

Tema 1. La Cartografía como modelo de la realidad

Cartografía I

2º Curso de IT en Topografía

1^{er} Cuatrimestre 2008/09

EPS Jaén

Tema 1. La Cartografía como modelo de la realidad

1. Modelo de la realidad

- Concepto de Cartografía
- Modelo y tipos de modelos
- El modelo cartográfico

2. Datos geográficos

- Concepto, componentes y soportes
- Tipos de datos
- Escala y resolución

3. Concepto de SIG

- Concepto y funciones
- Bases de datos y tipos
- Infraestructuras de datos espaciales

4. Tipos de SIG y MDT

- Tipos de SIG
- Modelos Digitales del Terreno
- Modelos Digitales de Elevaciones