



PRÁCTICAS DE GEOMÁTICA

SOFTWARE SIG

Práctica 17 (informática)

Objetivos de la práctica:

1. Conocer el entorno de trabajo del software elegido (gvSIG).
2. Aprender a crear proyectos y asignarles sistemas de coordenadas.
3. Aprender a cargar información en el programa (ficheros vectoriales, ficheros ráster y tablas).
4. Aprender a manejar tablas de datos (búsqueda por filtros sobre atributos, unión de tablas...).
5. Realizar operaciones básicas de geo-procesamiento (área de influencia, recortar, disolver, intersectar, unir, reproyectar...).
6. Adquirir conceptos básicos de impresión.

Ficheros de soporte:

- "[Manual_gvSIG-1_11.pdf](#)", completo manual de gvSIG, correspondiente a la versión 1-11.
- "[DATOS_P17.zip](#)", fichero comprimido con los datos necesarios para la realización de la práctica.

Material necesario:

- Ordenador.

Programas a emplear:

- gvSIG.