

Fe de erratas 2 del Manual de referencia de GNSS Solutions P/N 630898-01E, con fecha de junio de 2008

Esta fe de erratas de octubre de 2010 sustituye la Fe de erratas de enero de 2009 publicada previamente para el Manual de referencia de GNSS Solutions.

Interfaz de usuario

Los cambios principales en la interfaz de usuario de GNSS Solutions son los siguientes:

- Se ha cambiado el nombre de todos los comandos previamente etiquetados **Importar datos brutos desde archivos o ProMark 500 / ProFlex 500** (según lo descrito en la Fe de erratas de enero de 2009), a **Importar datos brutos de archivos o dispositivos ProMark/ ProFlex**. Este comando se encuentra:
 - En el menú **Proyecto**.
 - Como el segundo botón del cuadro de diálogo de bienvenida que se abre justo después de crear un nuevo proyecto.
 - En la ficha **Importar** del panel de de comandos, donde aparece como el nombre de un icono.
 - En la ventana secundaria de Importar datos, donde aparece con esta etiqueta: **Agregar datos brutos > Importado desde archivos o dispositivos ProMark / ProFlex**
- **Proyecto > Importar datos geo. desde archivos y Proyecto > Exportar datos geo. a un archivo:** Ahora hay una nueva opción de formato disponible para ProMark 100 y ProMark 200. Esta opción se llama: “Archivo de levantamiento de ProMark Field (*.CSV)”.
- Ahora, antes de importar datos brutos a un proyecto, aparece una nueva columna (**Tipo de receptor**) en la ventana “Importar datos GPS”. Esta opción sirve para asegurar que GNSS Solutions procesa correctamente los sesgos de los datos GLONASS. Después de importar los datos brutos, este parámetro se muestra también en la ventana “Archivos”.

Actualizaciones de la base de datos

- Se han añadido nuevos sistemas de coordenadas (basados en el modelo HTDP o NTV2) a la lista de sistemas de coordenadas conocidos.
- Además del modelo de antena 111406 (introducido en la Fe de erratas de enero de 2009), se han agregado tres nuevos modelos de antenas GNSS a la lista de antenas conocidas:
 - Antena ASH111660 (ASH660), L1 GPS/GLONASS
 - Antena ASH111661 (ASH661), L1/L2/L5 GPS/GLONASS/GALILEO
 - ASH802111, L1 únicamente (antena integrada de la plataforma portátil de Ashtech para MobileMapper 100, ProMark 100 y ProMark 200)

Utilidades

- **Internet Download:** En la ventana de Servicio de proveedores de datos, se ha añadido el parámetro “Muestreo” para asegurar que los datos de referencia descargados tienen el tiempo necesario para permitir procesar correctamente los datos brutos del usuario.
- Las utilidades siguientes ya no forman parte del paquete de programas GNSS Solutions:
 - **Geoids:** Ahora, hay disponible una herramienta equivalente, llamada **Extract Tool** (Herramienta de extracción), en el sitio web de Ashtech, junto con la lista actualizada de modelos de geoide disponibles. La pantalla de bienvenida del CD de instalación de GNSS Solutions (véase pantalla) incluye un enlace a esta herramienta y a la lista de modelos de geoide.
 - **RINEX Converter:** Se ha diseñado un nuevo convertidor RINEX. Ahora se puede instalar por separado del programa GNSS Solutions, pero sus archivos de instalación siguen incluyéndose en el CD de instalación del programa GNSS Solutions.
 - **Mission Planning:** Mission Planning se sustituye por Web Mission Planning, la nueva aplicación informática de Ashtech alojada en el sitio web de Ashtech. Ahora, GNSS Solutions ofrece un enlace a esta herramienta desde su panel de comandos de Utilidades.



Como consecuencia de estos cambios, todos los apéndices correspondientes en el Manual de referencia de GNSS Solutions han quedado obsoletos (Apéndices A, C y D).

Cambio de marca

A raíz del cambio del nombre de la empresa en enero de 2010, el programa GNSS Solutions ha sido actualizado para contener las marcas oportunas de un producto Ashtech. No obstante, no se ha cambiado la marca de los elementos siguientes, que seguirán manteniendo menciones al nombre anterior de la empresa:

- El Manual de referencia de GNSS Solutions, al que se refiere la presente Fe de erratas.
- El sistema de ayuda en línea asociado al programa GNSS Solutions.