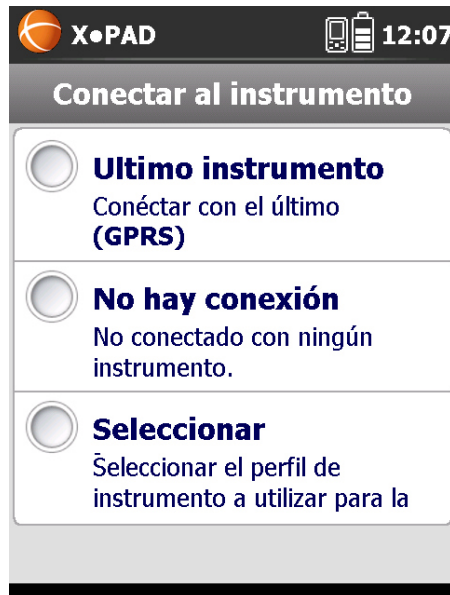


GUIA RAPIDA LEVANTAMIENTO GPRS CON XPAD WINDOWS

Una vez encendido el GPS, encendemos la controladora y Xpad se ejecuta automáticamente mostrando la pantalla que vemos a continuación:

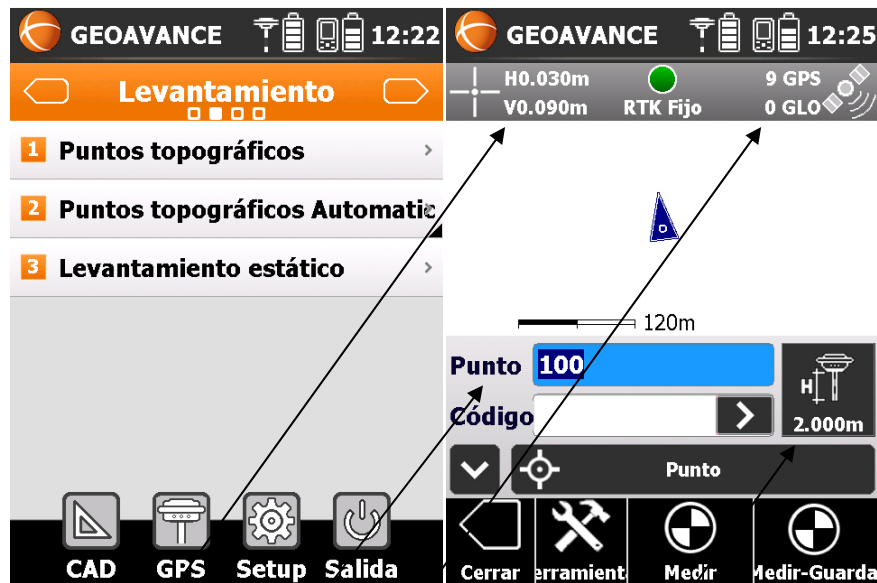


Seleccionamos **Último instrumento (GPRS)** y nos aparecerá el mensaje **“Conectando Rover GPS”**. A continuación nos aparece la pantalla de trabajos donde podemos crear uno nuevo o bien elegir un trabajo ya existente. En este caso vamos a crear un trabajo nuevo pulsando sobre **“Nuevo”**. En el campo que está en azul ponemos el nombre del trabajo y pulsamos **“Crear”**



Por defecto el sistema de coordenadas está en ETRS89 UTM30N con lo que si este es nuestro sistema, no tenemos que hacer nada. Si queremos cambiar el sistema de coordenadas elegiremos la opción 3 **“Sistema de Coordenadas”**.

A continuación nos movemos en el menú a la derecha con el cursor de la PDA o picando arriba a la derecha sobre la flecha a la derecha y en la pantalla de **“Levantamiento”** nos vamos a la opción 1 **“Puntos topográficos”** Una vez aquí ya podemos comenzar a realizar nuestro levantamiento.



En esta pantalla podemos ver la precisión del equipo en la esquina superior a la izquierda.

El numero de satélites en la esquina superior derecha.

La altura del jalón en la esquina inferior derecha.

El numero de punto.

Para grabar el punto picamos sobre medir y guardar.

Una vez terminado el levantamiento para exportar los datos pulsamos sobre **“Cerrar”** y nos vamos a la pantalla **“Trabajo”** y a la opción 5 **“Exportar y enviar datos”** y seleccionamos el formato con el cual queremos exportar los datos. Una vez exportados los datos estos se graban por defecto en la carpeta **“XPAD”** a la que accederemos a conectando la PDA mediante el cable Usb y copiaremos y pegaremos con la ayuda de Windows Mobile Device Center.