

Instalar el Actualizador de mapas en Linux

Para los Navi Pro X-7 al X-14 (Windows CE) · Ubuntu, Linux Mint, Debian, Fedora y parecidos

El programa **no se instala como los de la tienda de aplicaciones**: es una carpeta que descargas, descomprimes y abres. No pide la contraseña de administrador y no cambia nada del sistema. Hay dos formas de hacerlo: con el ratón o copiando siete órdenes en la terminal. Las dos dejan lo mismo.

[Antes de empezar](#) [Con el ratón](#) [Con la terminal](#) [Usarlo](#) [Versión nueva](#) [Desinstalar](#)
[Si algo no sale](#)

Antes de empezar

- Un **Linux de 64 bits con procesador Intel o AMD** (el de casi todos los portátiles y ordenadores de sobremesa). En una Raspberry Pi o en otros ordenadores con procesador ARM no funciona.
- **Internet** y unos **8 GB libres** en el ordenador para la descarga de los mapas.
- El **cable USB** del GPS.
- Tu **código de activación** (empieza por ACT-) o tu número de pedido.

Instalarlo con el ratón

- 1 Descárgalo.** Pulsa este enlace (o el del correo que te hemos mandado):
NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux.tar.gz (35 MB).
El navegador lo guarda en tu carpeta **Descargas**.
- 2 Descomprímelo.** Abre la carpeta Descargas, pulsa el fichero con el **botón derecho** → **Extraer aquí**. Sale una carpeta llamada **NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux**.

3 **Llévala a tu carpeta personal** (la de tu nombre, «Carpeta personal»): arrástrala allí. Así no se borra sin querer al vaciar las descargas. El fichero `.tar.gz` ya lo puedes borrar.

4 **Ponlo en el menú de aplicaciones.** Entra en la carpeta, pulsa en un hueco vacío con el **botón derecho** → **Abrir en una terminal** y escribe:

Terminal

```
$ ./poner-en-el-menu.sh
```

Listo: busca 'NaviPro' en el menú de aplicaciones.

Desde ahora lo encuentras en el menú buscando **NaviPro**. Si no lo haces, también se abre con doble clic en el programa.

5 **Ábrelo:** busca **NaviPro** en el menú, o doble clic en **NaviPro-Actualizador** dentro de la carpeta. Si el explorador no lo abre, **botón derecho** → **Ejecutar como un programa**.

 **GPS**
PROFESIONALES

NaviPro Actualizador de mapas

Modo técnico

ESTADO DEL GPS

 **CONECTA TU GPS**

Conecta el GPS al ordenador con el cable USB y enciéndelo. El programa lo busca solo.

Modelo

—

Sistema

—

Nº de serie

—

ID de la memoria

—

Programas

—

Mapas iGO 8

—

Mapas iGO 9

—

Espacio libre

—

🔍 Buscar el GPS

¿No lo encuentra? Elegir la carpeta

ACTUALIZACIONES DISPONIBLES

☒ Mapas de Europa iGO 8 **RECOMENDADO**

☐ Solo algunas zonas se eligen en Opciones avanzadas

☐ No cambiar los mapas

☐ Solo los radares nuevos eliges en qué programas

☐ Solo la configuración nueva con tus favoritos, eliges en qué programas

☒ Configuración nueva con tus fa... ☒ Radares nuevos en cada progra...

☐ Voces nuevas opcional

PROCESO

☐ GPS detectado

☐ Comprobando el GPS y el espacio

☐ Descargando los archivos

☐ Copia de seguridad en el ordenador

☐ Instalando en el GPS

☐ Verificando la instalación

☐ Finalizado

↓ ACTUALIZAR MI GPS

Conecta el GPS: el programa lo detecta, comprueba qué necesita y te deja pulsar ACTUALIZAR MI GPS.

Opciones avanzadas

Liberar espacio en el ordenador

Así se ve al abrirlo por primera vez, todavía sin el GPS conectado.

Instalarlo con la terminal (copiar y pegar)

Abre una terminal (en Ubuntu: **Ctrl + Alt + T**) y copia estas órdenes una a una. Cada una se pega con **Ctrl + Mayús + V** y se lanza con **Intro**:

Terminal

```
cd ~
wget https://pub-7a37c8ab247e4dbca73e6027333b32dc.r2.dev/descargas/wince/NaviPro-Ac
tualizador-WinCE-Linux.tar.gz
tar xzf NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux.tar.gz
rm NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux.tar.gz
cd NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux
./poner-en-el-menu.sh
./NaviPro-Actualizador
```

Qué hace cada una: entrar en tu carpeta personal, descargar el programa, descomprimirlo, borrar el fichero descargado (ya no hace falta), entrar en la carpeta del programa, ponerlo en el menú y abrirlo. Lo que tienes que ver:

Terminal · lo que sale

```
$ wget https://pub-...r2.dev/descargas/wince/NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux.tar.gz
... NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux.tar.gz  100%  35,32M ...  guardado [37041256/37
041256]
$ ./poner-en-el-menu.sh
Listo: busca 'NaviPro' en el menu de aplicaciones.
$ ./NaviPro-Actualizador
(se abre la ventana del programa)
```

No hace falta `sudo` ni la contraseña de administrador en ningún paso. Si algo te la pide, no la pongas y escríbenos.

Usarlo

- 1 **Conecta el GPS** con el cable y enciéndelo. Sale en el explorador de archivos como un **disco**, igual que un pendrive. Si no se abre solo, púlsalo una vez en la columna de la

izquierda del explorador para que se monte.

- 2 **Abre el programa** y pulsa **Buscar el GPS**. La primera vez te pide tu código (ACT-...) o tu número de pedido. Queda registrado a tu GPS: las siguientes veces ya no lo pide.
- 3 Revisa lo que se va a poner (lo normal es dejarlo como viene) y pulsa **ACTUALIZAR MI GPS**. **No desconectes el GPS ni cierres el portátil** mientras trabaja.
- 4 Cuando ponga **GPS ACTUALIZADO CORRECTAMENTE**, pulsa **Expulsar el GPS**, espera a que el disco desaparezca y quita el cable.

**NaviPro** Actualizador de mapas 2026Pedido: ACT-7X9K2P_ (cambiar)Modo técnico

ESTADO DEL GPS

**GPS LISTO PARA ACTUALIZAR**
Navi Pro X-14

Revisa abajo lo que se va a poner y pulsa ACTUALIZAR MI GPS.

Modelo	Programas
Navi Pro X-14	X-14, X-14A
Sistema	Mapas iGO 8
Windows CE (Navi Pro X-7 al X-14)	iGO 8 2025.Q4
Nº de serie	Mapas iGO 9
No se ha podido obtener este dato	iGO 9 2025.12
ID de la memoria	Espacio libre
07F6-0003	296 MB libres de 299 MB (/media/p...

 **Buscar el GPS** [¿No lo encuentra? Elegir la carpeta](#)

ACTUALIZACIONES DISPONIBLES

☒ Mapas de Europa iGO 8 **RECOMENDADO** 2 MB

☐ Solo algunas zonas se eligen en Opciones avanzadas

☐ No cambiar los mapas

☐ Solo los radares nuevos eliges en qué programas

☐ Solo la configuración nueva con tus favoritos, eliges en qué programas

☒ Mapas de Europa iGO 9 879 KB ☒ Configuración nueva con tus fa...

☒ Radares nuevos en cada progra... ☐ Voces nuevas opcional · 78 KB

POI nuevos: autocaravana en X-14 y X-14A
Se descargan 3 MB · En el GPS hay 296 MB libres · Se sustituyen 3 MB de mapas viejos.
✓ Hay sitio suficiente en el GPS.

PROCESO

☒ GPS detectado

☒ Comprobando el GPS y el espacio

☐ Descargando los archivos

☐ Copia de seguridad en el ordenador

☐ Instalando en el GPS

☐ Verificando la instalación

☐ Finalizado

☒ Todo preparado para comenzar.

↓ **ACTUALIZAR MI GPS**

Todo preparado para comenzar. Pulsa ACTUALIZAR MI GPS cuando quieras.
No desconectes el GPS mientras se actualiza.

 **Expulsar el GPS**

 Opciones avanzadas

 Liberar espacio en el ordenador

El GPS encontrado: su ficha a la izquierda y lo que se le puede poner debajo.

GPS
PROFESIONALES

NaviPro Actualizador de mapas 2026

Pedido ACT-7X9K2P_ (cambiar) Modo técnico

ESTADO DEL GPS

GPS LISTO PARA ACTUALIZAR
Navi Pro X-14

Revisa abajo lo que se va a poner y pulsa ACTUALIZAR MI GPS.

Modelo	Programas
Navi Pro X-14	X-14, X-14A
Sistema	Mapas iGO 8
Windows CE (Navi Pro X-7 al X-14)	iGO 8 2025.Q4
Nº de serie	Mapas iGO 9
No se ha podido obtener este dato	iGO 9 2025.12
ID de la memoria	Espacio libre
07F6-0003	296 MB libres de 299 MB (/media/p...

Buscar el GPS

¿No lo encuentra? Elegir la carpeta

ACTUALIZACIONES DISPONIBLES

☒ Mapas de Europa iGO 8 **RECOMENDADO** 2 MB

☐ Solo algunas zonas se eligen en Opciones avanzadas

☐ No cambiar los mapas

☐ Solo los radares nuevos eliges en qué programas

☐ Solo la configuración nueva con tus favoritos, eliges en qué programas

☒ Mapas de Europa iGO 9 879 KB ☒ Configuración nueva con tus fa...

☒ Radares nuevos en cada progra... ☐ Voces nuevas opcional 78 KB

POI nuevos: autocaravana en X-14 y X-14A
Se descargan 3 MB · En el GPS hay 296 MB libres · Se sustituyen 3 MB de mapas viejos.
✓ Hay sitio suficiente en el GPS.

PROCESO

✓ GPS detectado

✓ Comprobando el GPS y el espacio

✓ Descargando los archivos

✓ Copia de seguridad en el ordenador

✓ Instalando en el GPS

✓ Verificando la instalación

✓ Finalizado

100 %

FINALIZADO

Actualización completada correctamente.

ACTUALIZACIÓN COMPLETADA

✓

GPS ACTUALIZADO CORRECTAMENTE
Tu NaviPro está listo para utilizarse.
Antes de desconectarlo, pulsa «Expulsar el GPS» (o expúlsalo desde el explorador de archivos).

Borrar descargas (7,09 GB)

Expulsar el GPS

Abrir la copia de seguridad

Opciones avanzadas

Liberar espacio en el ordenador

Terminado: pulsa Expulsar el GPS antes de quitar el cable.

Mientras el GPS está conectado al ordenador no se puede entrar en la navegación. Es normal. Desconéctalo y en el GPS pulsa **NAVEGACIÓN**. Si aun así no entra (por ejemplo, te pide «Establecer ruta de navegación»), mira el vídeo de tu modelo: [X-12](#) · [X-13](#) · [X-14](#) · [X-14](#), [otra forma](#).

El manual completo del programa, con todas sus opciones, está aquí: [manual de Mac y Linux](#).

Cuando haya una versión nueva

Te avisaremos. Para ponerla, se descarga otra vez y se descomprime **encima** de la que tienes: el menú sigue funcionando. Con la terminal:

Terminal

```
cd ~  
wget -O NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux.tar.gz https://pub-7a37c8ab247e4dbca73e6027333b32dc.r2.dev/descargas/wince/NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux.tar.gz  
tar xzf NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux.tar.gz  
rm NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux.tar.gz
```

Con el ratón: descárgalo, extráelo y arrastra la carpeta nueva a tu carpeta personal; cuando pregunte, di que sí a **sustituir**.

Desinstalarlo

Terminal

```
rm -r ~/NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux ~/.local/share/applications/navipro-actualizador-wince.desktop
```

Eso quita el programa y su acceso del menú. Tus cosas se quedan, por si las quieres:

Qué	Dónde
Las copias de seguridad de tu GPS (tus favoritos y, si había sitio, tus mapas de antes)	~/Navi Pro - copias de seguridad
Lo que se quitó del GPS con «carpetas que sobran»	~/Navi Pro - carpetas quitadas del GPS
El registro y los mapas descargados	~/.local/share/NaviProActualizador (carpeta oculta: en el explorador, Ctrl + H para verla)

Si no las necesitas, bórralas también. Los mapas descargados se pueden borrar antes desde el propio programa: **Liberar espacio en el ordenador**.

Si algo no sale

Lo que pasa	Qué hacer
Al hacer doble clic se abre como texto, o no pasa nada	Botón derecho sobre NaviPro-Actualizador → Ejecutar como un programa . O ábrelo desde el menú (paso 4).
«Permiso denegado»	Botón derecho → Propiedades → Permisos → marca <i>Permitir ejecutar el archivo como un programa</i> . En la terminal: <code>chmod +x ~/NaviPro-Actualizador-WinCE-Linux/NaviPro-Actualizador</code>
«wget: orden no encontrada»	Descárgalo con el enlace del navegador (forma con el ratón), o en Ubuntu: <code>sudo apt install wget</code> .
No sale en el menú	Cierra la sesión y vuelve a entrar. Si has movido la carpeta después de ponerlo en el menú, vuelve a lanzar <code>./poner-en-el-menu.sh</code> desde su sitio nuevo.
No encuentra el GPS	Que esté encendido y salga como disco en el explorador (púlsalo una vez para que se monte). Prueba otro puerto USB, mejor directo al ordenador. Si sale pero no lo ve: ¿No lo encuentra? Elegir la carpeta y elige ese disco.
Dice que el código no vale	Revisa que esté bien escrito (<code>ACT-</code> y seis letras o números). Si sigue, escríbenos.
Cualquier otra cosa	En el programa, arriba a la derecha, Modo técnico → Copiar todo , y mándanoslo por WhatsApp.

GPS Profesionales · WhatsApp **635 317 824**

Instalación probada el 19-9-2026 en Ubuntu 24.04, con un usuario normal y el programa descargado de esta misma dirección.