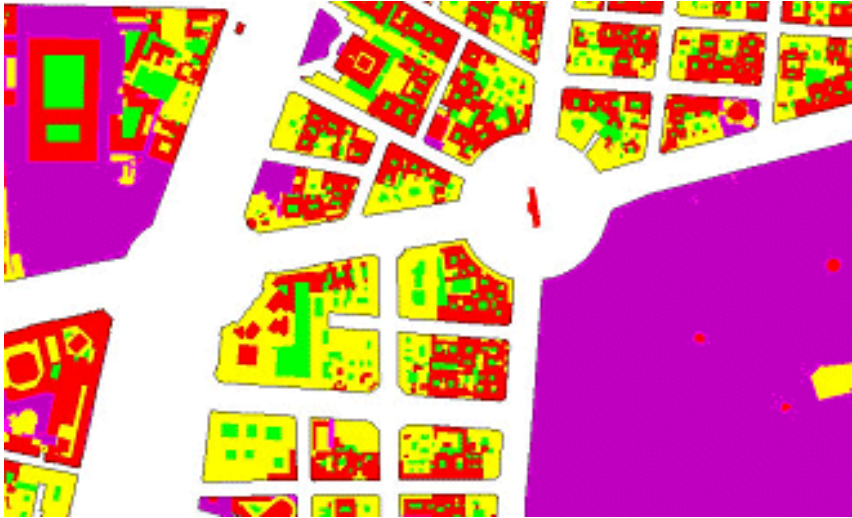


Planificación de Diseño



- A la hora de realizar análisis del territorio se necesita integrar una Base de Datos Espacial (BDE) que cubra las exigencias o especificaciones de dicho análisis. Generar dicha BDE no implica, a priori, solamente cargar una determinada cartografía y contenido asociado, sino que es necesario diseñar un Modelo de Datos Espacial que permita cumplir con la demanda del usuario.
- La cartografía desde su origen hasta convertirse en Modelo de Datos Espacial, sufre procesos diversos, tales como: control de calidad, limpieza, segregación de capas de información, correcciones topológicas, georeferenciación de contenido, normalización, etc., a fin de adecuarles a las especificaciones técnicas del modelo demandado.
- En el diseño del modelo de datos espacial se deben combinar especificaciones de proyecto con disponibilidad de información (contenidos). En líneas generales, diseñar un modelo de datos espacial consiste en partir de un contenido estándar o comercial, el cual puede proceder de uno o varios proveedores, seleccionar solamente aquellas capas de información implicada en el modelo, combinar dichas capas entre sí, dotar de inteligencia a dicha información e integrarla en la BDE correspondiente con el fin de hacerla accesible al sistema y usuarios que la demandan.
- Genasys ha desarrollado metodología y procedimientos para el diseño idóneo de Modelos de Datos Espaciales, según necesidades de cada Proyecto/Cliente, lo que permite y nos compromete con el éxito de nuestros Clientes.
- Genasys tiene amplia experiencia en el Diseño de Modelos de Datos Espaciales en amplios sectores del mercado, como Administración Local o ingeniería, destacando, principalmente, el sector de las Telecomunicaciones, donde nuestros modelos son un estándar en las principales operadoras de telefonía móvil en España.