Este asistente le ayudará a instalar software para:
Terra ADSL Plus LAN Adapter
Si su hardware viene con un CD o disquete de instalación, insértelo ahora.
¿Qué desea que haga el asistente?
Instalar automáticamente el software (recomendado)
Instalar desde una lista o ubicación específica (avanzado)
Haga clic en Siguiente para continuar.
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

Fig 14

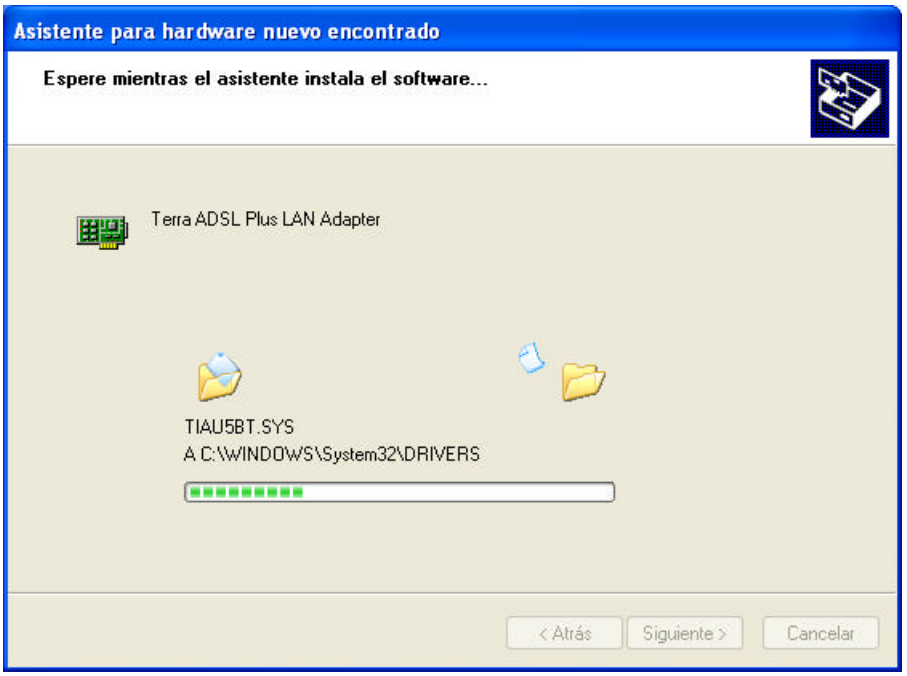
Asistente para hardware nuevo encontrado
Espere mientras el asistente instala el software...
Terra ADSL Plus LAN Adapter
TIAU5BT.SYS
A C:\WINDOWS\System32\DRIVERS
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

Fig. 15

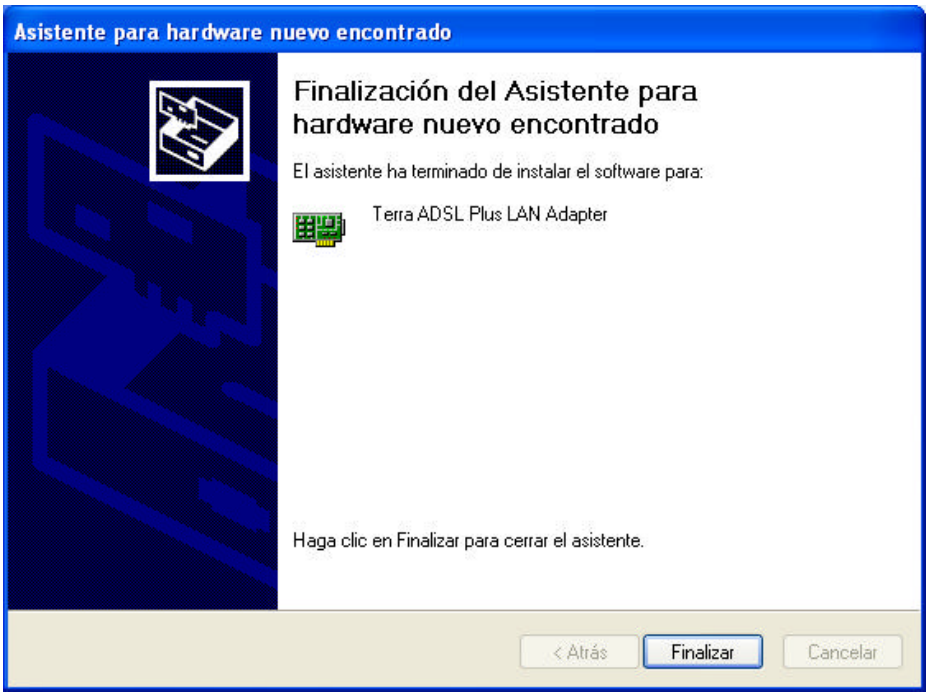

Fig. 16

8. Una vez instalado nos emergera una ultima figura en la que se nos hace referencia el requerimiento a reiniciar el sistema para que surtan efecto los distintos controladores instalados.

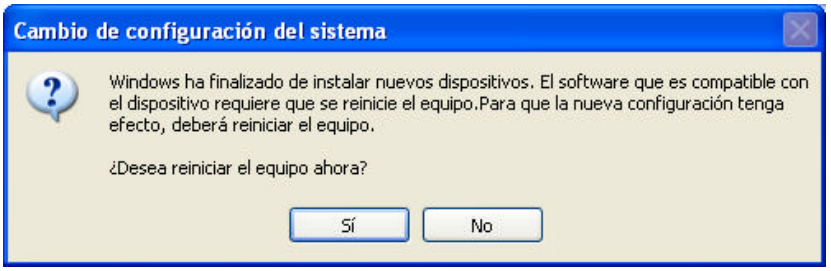

Fig. 17

Una ver hecho esto y reiniciado el equipo el MODEM al menos ha de tener la luz USB en verde. Si la de ADSL permanece en rojo puede ser por fallo existente propio de funcionamiento de dicho elemento o de la conexión de la línea ADSL .