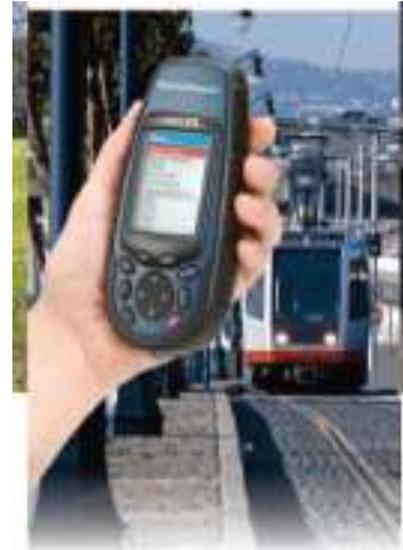




## Guía para uso del GPS MobileMapper



INETER – UNAG

Octubre del 2008

## Funciones básicas

**El botón de desplazamiento tiene tres funciones diferentes:**

- Se emplea para mover el cursor en la dirección escogida, de un campo de datos a otro, o de una opción del menú a la opción siguiente o anterior.

- En un campo resaltado, la flecha izquierda/derecha desplaza el cursor hacia delante/atrás; La flecha arriba/abajo incrementa/disminuye la cifra o la cadena resaltada.

- En la pantalla de Mapa, una pantalla de navegación, este botón le permite pasar al modo cursor y a continuación desplazar el cursor en **TODAS** las direcciones, y no sólo hacia la izquierda, la derecha, arriba y abajo.

Debajo de la pantalla, verá 8 botones situados alrededor de un gran botón de "desplazamiento" ovalado con 4 flechas de dirección encima.

**IN/OUT:** Utilice estos botones para acercar o alejar la imagen al visualizar una pantalla con un mapa.

**ESC:** Le devuelve a la pantalla anterior sin hacer efectiva ninguna modificación.

**NAV:** Le permite acceder a las diferentes pantallas de navegación, donde puede ubicar waypoints y entidades, o bien navegar a los mismos.

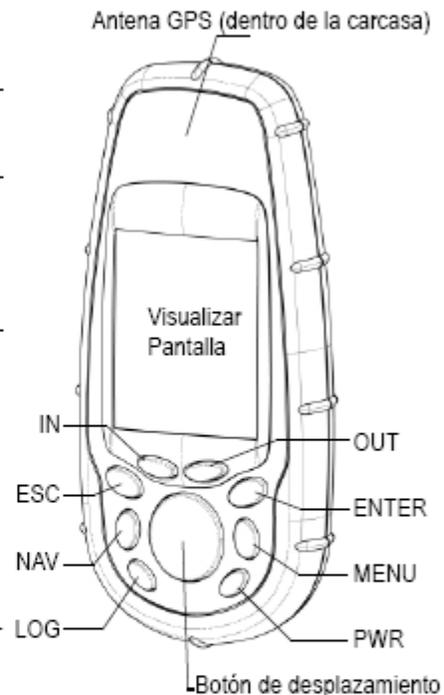
**LOG:** Le permite crear un nuevo trabajo o abrir uno existente. Con un trabajo y una entidad abiertos, al pulsar LOG accederá a la pantalla de atributos de la entidad.

Con un trabajo abierto, pero sin ninguna entidad, al pulsar LOG accederá a la pantalla de selección de entidades.

**ENTER:** Emplee este botón para aceptar la introducción de los datos resaltados y para ejecutar diversas funciones de la unidad.

**MENU:** Le proporciona acceso a diversas funciones, como la configuración y la inicialización del receptor, la selección de objetivos de navegación y varias funciones de registro SIG.

**Botón PWR:** Enciende y apaga el dispositivo. También activa la iluminación posterior de la pantalla si lo mantiene pulsado durante dos segundos (hasta que cambie el nivel de iluminación posterior).



## Encender el receptor

**Inicio rápido:**  
*Pulse PWR, espere a que el aparato emita un tono y a continuación pulse ENTER tres veces.*

Una vez haya introducido las pilas en el MobileMapper, pulse el botón rojo de encendido (PWR) en la parte frontal del receptor. Verá la pantalla del MobileMapper. Puede esperar un par de segundos o bien pulsar el botón ENTER para que aparezca la pantalla de Copyright. Pulse ENTER o espere, y visualizará la pantalla del Acuerdo. Aquí debe volver a pulsar ENTER, o de lo contrario el receptor se apagará.

## Registro de Datos GPS

### Iniciar un nuevo trabajo

Power - para encender el equipo  
Enter - para confirmar la encendida  
Log - presenta 3 opciones:  
1. Crear nuevo trabajo  
2. Abrir trabajo existente  
3. Estación de referencia  
Resaltemos crear nuevo trabajo  
Enter - asigne nombre al trabajo (ver detalle más adelante)  
Ok  
Enter - presenta lista de entidades con dos opciones  
1. Tutorial  
2. Generic  
Seleccionemos siempre Generis  
Enter - presenta modo de trabajo con dos opciones  
1. tiempo real  
2. Posprocesado  
Seleccionemos siempre posprocesado  
Enter - contiene 4 tipos de entidades a saber:  
1. punto  
2. línea  
3. área  
4. cuadrícula  
Seleccionemos siempre punto  
Comment  
Enter  
Poner nombre del punto  
Ok  
Enter  
Cerrar - se selecciona para terminar la recepción de datos  
Escape

Power - para apagar

### **Otro Punto**

Power  
Enter  
Log  
Abrir trabajo existente  
Enter  
Se selecciona el trabajo  
Enter  
Log  
Point  
.  
.

### **Para medir un punto en modo estación de referencia**

Power  
Enter  
Log  
Estación de referencia  
Enter  
Poner nombre al punto  
Ok  
Enter  
Log varias veces para ver tiempo transcurrido  
Power (para concluir la recepción de datos)

### **Para abrir trabajo ya existente, medir puntos y medir un punto en modo estación de referencia**

Power  
Enter  
Menú  
Abrir trabajo  
Enter  
Seleccionar trabajo  
Enter  
Log  
Point  
Enter  
Comment

Enter  
Poner nombre  
Ok  
Enter  
Cerrar  
Enter

### **Otro Punto**

Log  
Point  
Enter  
Comment  
Enter  
Poner nombre  
Ok  
Enter  
Cerrar  
Enter

### **Punto en modo estación de Referencia**

Menú  
Cerrar trabajo  
Enter  
Si  
Enter

Log  
Estación de referencia  
Poner nombre  
Ok  
Enter  
Nav  
Power

### **Para Borrar Archivo**

Menú  
Borrar archivo  
Enter  
Seleccionar archivo  
Enter  
Si  
Enter