

## **Nota Técnica** (tcpgps\_es\_v41\_003\_exportacion\_a\_gml\_inspire)

# **Exportación a GML INSPIRE**

### **Fecha de Actualización:**

03/08/2016

### **Requisitos:**

#### **Área de uso:**

Europa

#### **Software:**

TcpGPS v4.1.5 o superior

### **Objetivo**

Exportar un levantamiento de una o varias parcelas, realizado con TcpGPS, al formato GML (fichero XML con contenido geográfico) de parcela catastral, siguiendo el estándar “[INSPIRE cadastral parcel](#)”

### **Aviso Legal**

Esta nota técnica está sujeta al acuerdo de licencia de uso de la aplicación. En cualquier caso, APLITOP, S.L. no será responsable de posibles limitaciones o errores de funcionamiento.

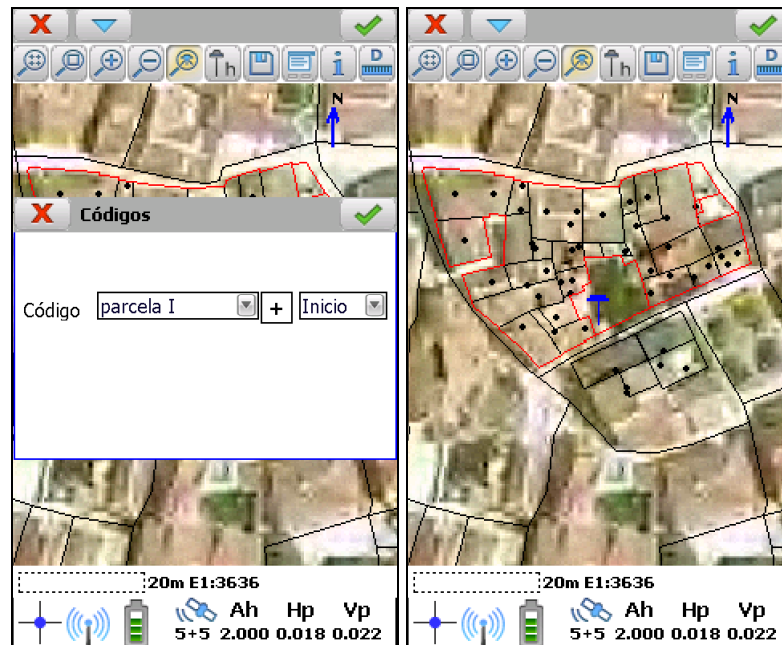
### **Detalles**

[Levantamiento de las parcelas](#)

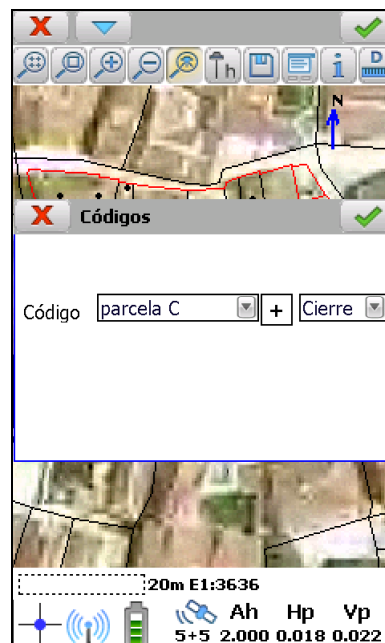
[Exportación a GML INSPIRE](#)

## Levantamiento de las parcelas

1. Configurar el receptor GNSS móvil en modo RTK.
2. Ejecutar la opción **Toma de Datos > Levantamiento**.
3. Establecer un código de tipo línea y seleccionar **Inicio** antes de grabar el primer punto.



4. Continuar con la grabación de los puntos que forman la parcela.
5. Antes de grabar el último punto, seleccionar **Cierre** para establecer el código final de la parcela.



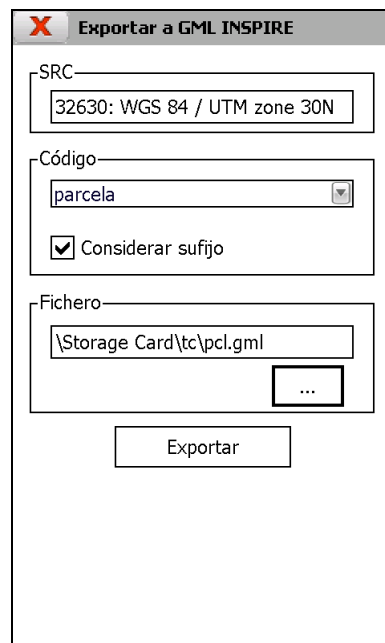
6. Repetir del paso 3 al 5 para cada una de las parcelas existentes.

## Exportación a GML INSPIRE

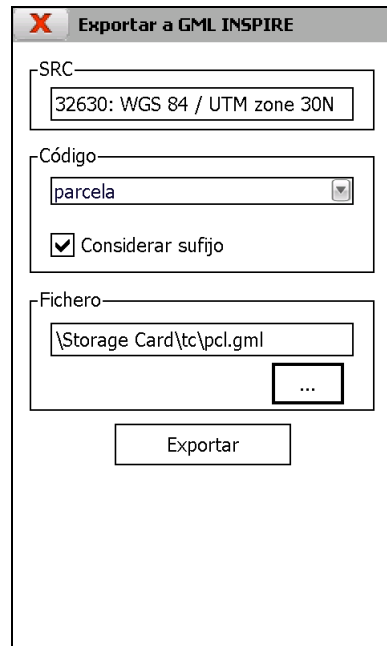
1. Ejecutar la opción **Herramientas > Exportar a GML INSPIRE**.



2. Seleccionar el código utilizado para levantar las parcelas y marcar la casilla **Considerar sufijo**, para que se tengan en cuenta los sufijos de inicio (**I**) y fin (**C**) de parcela.



3. En el apartado **Fichero**, seleccionar la carpeta y el nombre del fichero GML que se creará a partir de los puntos tomados.



4. Pulsar el botón **Exportar**. Al finalizar el proceso, se mostrará un mensaje de confirmación, indicando el número de ficheros GML creados. Cada fichero tendrá el nombre indicado con el sufijo “\_**numero**”, donde **número** comenzará en 1 e irá aumentando automáticamente en 1 unidad hasta crear la última parcela. Al cerrar la ventana que muestra este mensaje, se abrirá el explorador de archivos mostrando los ficheros creados.

