

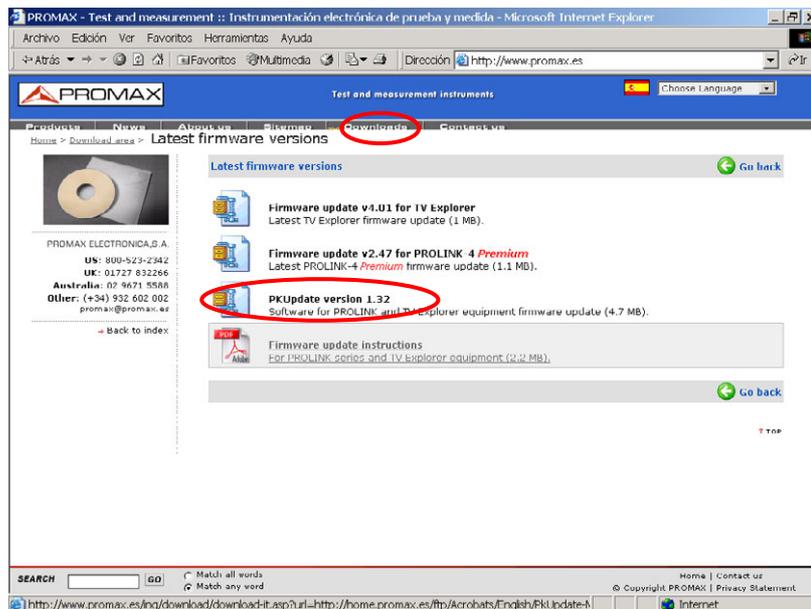
## ACTUALIZACION DEL FIRMWARE. DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO PARA LOS EQUIPOS PROLINK PREMIUM Y PRODIG-5 TV EXPLORER

### 1.- EXIGENCIAS DE HARDWARE Y SOFTWARE

a.- PC con Windows 98, 2000 o XP, Pentium 133 o superior, Puerto Serie COM RS-232. Si el ordenador no dispone de puerto serie COM, es necesario adquirir un adaptador de USB a puerto serie COM disponible de su tienda de informática. Por favor asegúrese que usted realiza la instalación del adaptador correctamente siguiendo las instrucciones dadas en su guía de instalación.

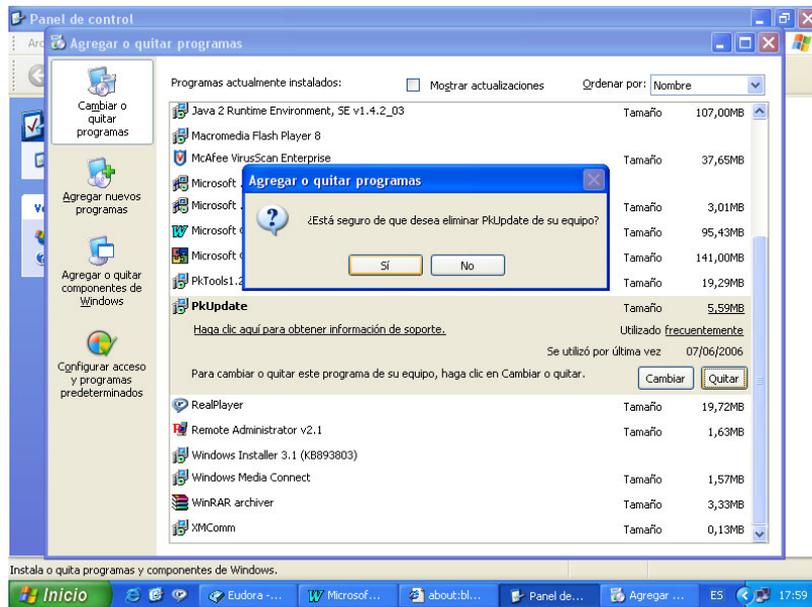
b.- Cable de comunicaciones serie DB9 a DB9 Tipo de módem Null, también conocido como PC/AT a PC/AT tipo DTE (cruzado) con una longitud máxima de 2 metros. Ver el anexo para el diagrama de cableado.

c.- La aplicación de software PKUpdate. Este software está disponible para descarga de nuestra página web:

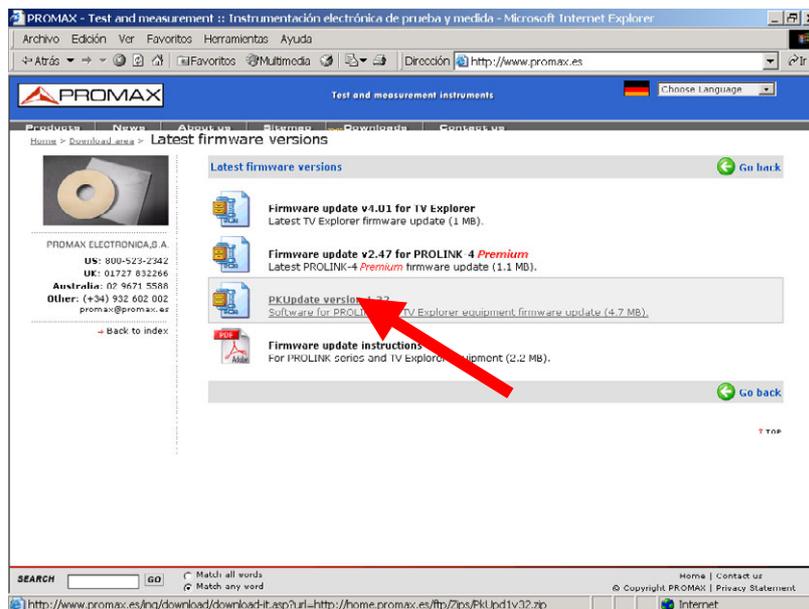


Si usted tiene instalada una versión anterior de esta aplicación **por favor desinstálelo antes de instalar la nueva versión usando el panel de control Añadir/Quitar programas.**

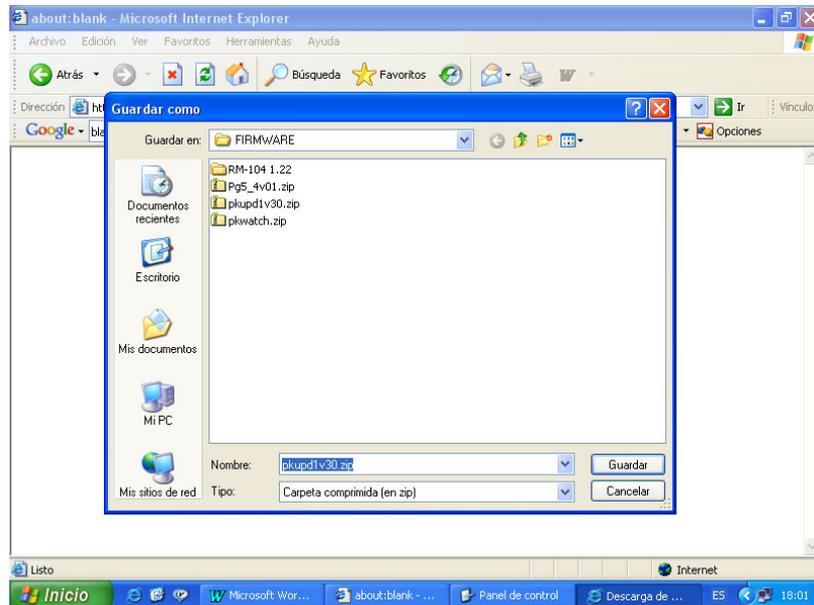
d.- Desinstalar PkUpdatate (si está instalado): Para llegar al diálogo de “DESINSTALAR” ir al menú INICIO - Panel de Control - Agregar o quitar programas y elegir PkUpdatate:



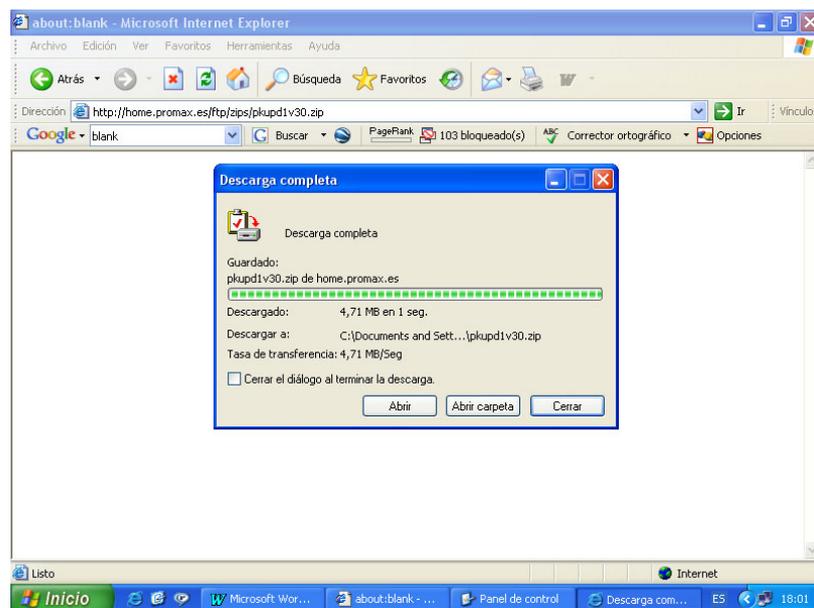
e.- Hacer click en el acceso directo de PkUpdate.



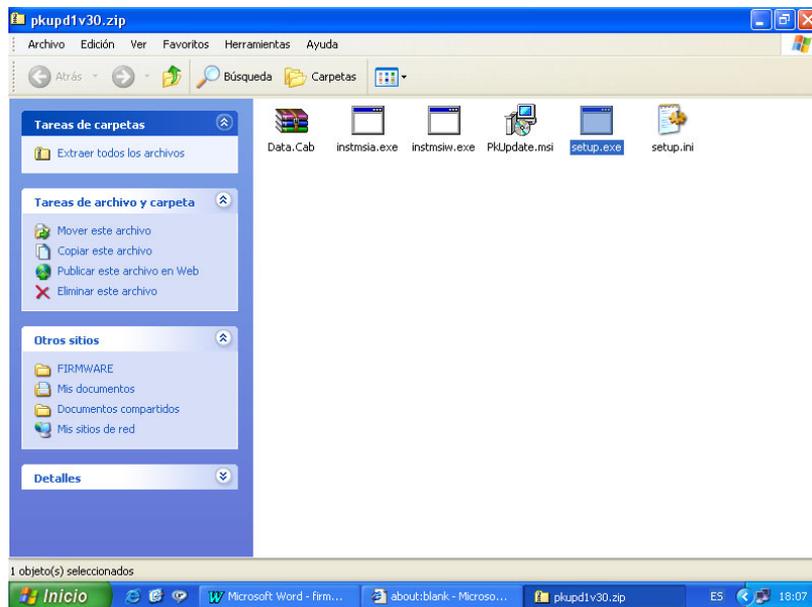
f.- Presionar “Guardar” y elegir la carpeta de destino.



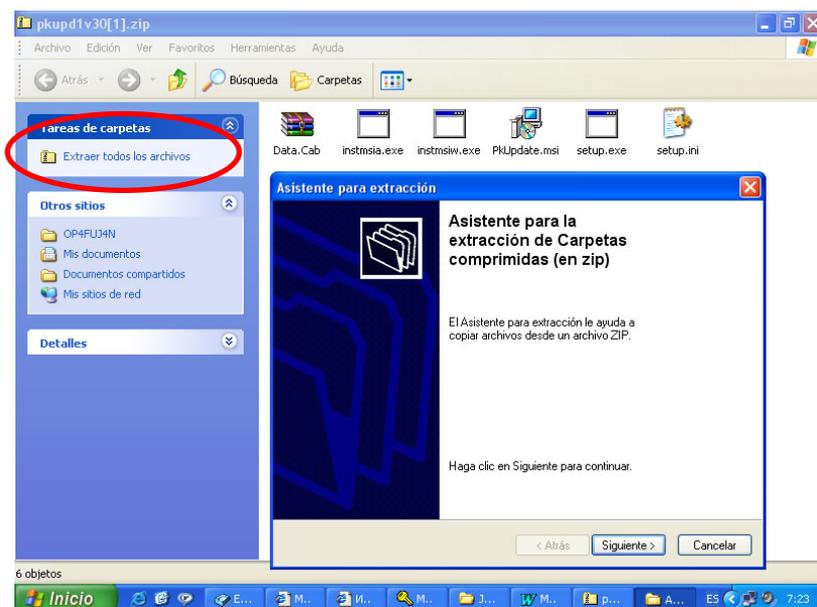
g.- Cuando termine la descarga presionar “Abrir”.



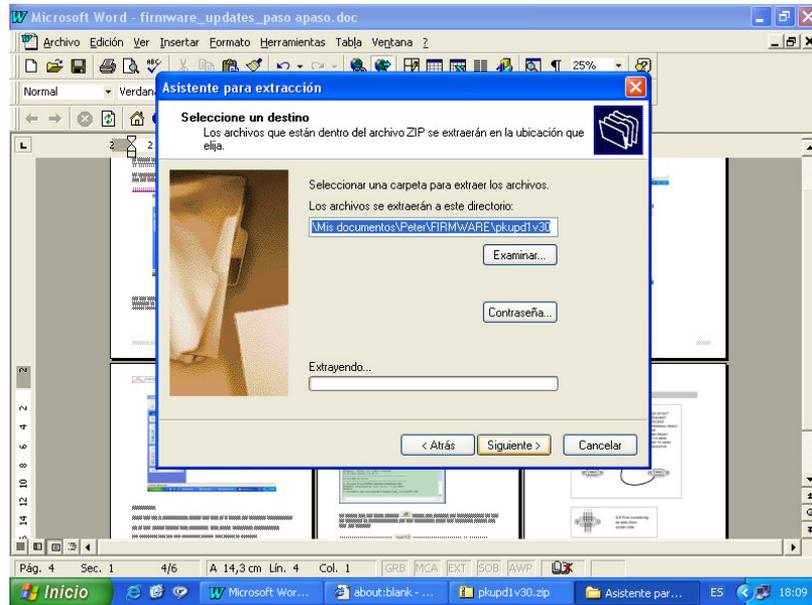
h.- Aparecerán los ficheros incluidos en el fichero comprimido "zip".



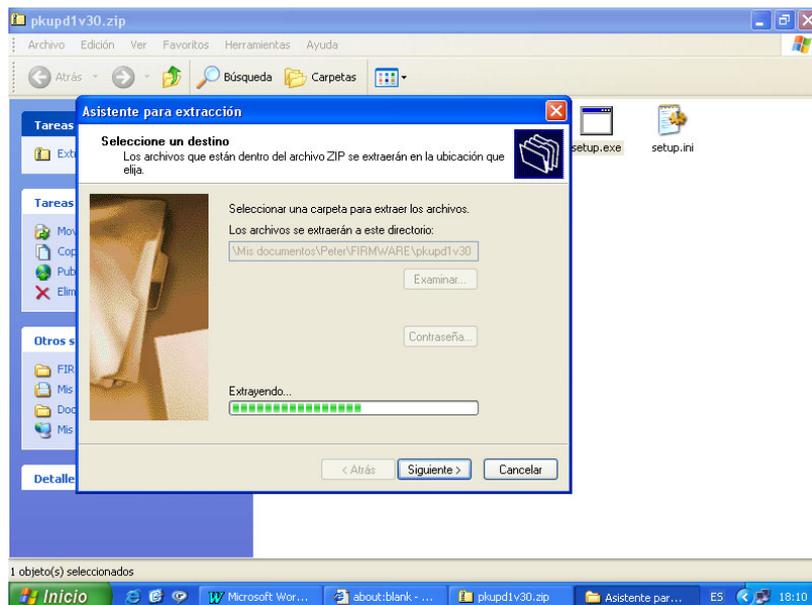
i.- Ejecutar el programa Winzip o elegir directamente el comando "Extraer todos los archivos" del panel izquierdo del explorador de Windows XP.



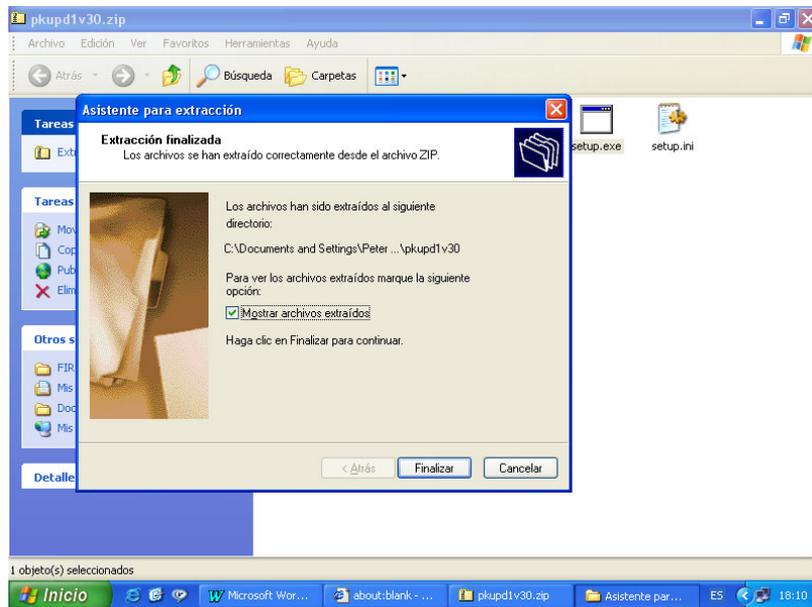
j.- Elegir la carpeta de destino, por ejemplo pkupd1v30.



k.- Los ficheros se extraerán en la carpeta elegida.

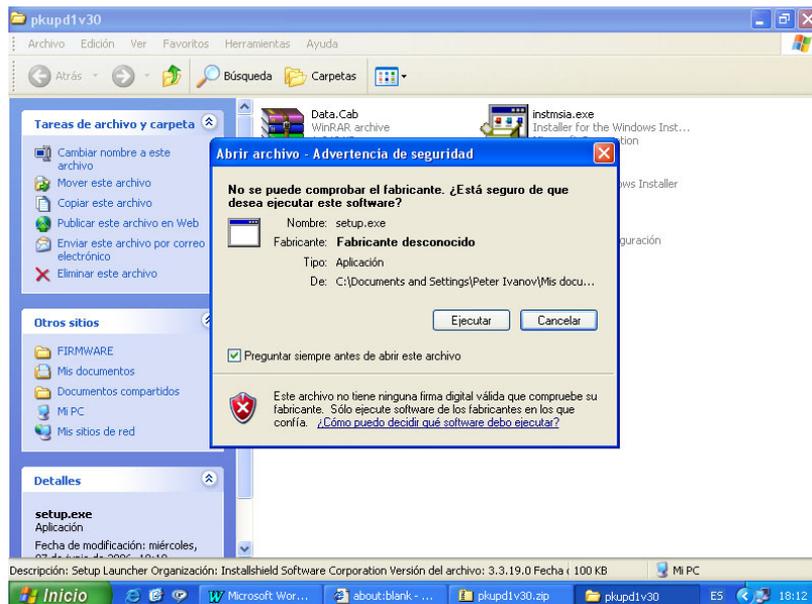


l.- Cuando termine la extracción presionar "Finalizar".

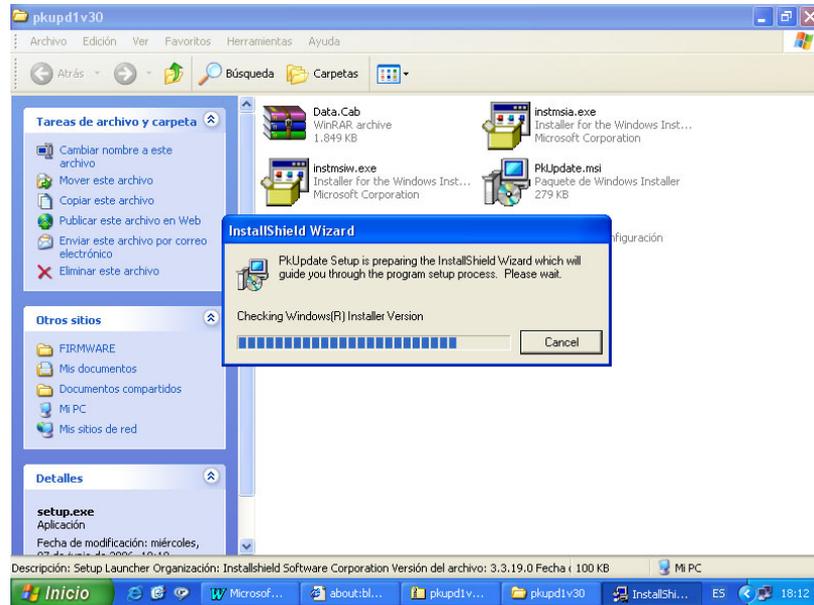


Cerrar todas las ventanas abiertas.

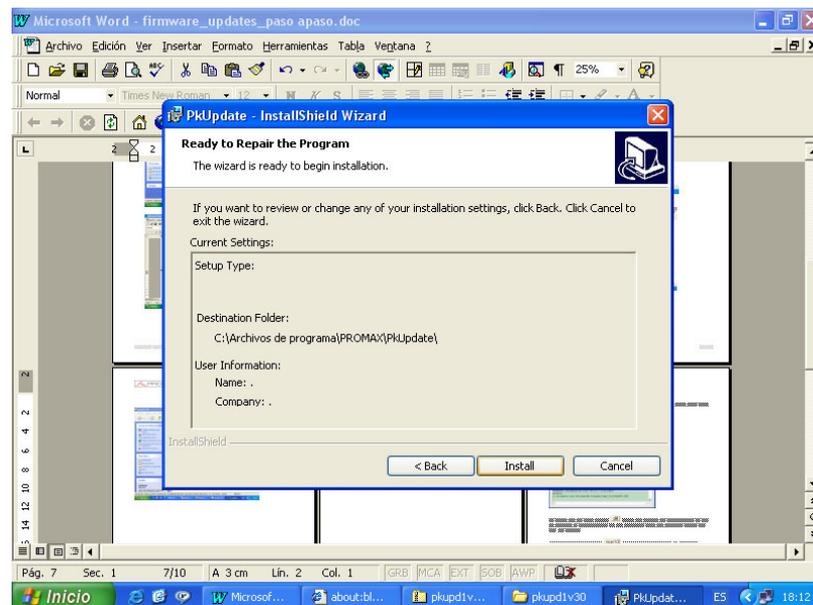
m.- Ir a la carpeta pkupd1v30, ejecutar setup.exe y seguir las instrucciones que aparecen en la pantalla.



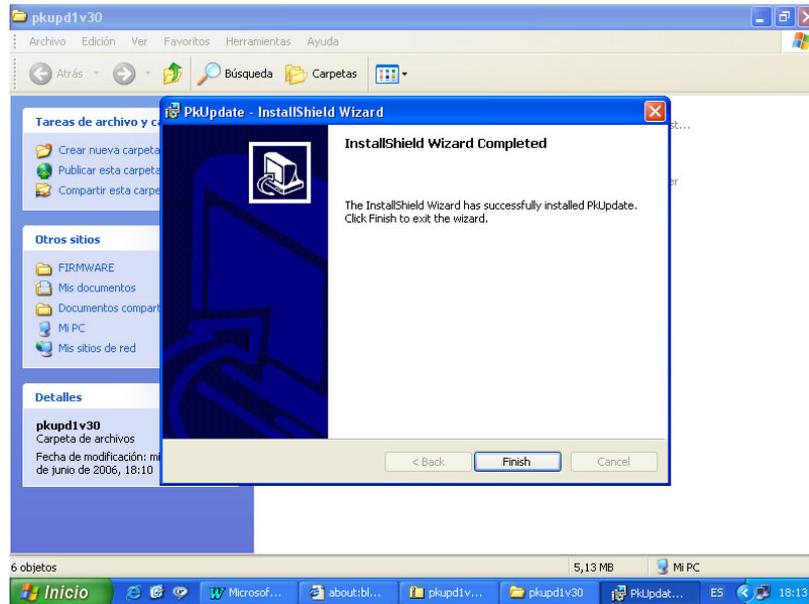
n.- Empieza el proceso de instalación.



o.- Presionar "Next" y luego "Instalar".



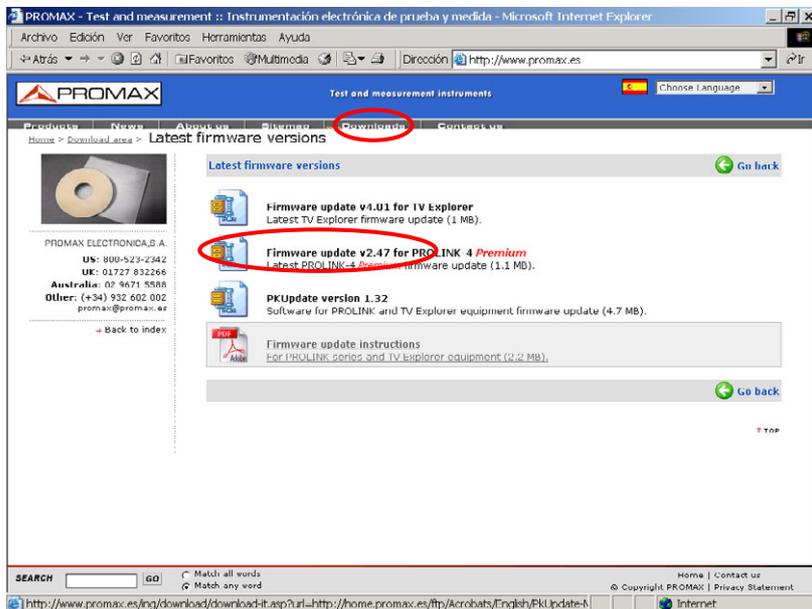
p.- Cuando se complete la instalación presionar "Finalizar".



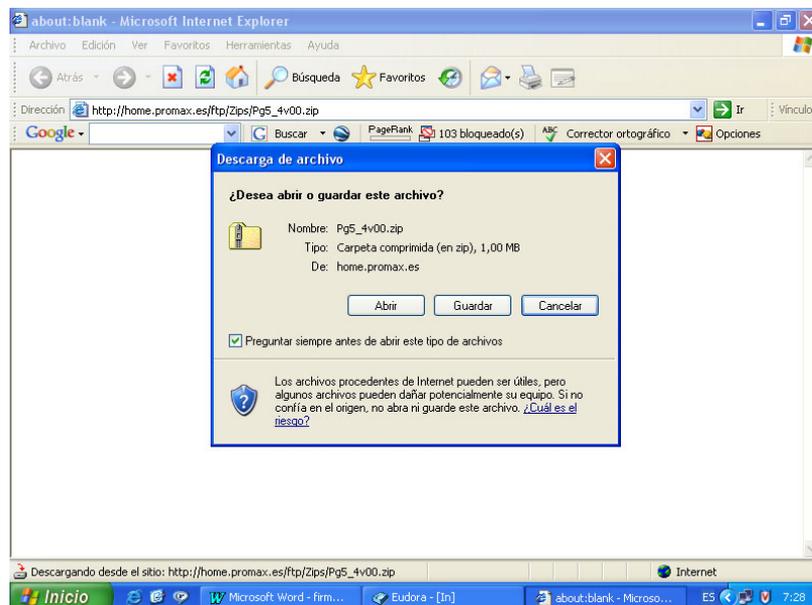
PKUpdate está ahora instalado y listo para usarse. Un icono nuevo, desde el que podrá ejecutar el programa, aparecerá en su escritorio.

## 2.- FICHEROS DE ACTUALIZACIÓN

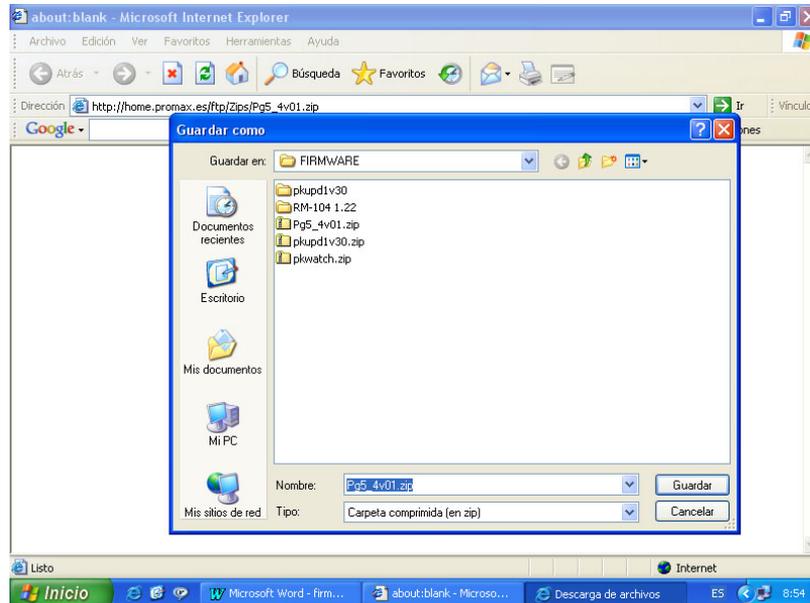
Descargar el fichero de actualización del modelo de PROMAX que usted desea actualizar. Los ficheros de actualización están disponibles en el área de descarga de nuestra página:



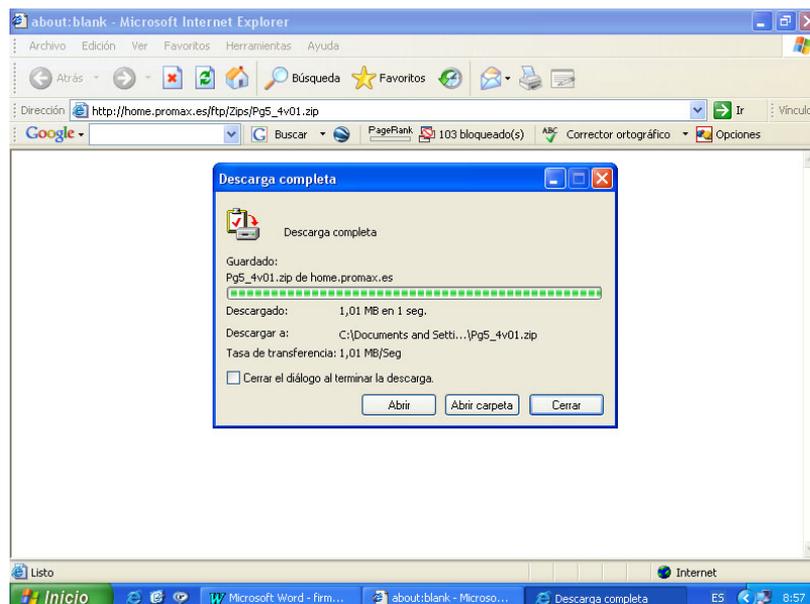
a.- Hacer click en el fichero de **firmware update para el modelo deseado**.



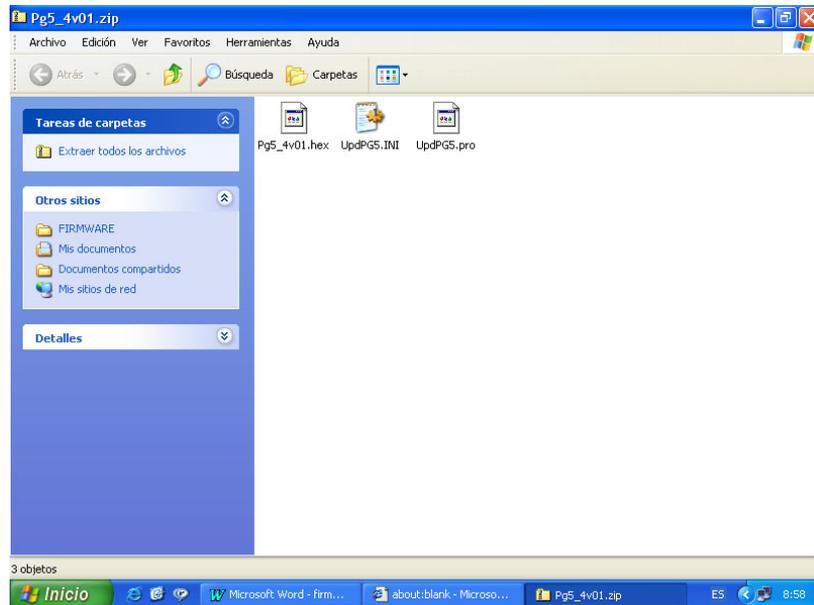
b.- Presionar "Guardar" y elegir la carpeta de destino.



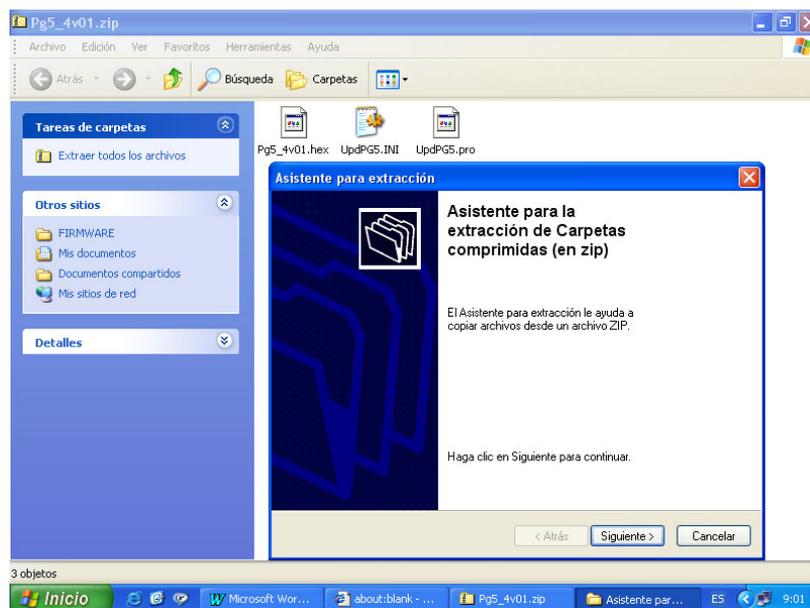
c.- Cuando termine la descarga presionar "Abrir".



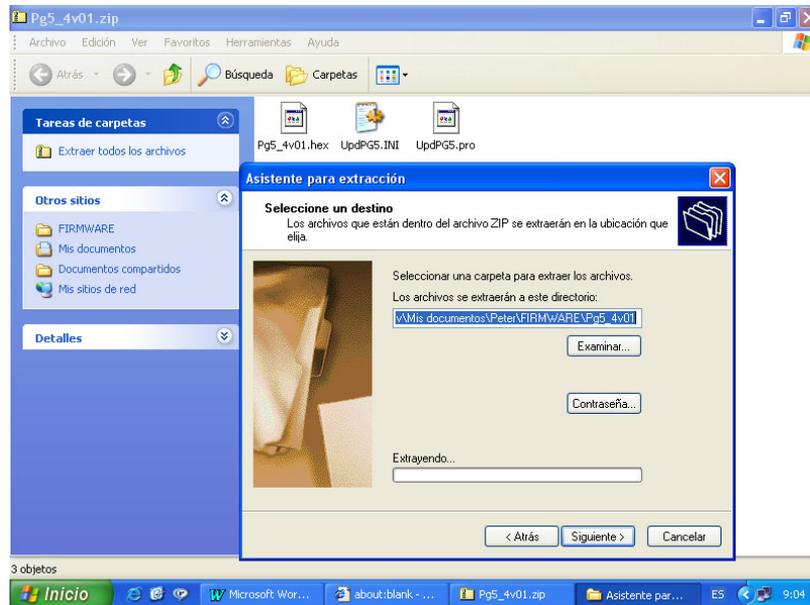
d.- Aparecerán los ficheros incluidos en el fichero comprimido "zip".



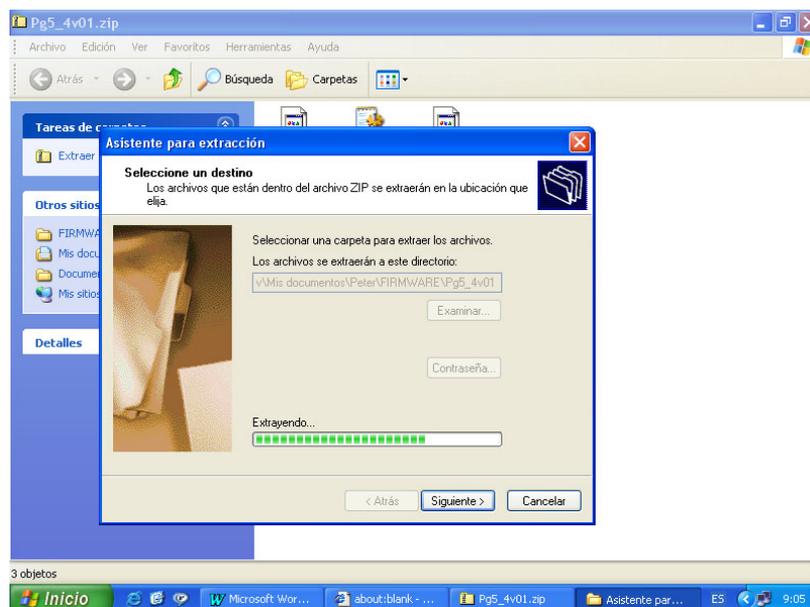
e.- Ejecutar el programa Winzip o elegir directamente el comando "Extraer todos los archivos" del panel izquierdo del explorador de Windows XP.



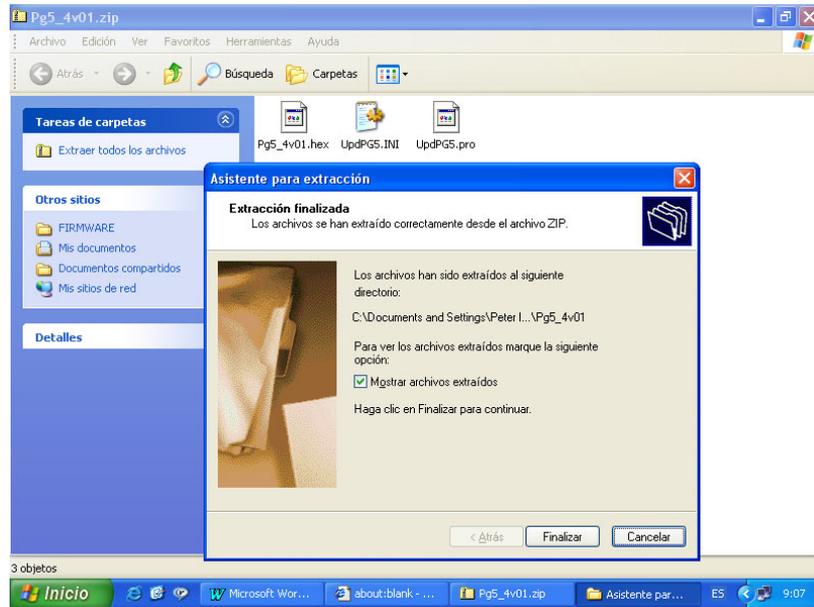
f.- Elegir la carpeta de destino, por ejemplo pg5\_4v01.



g.- Los ficheros se extraerán en la carpeta elegida.



h.- Cuando termine la extracción presionar "Finalizar".



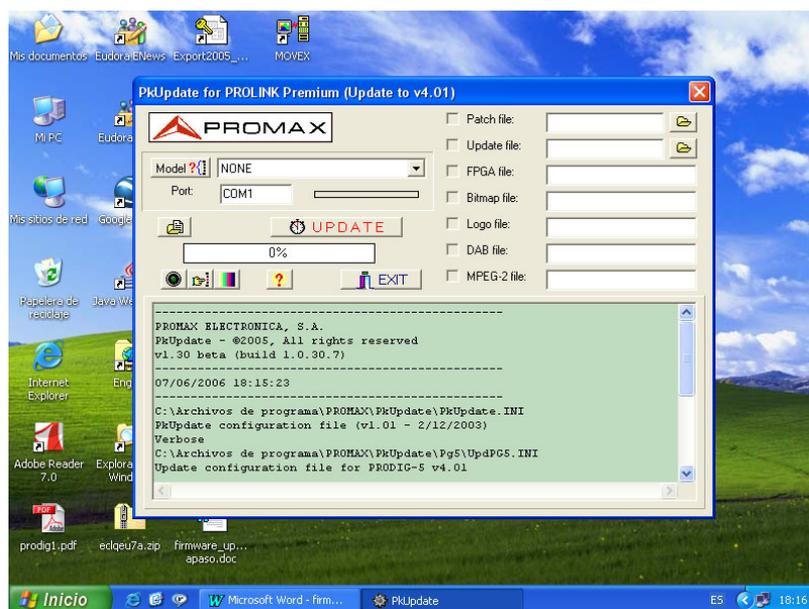
### 3.- PROCEDIMIENTO DE ACTUALIZACIÓN

a.- Conectar el TV EXPLORER a un puerto serie COM libre. Tomar nota del número del puerto serie COM utilizado.

b.- Ejecutar el PKUpdate desde el icono de acceso directo en el escritorio.

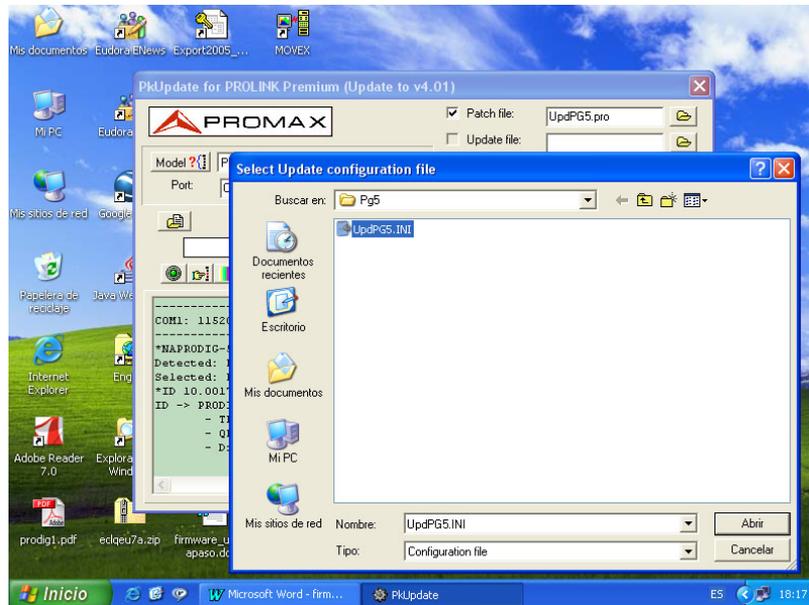


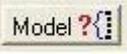
c.- El programa está listo para usarse.

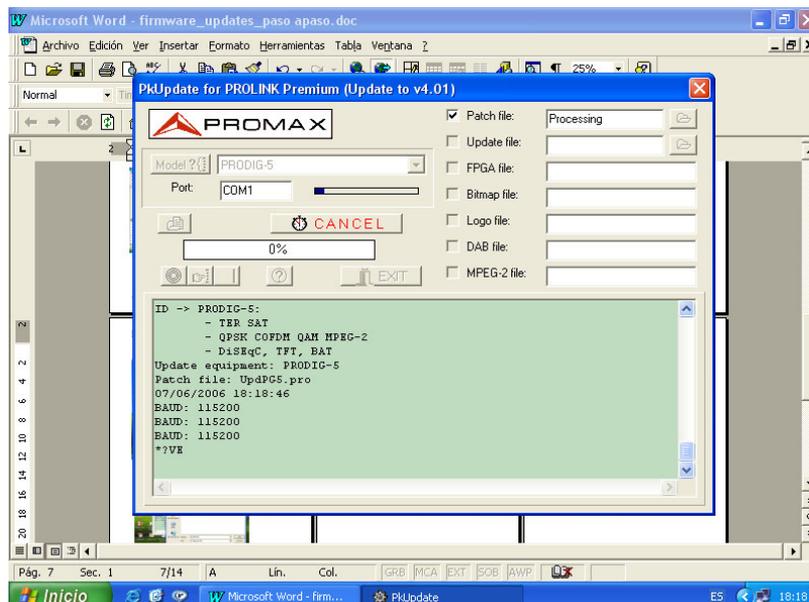


Conectar PRODIG-5 al PC y ponerlo en marcha. Asegurarse que el equipo está conectado al adaptador de corriente y que la opción APAGADO AUTOMÁTICO está puesta en NO.

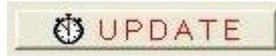
c.- Utilizar la tecla de “Abrir fichero”  y seleccionar con el botón izquierdo el fichero de actualización UpdPG5.INI del directorio en que se encuentra este fichero (pg5\_4v01). Presionar “Abrir”.



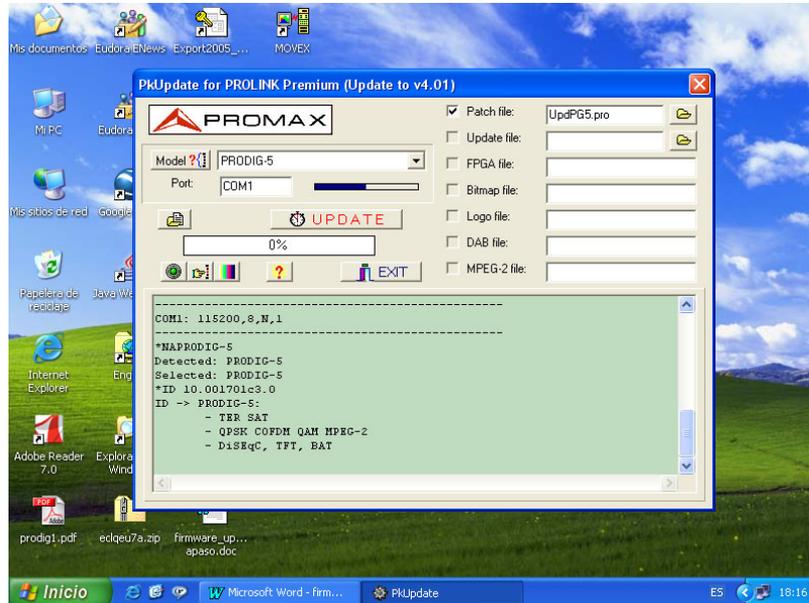
d.- Usar la tecla “MODELO”  para detectar el EXPLORER conectado al puerto serie COM. Si es necesario cambiar el número del puerto serie COM presionar la tecla de configuración  y elegir el puerto deseado (este menú también nos permite modificar el idioma de los menús del programa).



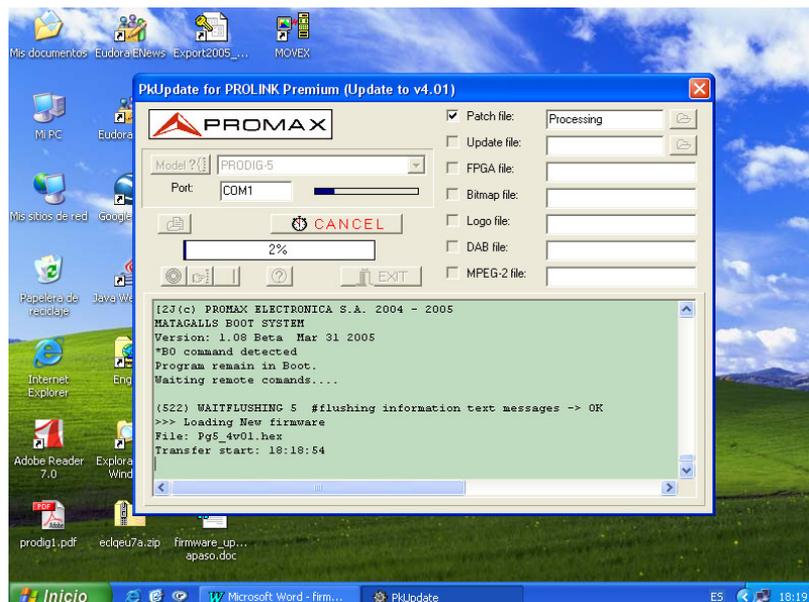
e.- Usar la tecla "ACTUALIZAR" para empezar el proceso y esperar su finalización.



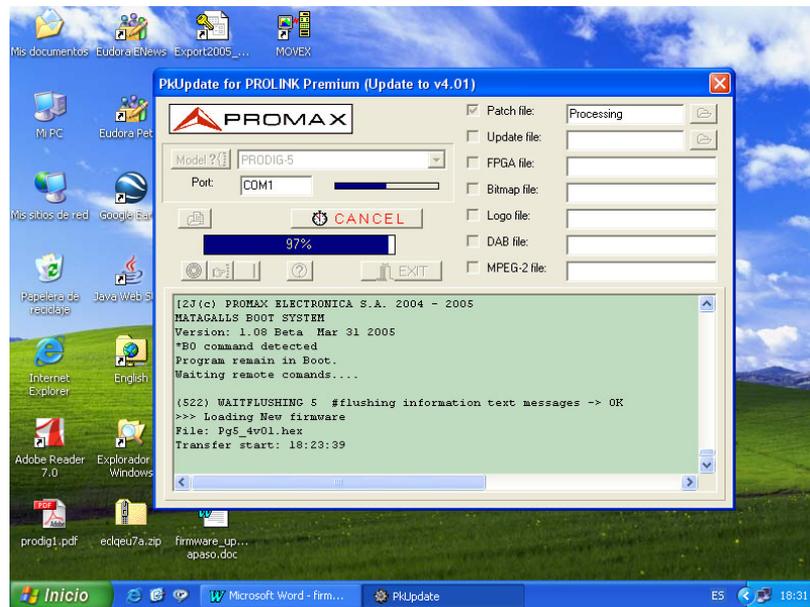
para empezar el proceso y esperar su finalización.



f. – El avance de la actualización se puede observar en la barra de estado.



g. – El proceso tiene una duración de aproximadamente 10 minutos.



h. – Cuando la barra de estado llega a 100%, un mensaje “Finalizado. Actualización correcta” (En inglés el mensaje dice: “Update process successful”) aparecerá en la ventana del programa.

i. – Una vez se ha completado el proceso es recomendable hacer un reset al equipo. Para ello basta introducir una barrita no metálica por el orificio ubicado en un lateral del medidor



**EL EQUIPO YA ESTÁ ACTUALIZADO Y LISTO PARA USARSE.**

**RS-232 PIN CONFIGURATION FOR PROLINKs**

