

COMO CONVERTIR UN FICHERO DE .GPX A .KML

1ª Forma (Subiendo el archivo desde el ordenador)

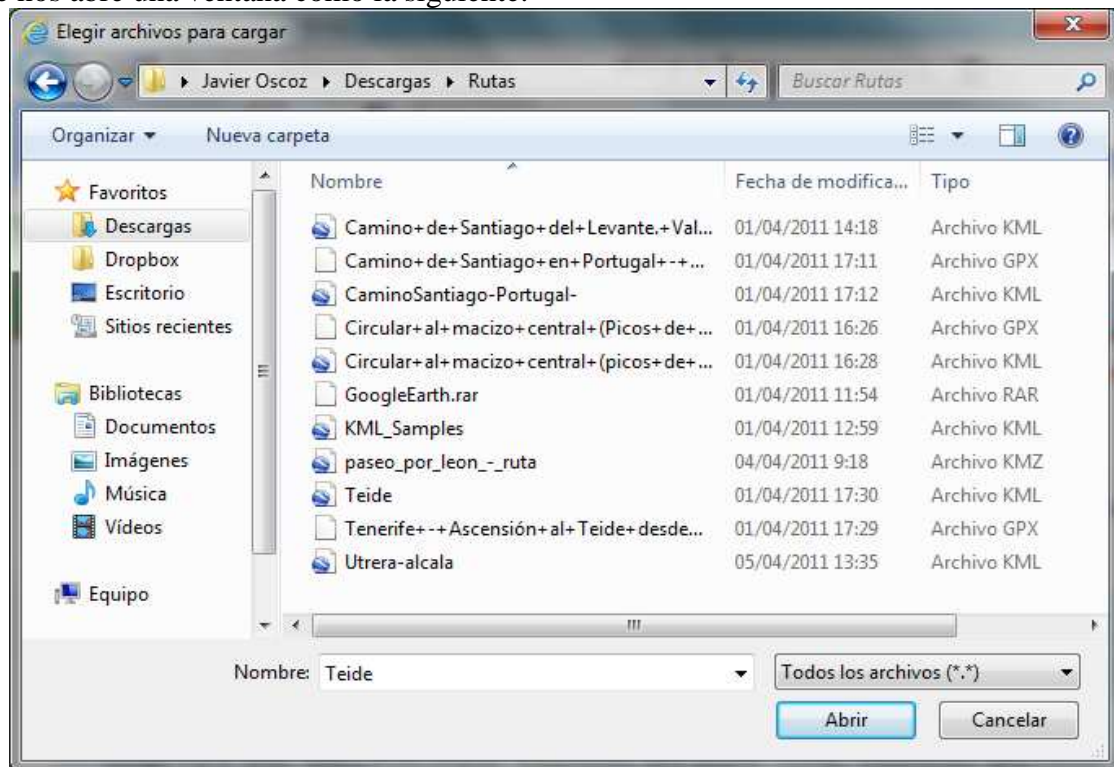
1. Si tenemos el archivo de rutas de nuestro GPS, tenemos que hacer lo siguiente:
2. Nos vamos a la siguiente web:

<http://www.gpsies.com/convert.do>

3. Cuando nos metemos, nos aparece una ventana como la siguiente:

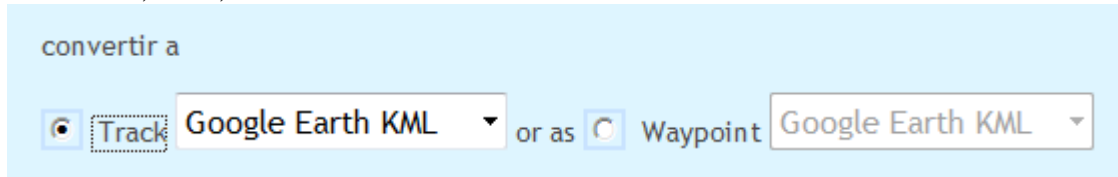


4. Pinchamos en el botón “Examinar”:
5. Se nos abre una ventana como la siguiente:



6. En esta ventana, buscamos el archivo que queremos buscar.
7. Cuando lo encontremos, pinchamos sobre él y le damos al botón “Abrir”.

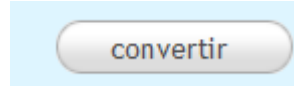
8. Nos aseguramos de que está marcada la opción “Track” y que está seleccionado la opción “Google Earth KML”, si no, las marcamos.



convertir a

Track Google Earth KML or as Waypoint Google Earth KML

9. Por último, para terminar, pinchamos en el botón “Convertir”.



10. Esperamos un poco, y nos aparecerá una ventana preguntándonos lo que queremos hacer con el fichero convertido.
11. Le decimos que queremos guardarlo.
12. Entonces se nos abre una ventana para decirle donde queremos guardarlo.
13. Le decimos el sitio y le damos a “Guardar”.
14. Y con esto, hemos terminado la conversión.

2ª Forma (Convertir archivo desde un archivo subido a Internet)

1. Si queremos subir el archivo de rutas directamente desde nuestro GPS, tenemos que hacer lo siguiente (Sólo para GPS's de la marca Garmin) :
2. Nos vamos a la siguiente web:
3. <http://www.gpsies.com/convert.do>
4. Cuando nos metemos, nos aparece una ventana como la siguiente:

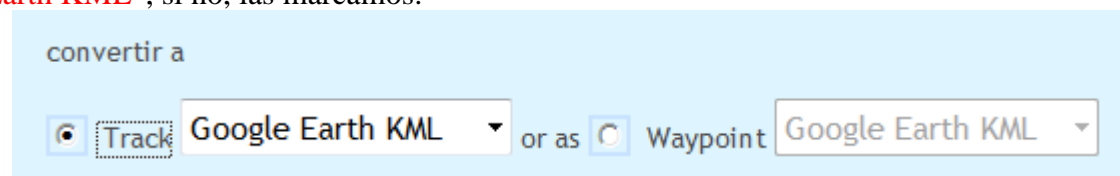


The screenshot shows the website 'GPSies (p) Tracks for vagabonds'. The navigation bar includes 'Inicio', 'Buscar', 'Editor de tracks', 'Cargar', 'Convertir', and 'Encontrar coordenadas'. There are language and unit dropdowns for 'Español' and 'Meter / km'. The main heading is 'Convertir' with the subtitle 'Una herramienta para convertir archivos de trackpoints. Elegir como archivo, cargar y recibir el resultado convertido. Simple!'. Below this is a 'Cargar archivo' section with a list of supported formats: Google Earth (KML, KMZ), PCX5 (tracks, waypoints), GPX (tracks, routes, waypoints), GPX Garmin Streetpilot, Garmin Course (CRS, TCX), Garmin FIT, MS Excel, CSV (Comma-Separated-Values), CompeGPS, GeoRSS, Logbook, NMEA, OVL (ASCII), Fugawi, KOMPASS Verlag (Alpenverein), TrainingPeaks (PWX), Navigon Route, OziExplorer, qpeGps Track, MagicMaps IKT, TomTom ITN, Suunto SDF, Magellan Track, PathAway. A file path 'C:\Users\javier.oscoz' is shown with an 'Examinar...' button. Below the file path is the text 'or'.

5. En el campo “**Introduce un URL**”, pegamos la dirección de Internet donde está el archivo.

o introduce un url:

6. Nos aseguramos de que está marcada la opción “**Track**” y que está seleccionado la opción “**Google Earth KML**”, si no, las marcamos.



The screenshot shows the 'convertir a' section. It has two radio buttons: 'Track' (which is selected) and 'Waypoint'. Each radio button is followed by a dropdown menu, both of which are set to 'Google Earth KML'. The text 'or as' is placed between the two options.

- 7.
8. Por último, para terminar, pinchamos en el botón “**Convertir**”.

9. Esperamos un poco, y nos aparecerá una ventana preguntándonos lo qué queremos hacer con el fichero convertido.
10. Le decimos que queremos guardarlo.
11. Entonces se nos abre una ventana para decirle donde queremos guardarlo.
12. Le decimos el sitio y le damos a “**Guardar**”.
13. Y con esto, hemos terminado la conversión.

[3ª Forma \(Subir el archivo directamente desde el GPS \(Sólo para GPS's Garmin\)\)](#)

14. Si queremos subir el archivo de rutas directamente desde nuestro GPS, tenemos que hacer lo siguiente (Sólo para GPS's de la marca Garmin) :

15. Nos vamos a la siguiente web:

<http://www.gpsies.com/convert.do>

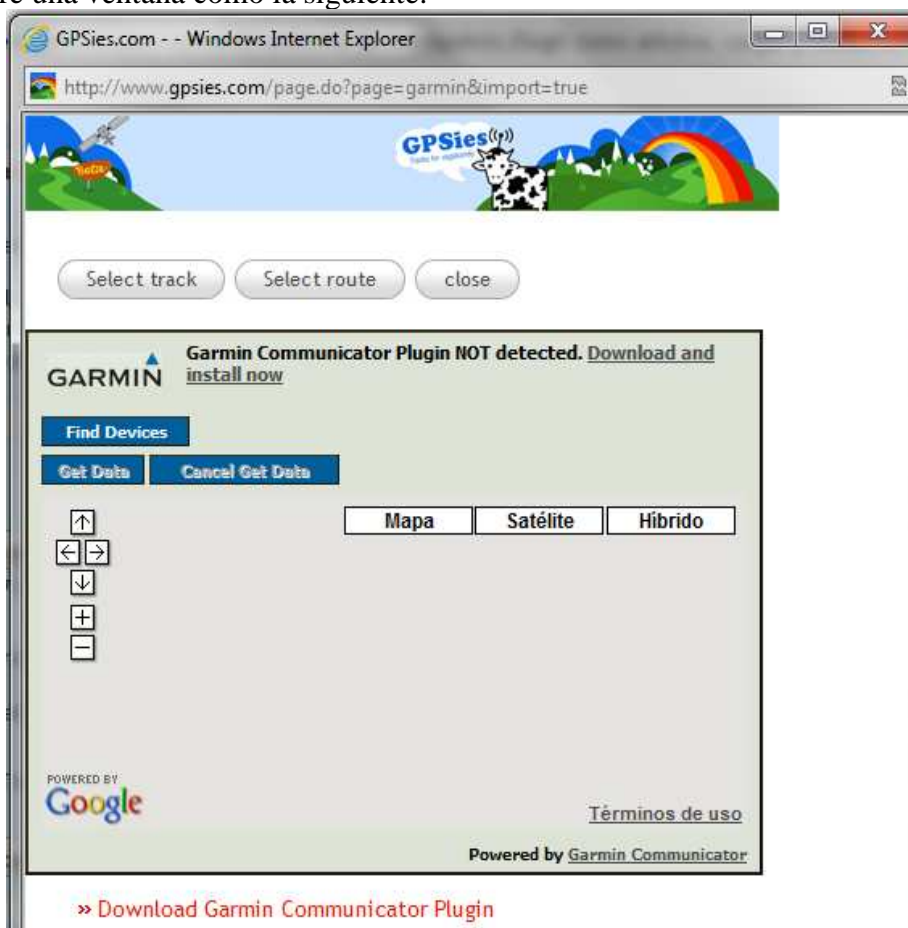
16. Cuando nos metemos, nos aparece una ventana como la siguiente:



The screenshot shows the website's header with a navigation menu (Inicio, Buscar, Editor de tracks, Cargar, Convertir, Encontrar coordenadas) and a logo for 'GPSies Tracks for vagabonds'. Below the header, there is a section titled 'Convertir' with a description: 'Una herramienta para convertir archivos de trackpoints. Elegir como archivo, cargar y recibir el resultado convertido. Simple!'. A 'Cargar archivo' button is present, followed by a list of supported file formats: Google Earth (KML, KMZ), PCX5 (tracks, waypoints), GPX (tracks, routes, waypoints), GPX Garmin Streetpilot, Garmin Course (CRS, TCX), Garmin FIT, MS Excel, CSV (Comma-Separated-Values), CompeGPS, GeoRSS, Logbook, NMEA, OVL (ASCII), Fugawi, KOMPASS Verlag (Alpenverein), TrainingPeaks (PWX), Navigon Route, OziExplorer, qpeGps Track, MagicMaps IKT, TomTom ITN, Suunto SDF, Magellan Track, PathAway. A file path 'C:\Users\javier.oscoz' is shown next to an 'Examinar...' button. The footer includes 'Tracks nuevos', 'Colaborador', 'Enlace hacia nosotros', 'Donación', 'Herramientas y enlaces', 'Featured products', 'Ayuda', 'Condiciones de uso', 'Login / Registro', and 'VORWEG LAUFEN'.

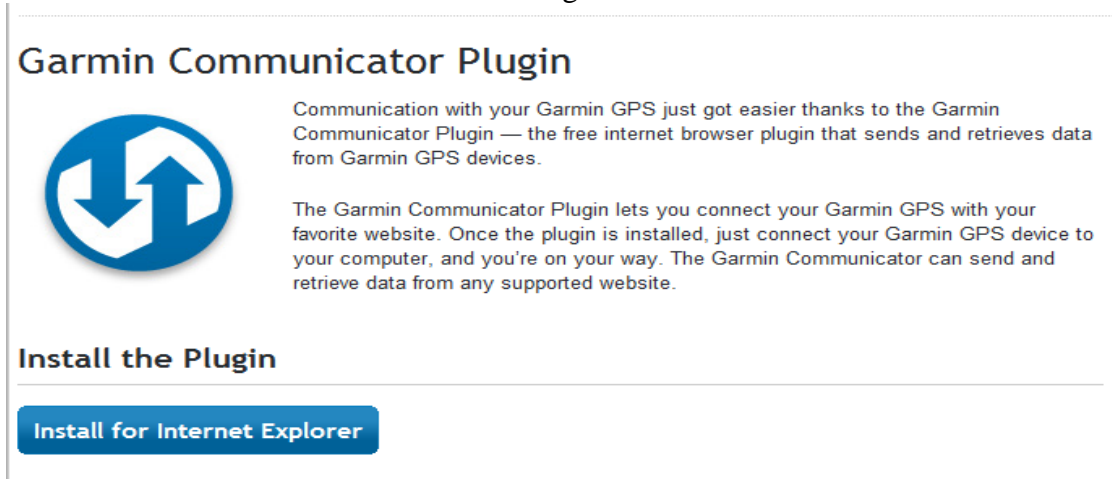
17. Pinchamos en el botón “**Import from Garmin GPS**”:

18. Se nos abre una ventana como la siguiente:



The screenshot shows a Windows Internet Explorer window with the URL 'http://www.gpsies.com/page.do?page=garmin&import=true'. The main content area displays the Garmin Communicator Plugin interface. At the top, there are three buttons: 'Select track', 'Select route', and 'close'. Below this, a message states 'GARMIN Garmin Communicator Plugin NOT detected. Download and install now'. There are buttons for 'Find Devices', 'Get Data', and 'Cancel Get Data'. A navigation panel includes 'Mapa', 'Satélite', and 'Híbrido' buttons, along with directional arrows and zoom controls. At the bottom, it says 'POWERED BY Google' and 'Powered by Garmin Communicator'. A red link at the bottom reads '» Download Garmin Communicator Plugin'.

19. Si en esta ventana, en la parte de arriba pone, “**Garmin Communicator Plugin NOT detected. Download and install now**”, entonces significa que no tenemos instalado el plugin para poder conectar el GPS. Esto sólo aparece la primera vez que conectas el GPS al ordenador para convertir el fichero. Si no te sale este mensaje pasa al paso 33.
20. Pinchamos en la línea roja de abajo que pone “**>> Download Garmin Communicator Plugin**”.
21. Esto nos lleva a una nueva ventana como la siguiente:



The screenshot shows a web page titled "Garmin Communicator Plugin". On the left is a circular logo with two arrows forming a square. To the right of the logo, there is text explaining the plugin's purpose: "Communication with your Garmin GPS just got easier thanks to the Garmin Communicator Plugin — the free internet browser plugin that sends and retrieves data from Garmin GPS devices." Below this, another paragraph states: "The Garmin Communicator Plugin lets you connect your Garmin GPS with your favorite website. Once the plugin is installed, just connect your Garmin GPS device to your computer, and you're on your way. The Garmin Communicator can send and retrieve data from any supported website." At the bottom of the page, there is a section titled "Install the Plugin" with a blue button labeled "Install for Internet Explorer".

22. Aquí pinchamos en “**Install for Internet Explorer**” ó en “**Install for Mozilla Firefox**”, depende del navegador que uses.
23. Entonces nos lleva a una nueva ventana como la siguiente:

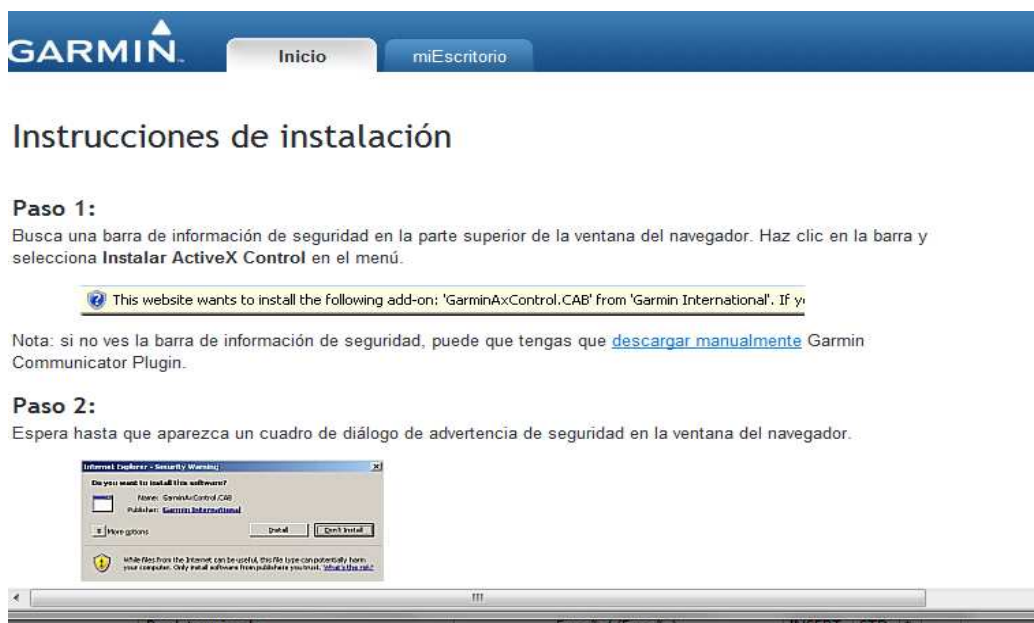


The screenshot shows a web page with the Garmin logo at the top left. Below the logo are two navigation buttons: "Inicio" and "miEscritorio". The main heading is "Instalar Garmin Communicator Plugin". Below the heading, there is text: "Para continuar, debes instalar Garmin Communicator Plugin para que podamos detectar el dispositivo y comunicarnos con el mismo." and "La instalación es fácil y rápida. Pasa a la siguiente página para ver instrucciones detalladas." At the bottom of the page, there is a blue button labeled "Continuar".

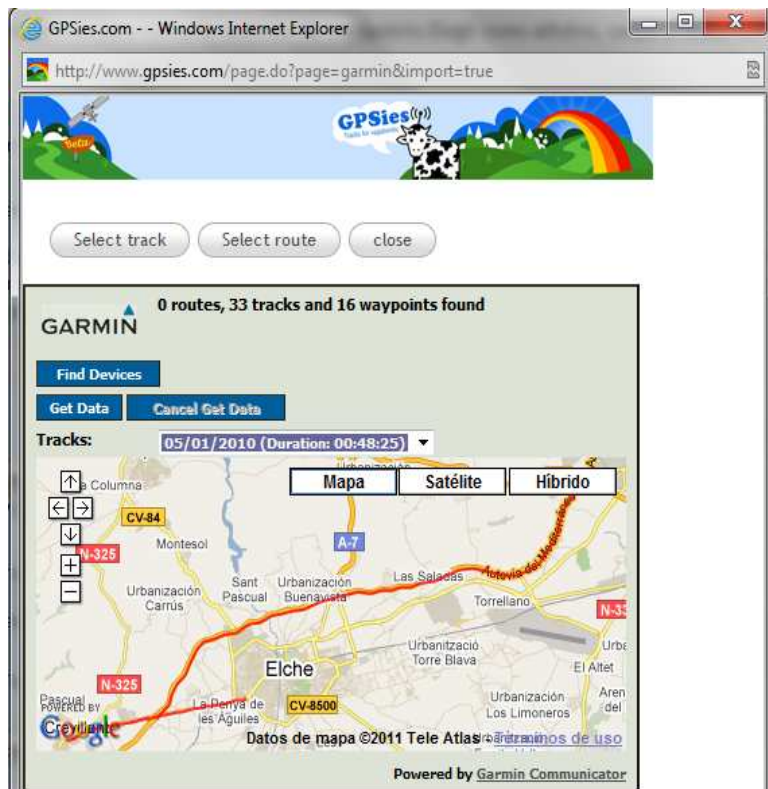
24. Pinchamos en “**Continuar**” y nos lleva a una ventana como la siguiente:



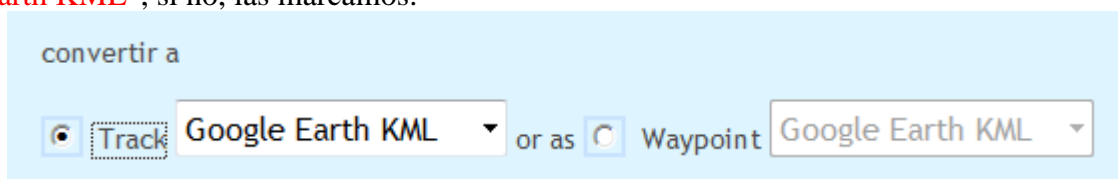
25. Pinchamos en “**Acepto**” y nos aparece una ventana como la siguiente:



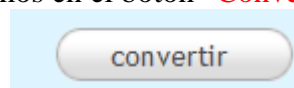
26. Esperamos a que salga una barra en la pantalla de color amarillo.
27. Cuando salga, le pinchamos encima y le damos a “**Permitir**”.
28. Cuando termina de instalarse, cerramos la ventana y la de GPSies.
29. Volvemos a abrir la página de GPSies → www.gpsies.com/convert.do
30. En esta ventana pinchamos en “**Import from Garmin GPS**”.
31. Se nos abre una ventana como la siguiente:



32. Aquí pinchamos en el cuadro desplegable de al lado de “Tracks” y seleccionas la ruta del día.
33. Después pinchamos en “Select Track”
34. Nos aseguramos de que está marcada la opción “Track” y que está seleccionado la opción “Google Earth KML”, si no, las marcamos.



35. Por último, para terminar, pinchamos en el botón “Convertir”.



36. Esperamos un poco, y nos aparecerá una ventana preguntándonos lo qué queremos hacer con el fichero convertido.
37. Le decimos que queremos guardarlo.
38. Entonces se nos abre una ventana para decirle donde queremos guardarlo.
39. Le decimos el sitio y le damos a “Guardar”.
40. Y con esto, hemos terminado la conversión.