

INSTALACION DEL SOFTWARE DE PC PARA TRS5000/TRS5000-EVO.

Para proceder con la actualización automática, lo primero que debemos instalar en el ordenador, es el nuevo software de la TRS5000.

Este software de PC es compatible tanto con la nueva gama de producto, TRS5000 EVO como con la anterior, TRS5000.

Para ello nos descargamos de la página web de JMA-Spain-Headquarters, el programa de instalación autoejecutable.

The screenshot shows the JMA website interface. The navigation menu at the top includes HOME, COMPAÑIA, JMA EN EL MUNDO, **PRODUCTOS JMA** (highlighted with a red box and number 1), OEM, NOTICIAS, and DESCARGA. Below the menu, the breadcrumb trail reads: Inicio > Productos JMA > Máquinas > Electrónicas. The main heading is **PRODUCTOS JMA MÁQUINAS**. On the left sidebar, under 'Máquinas' (highlighted with a red box and number 2), the 'Electrónicas' category is selected (highlighted with a red box and number 3). The 'Electrónicas' section shows various product types: Llaves Planas, Llaves de seguridad, Especiales, **Transponder** (highlighted with a red box and number 4), and Telemandos. Under 'Transponder', the 'TRS-5000 EVO' product is selected (highlighted with a red box and number 5). Below this, the 'Descargas' (Downloads) tab is selected (highlighted with a red box and number 6). The right sidebar contains a 'SAT' section with a photo of a customer service representative and a 'Noticias' (News) section with two articles dated November 13, 2012 and May 24, 2012.

Para evitar problemas con la configuración de los FireWall de Windows o con los diferentes tipos de antivirus, procedemos a DESCARGARNOS y GUARDAR el programa en el directorio que deseemos de nuestro PC.

Una vez completado el proceso de descarga, ejecutamos el programa de instalación, que tendrá un formato similar al siguiente ejemplo, (trs-5000-321.exe).

Los requerimientos mínimos necesarios a nivel de hardware serían:

HARDWARE:

30 Mb Disco Duro espacio libre.

2Gb de RAM.

Los requerimientos necesarios a nivel de sistema Operativo instalado, serían:

WINDOWS XP:

Windows Service Pack 3 (SP3).

Microsoft.NET Framework 3.5 (SP1).

WINDOWS 7 (32/64 Bits)

Microsoft.NET Framework 1.1.

Se pueden contemplar 2 posibles escenarios a la hora de proceder con la instalación del software de PC:

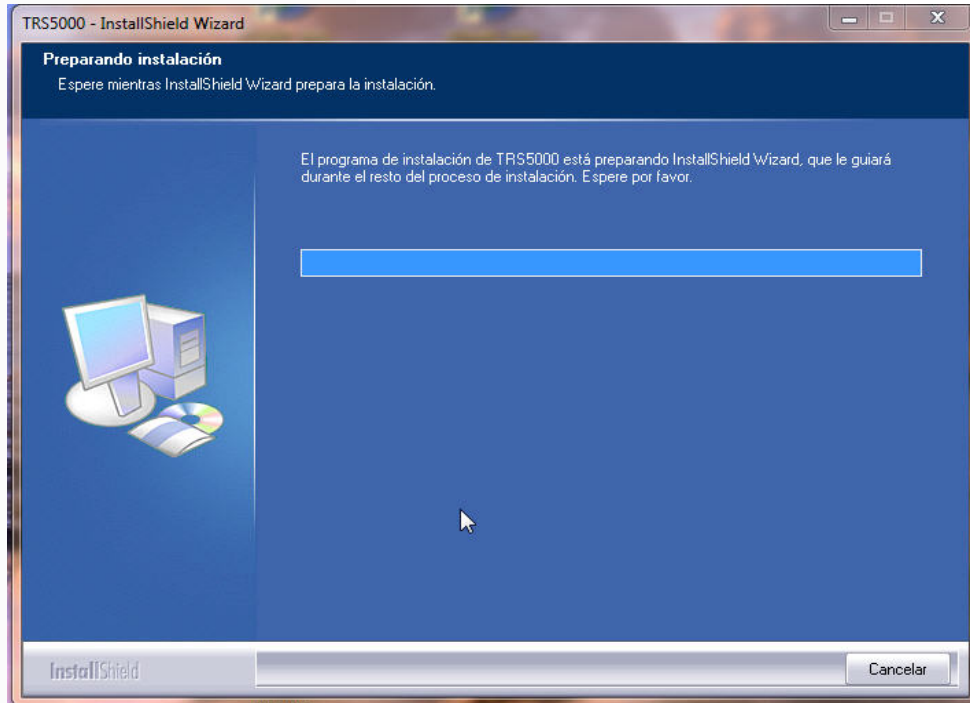
- A. La primera, es que tengamos una versión previa de software más antigua que la que estamos instalando.*
- B. La otra, es que no tengamos ninguna versión previa de software de PC instalada.*

Los ejemplos detallados que se muestran a continuación, han sido tomados durante la instalación del software bajo Windows 7 (32 bits).

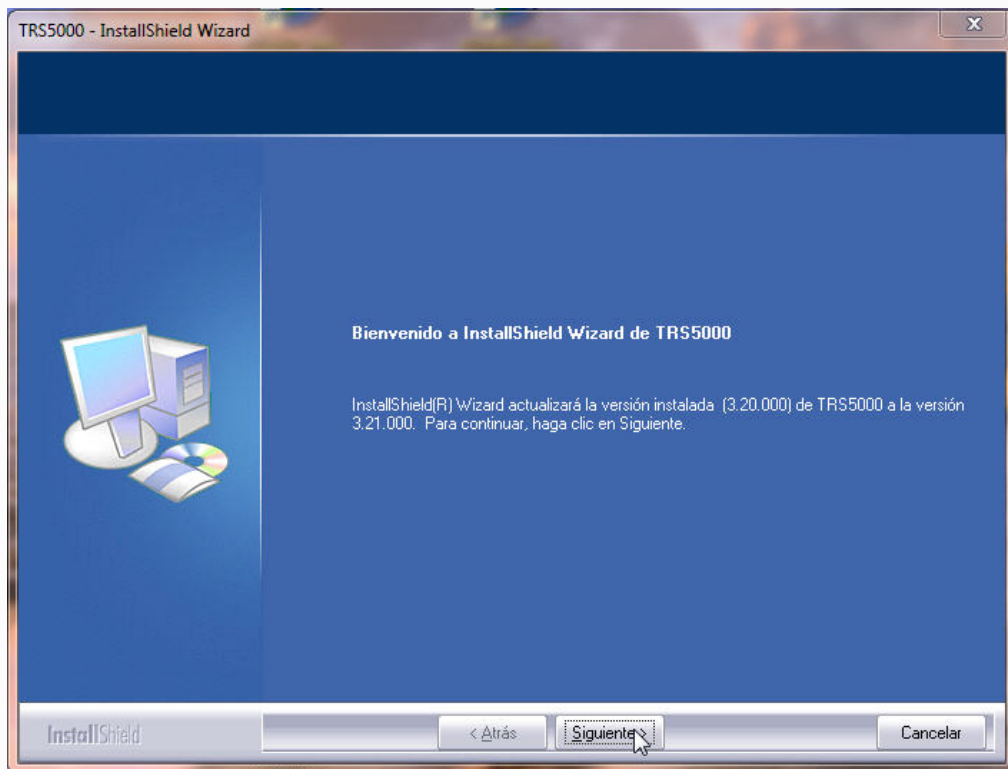
A. Primer caso (versión de Software de PC de la TRS5000 previamente instalada).

Los pantallazos que nos irían apareciendo serían los indicados a continuación:

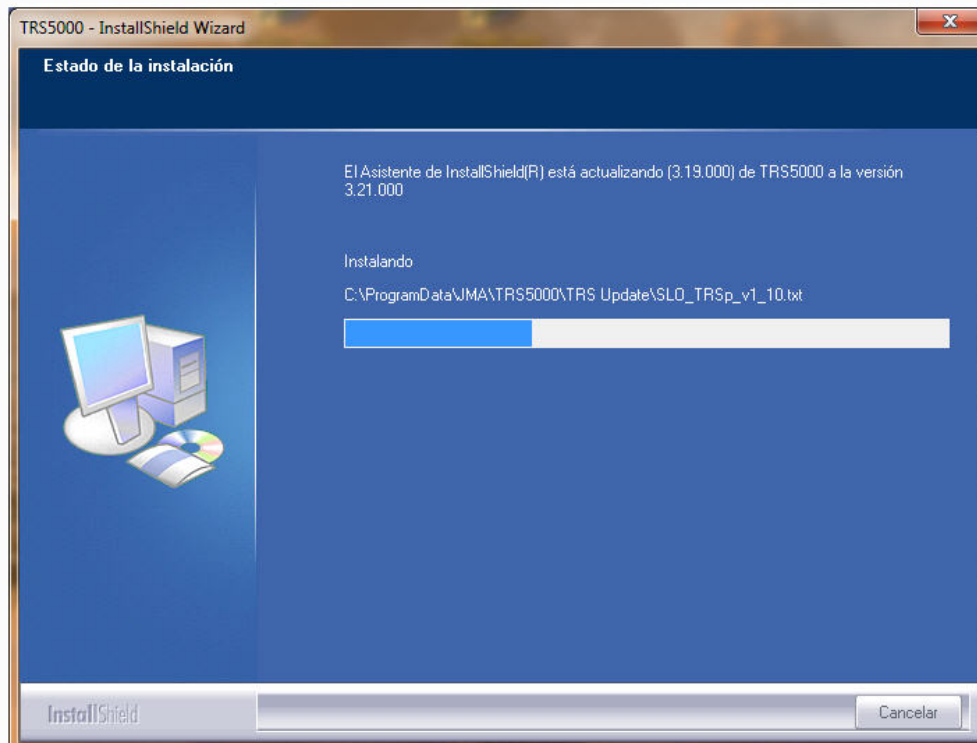
- 1) Tras Ejecutar el programa TRS-5000-321.exe, el software comprueba si existe una versión precedente ya instalada.



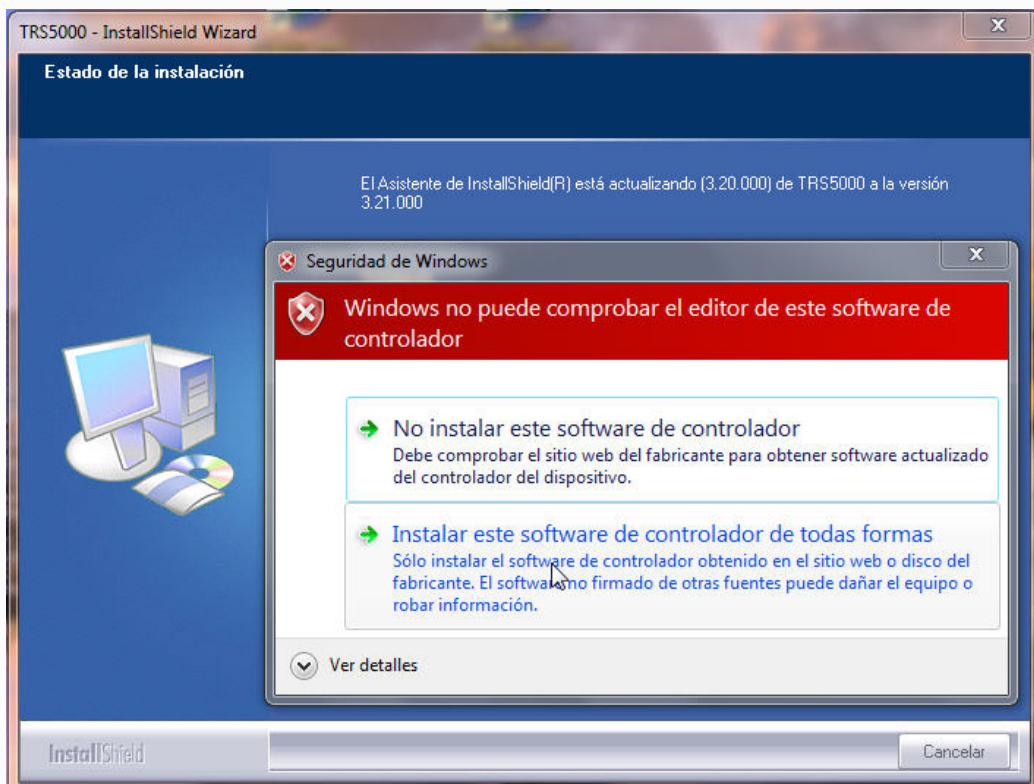
- 2) En el menú de instalación guiado que nos aparece, se indica la versión previamente instalada así como la nueva que va a sustituirla. Seleccionando (Siguiente), continuamos con el proceso de instalación.



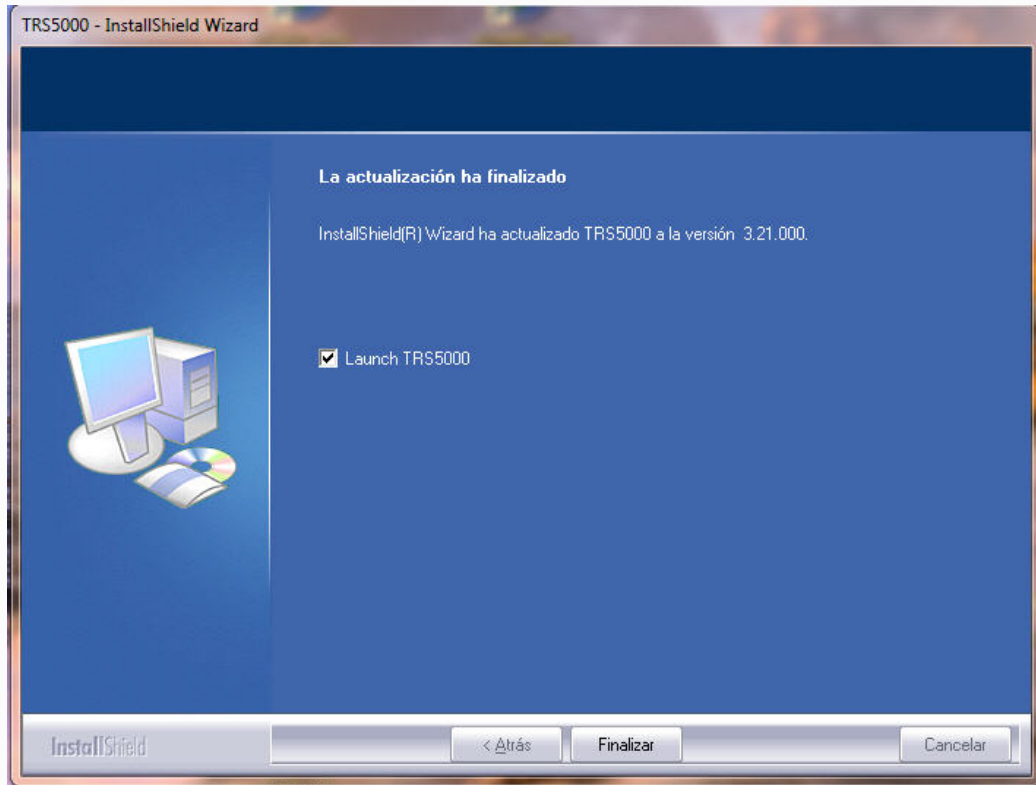
- 3) Los archivos comienzan a actualizarse tras un breve lapso de tiempo.



- 4) Al instalarse tanto los drivers de la TRS5000 EVO como los del Cloner (TPH+TPX), nos aparecerá este mensaje. Lo desestimamos pulsando sobre la opción (Instalar este software de controlador de todas formas).

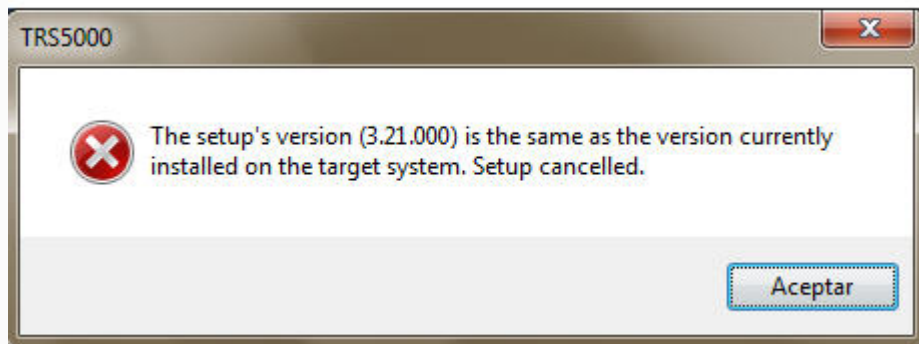


- 5) Finalmente, y tras pulsar la opción (Finalizar), se da por concluido el proceso de actualización y por defecto, el software de instalación lanzará automáticamente el programa TRS5000, compatible con ambos dispositivos.



Si no se desea ejecutar en este momento el software de PC, se ha de desmarcar la opción (Launch TRS5000), que por defecto viene marcada y que arranca automáticamente el software de programa de la TRS5000.

- 6) *Si se intentara instalar una versión igual o inferior a la que disponemos, el programa de instalación nos mostraría el siguiente mensaje:*

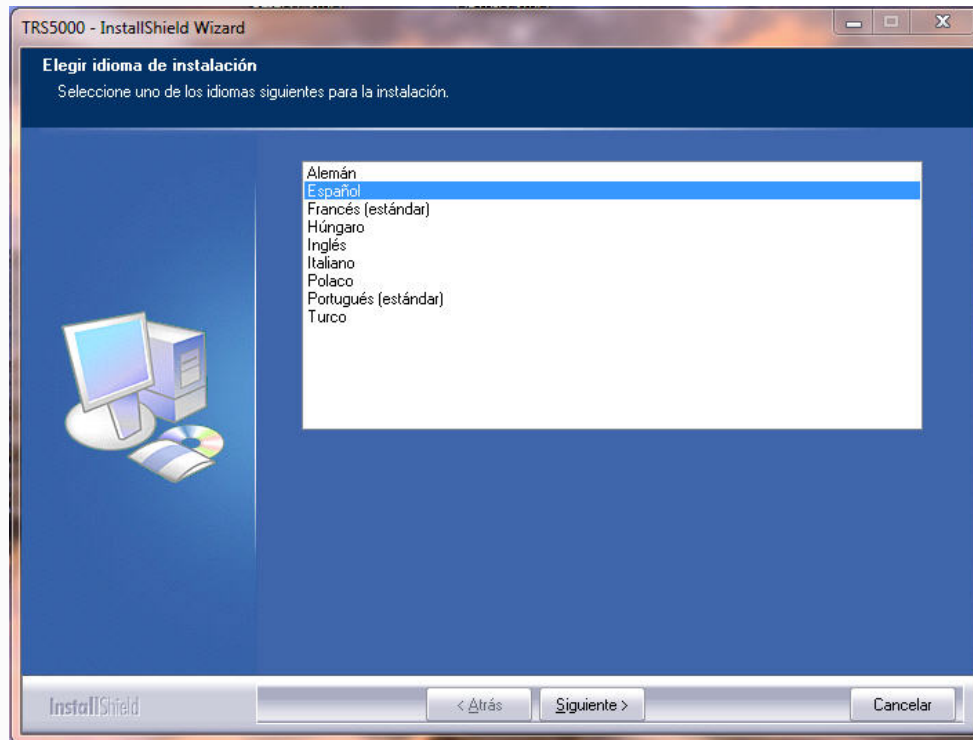


Que nos avisa que la versión (3.xx.xxx) que estamos tratando de instalar, (3.21) en este caso, coincide con la que hay ya instalada en ese PC y que por lo tanto el proceso de actualización se interrumpe.

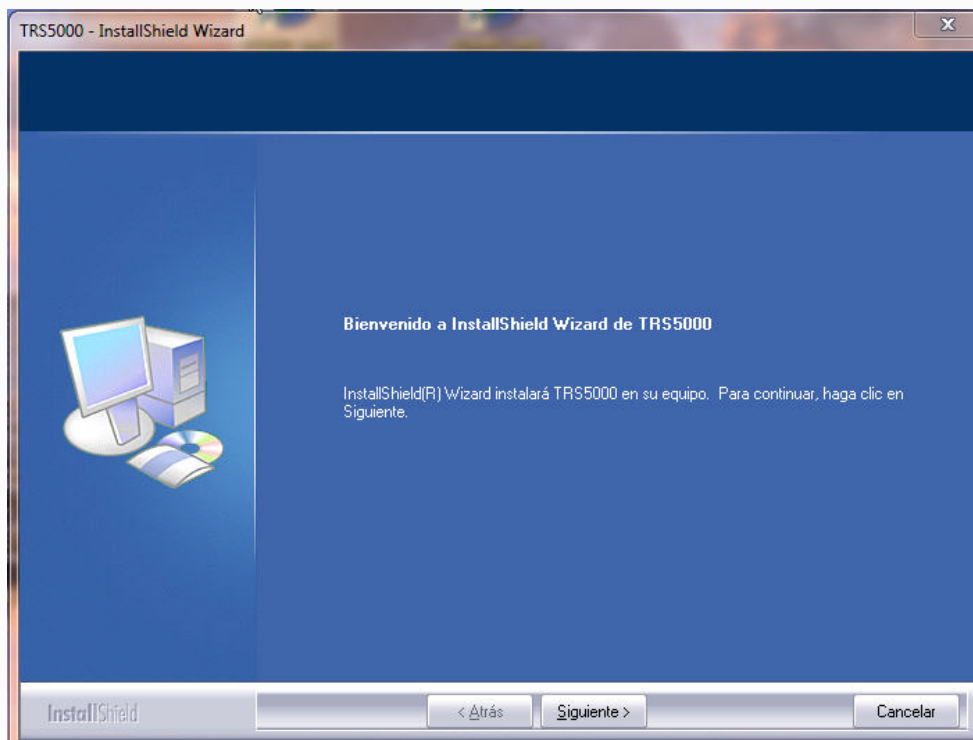
B. Segundo caso (No hay ninguna versión de software instalada previamente).

Los pantallazos en este caso, difieren ligeramente de la instalación expuesta previamente expuesta y serían los que se detallan a continuación:

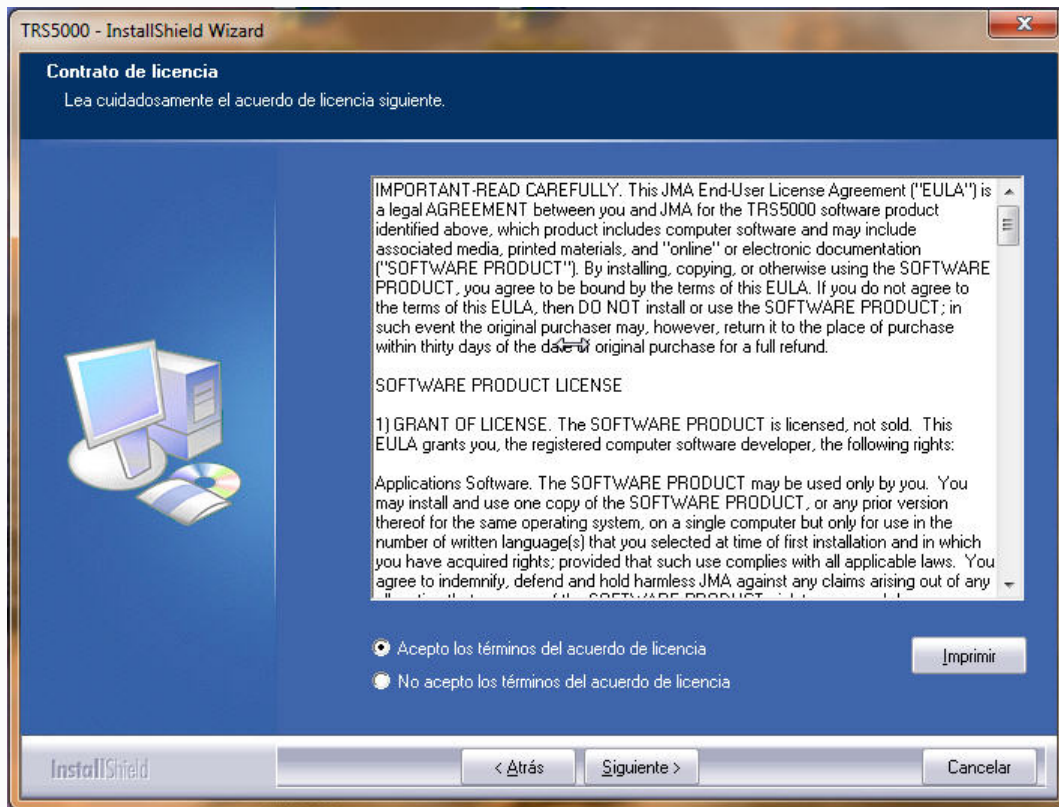
- 1) Tras lanzar el software de instalación, (TRS-5000-321.exe), se verifica si ya existe una versión previamente instalada, y como se detecta que no hay ninguna, se comienza con la instalación completa, que incluye la elección del idioma en que se van a mostrar los siguientes mensajes del menú guiado de instalación.



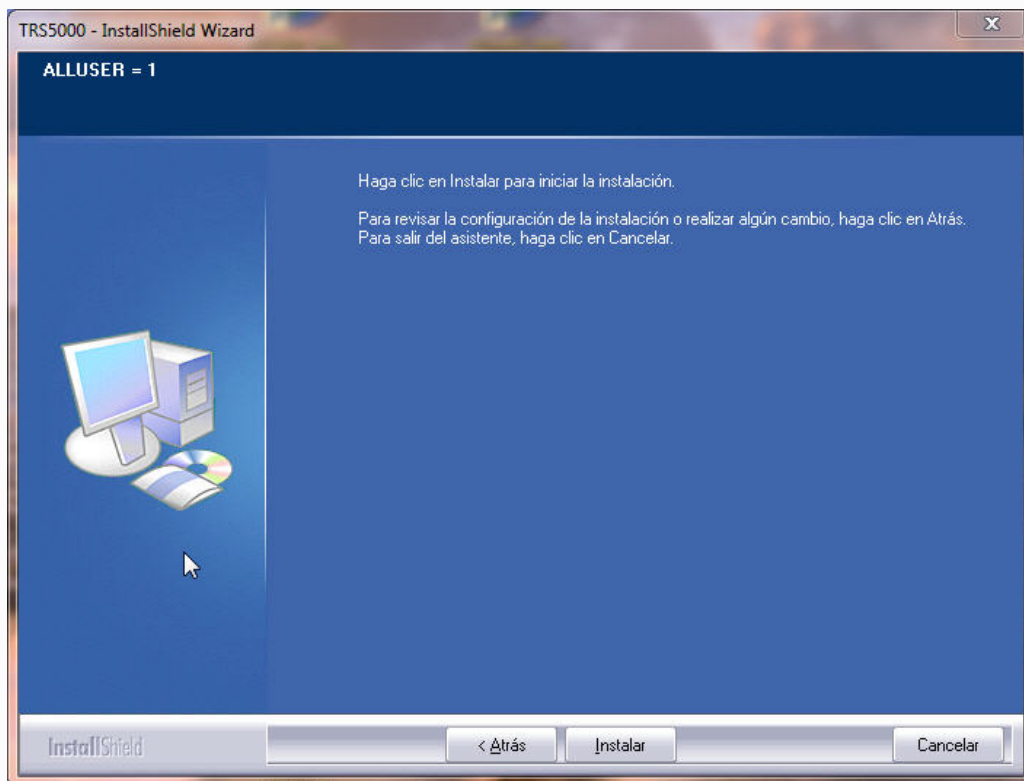
- 2) Una vez seleccionado el idioma, continuamos con la instalación presionando siguiente.



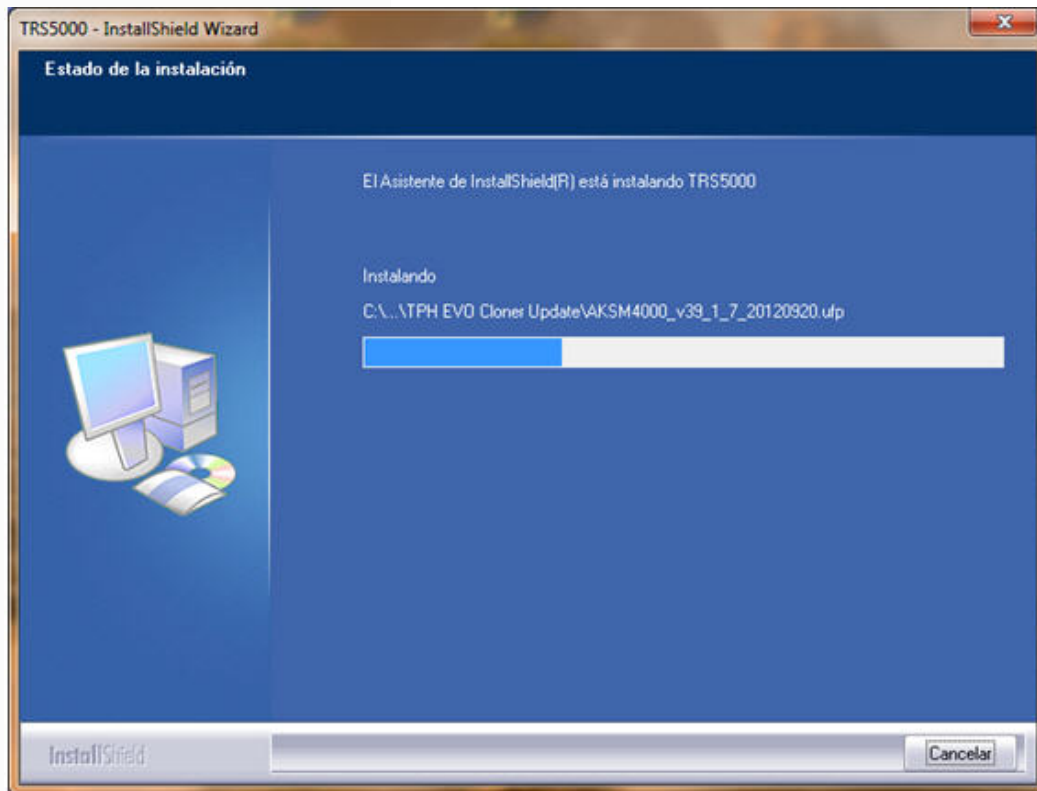
- 3) Para continuar, se ha de marcar obligatoriamente la opción (Acepto los términos del acuerdo de licencia) y presionar (Siguiente).



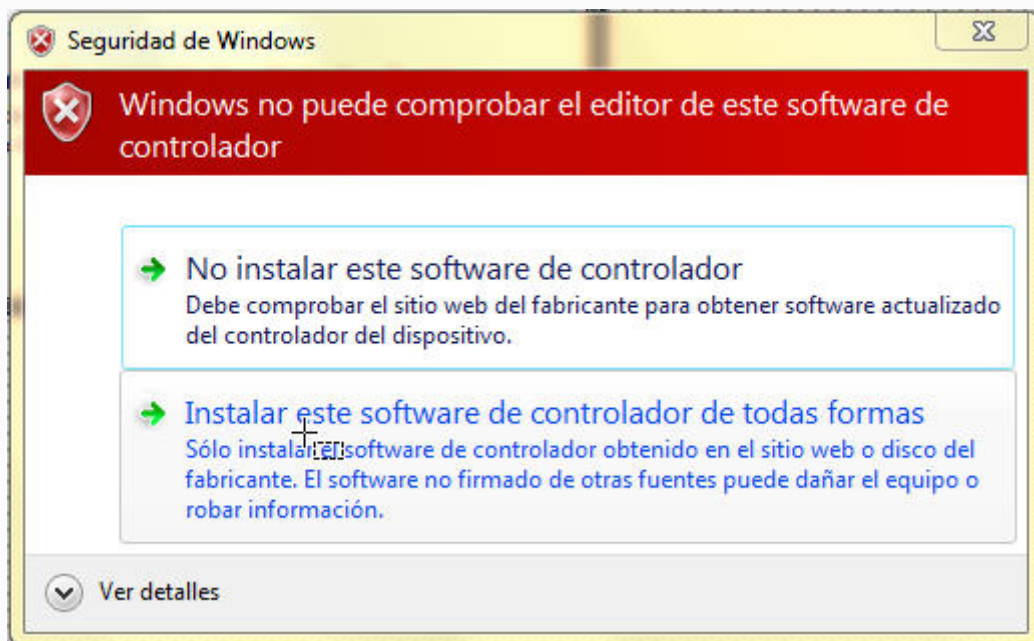
- 4) Y finalmente, tan pronto se seleccione (Instalar), comenzará el proceso de instalación.



- 5) El arranque de dicho proceso, se puede demorar un breve lapso de tiempo en función del ordenador y del sistema operativo instalado.



- 6) Llegando al final del proceso de Instalación, cuando se instalan los Drivers tanto de la TRS EVO como los del cloner (TPH+TPX), se ha de obviar el mensaje del sistema operativo, pulsando en la opción "Instalar este software de controlador de todas formas" cada vez que nos aparezca.



- 7) Una vez concluido el proceso de instalación completo, al pulsar (Finalizar), por defecto se lanza el software de PC sino se ha desmarcado la opción (Launch TRS5000).

