



## GEO GESTION

### TEMARIO

#### 1. PARTE I: GEO GESTIÓN

- a. Para qué un Sistema de Gestión del Territorio?
- b. SIG, SIT, GGT (Geo Gestión Territorial) Cómo llegamos a la Geo gestión?.
- c. Diseño conceptual, modelo de datos.
- d. Geo gestión sobre una **Geobase de conocimiento** para la toma de **decisiones**.
  - modelos de análisis por temáticas.
  - aplicaciones que administren dichos modelos.
- e. Qué vemos hoy?

#### 2. PARTE II: DATOS ESPACIALES. DISPONIBILIDAD Y CALIDAD.

- a. Datos Espaciales. Disponibilidad y Calidad.
- b. Representación. Escala de origen del dato vs Precisión requerida.
- c. Determinación de las unidades de análisis.
- d. Temporalidad y actualidad del dato.
- e. Metadatos, clave para determinar la calidad del dato.

#### 3. PARTE III: SOFTWARE

- a. Software licenciado y libre: Objetivos, alcances, limitaciones. Tipos de Servicio WMS , WFS y accesos a datos Geográficos en Geobases.
- b. Interoperabilidad de datos y usos.

#### 4. PARTE IV: ANÁLISIS Y GESTIÓN

- a. El objetivo.
- b. Análisis: Procesos y modelos de datos
- c. RRHH necesarios, equipos multidisciplinares
- d. Fuentes de Información. Calidad de los Datos.
- e. Integración y Visualización.

19 de abril 2017 – 19hs, Salón  
Anexo, UTN

Registrarse en [www.DivisionGis.com](http://www.DivisionGis.com)