

GvSig en el planeamiento Urbanístico:



El Plan Especial de Protección del Conjunto Histórico de Burriana

José Juan Oliva. Arquitecto.







GvSig en el planeamiento Urbanístico:

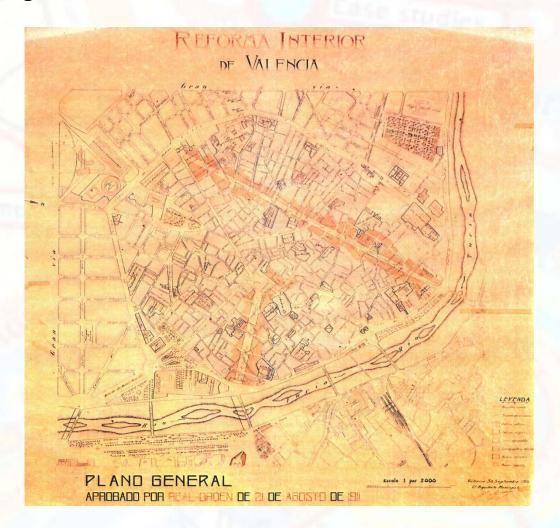
Índice de la exposición:

- 1. De dónde venimos
- 2. GvSig en el análisis de la información
- 3. GvSig en la generación del proyecto





¿Qué es el Planeamiento Urbanístico?



confluyen múltiples
factores

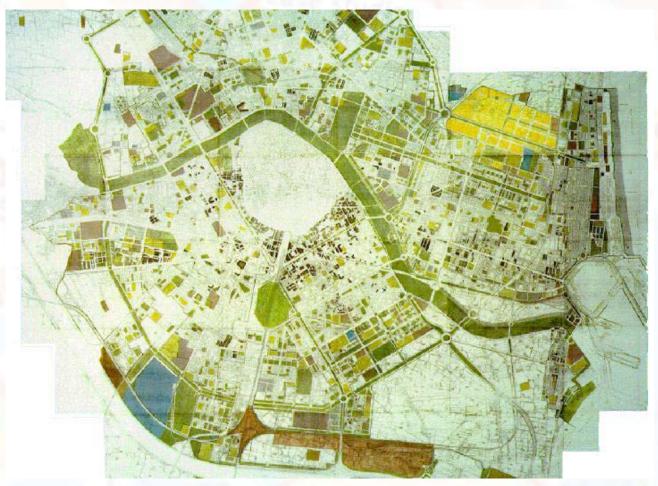
multidisciplinar

acercamiento a la
complejidad real





¿Cómo se ha trabajado en el planeamiento?



El plano como resultado del proyecto





¿Cómo se elabora el proyecto?

recopi<mark>lación</mark> de datos



trabajo de campo

análisis de la información

generación del proyecto





¿Cómo se elabora el proyecto?

recopilación de datos



trabajo de campo

tratamiento de la información

análisis de la información

proceso de toma de decisiones

 \longrightarrow

generación del proyecto

fuentes múltiples

disparidad formatos

documentación abundante multidisciplinar

participación pública

legislación sectorial





El tratamiento de la información

Conjunto Histórico de Burriana:

Inventario:

170.000 m2s

878 inmuebles a inventariar

25 campos de datos por ficha



Catálogo:

178 inmuebles protegidos

79 campos de datos por ficha





El tratamiento de la información



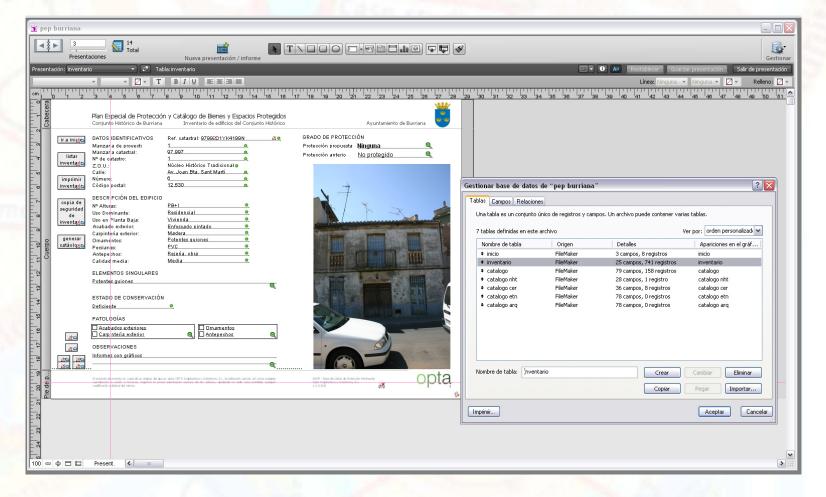
fuentes múltiples

disparidad formatos

documentación abundante



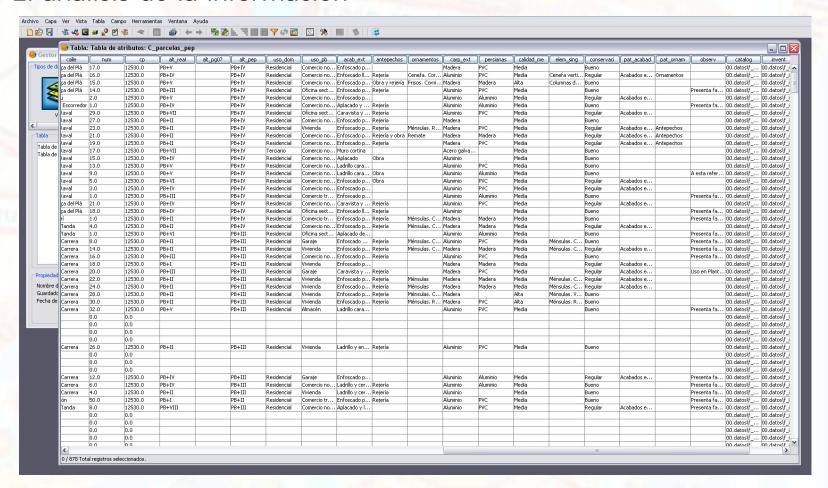




21.950 campos de datos inventariados



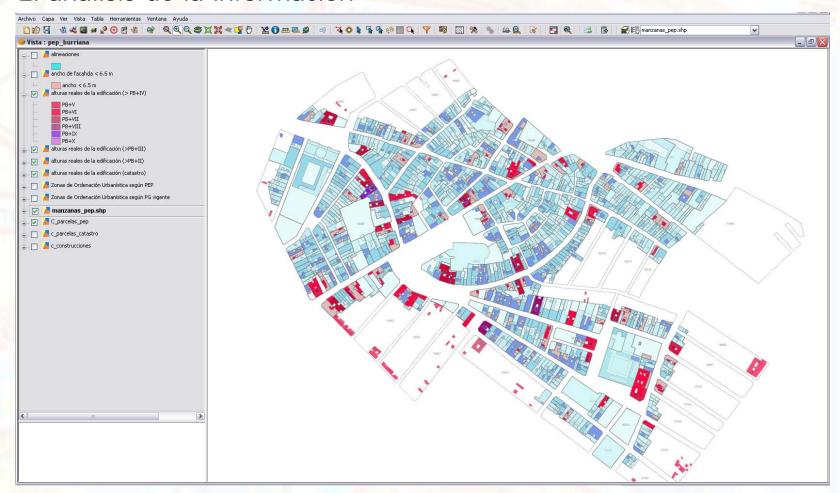




filtros para el análisis en GvSig







análisis gráfico en GvSig







análisis de elementos impropios en la edificación







análisis de carpinterías exteriores







análisis de alturas reales de la edificación





El proceso de toma de decisiones



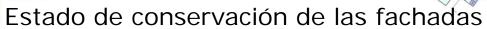
usos y actividades en planta baja de los inmuebles





El proceso de toma de decisiones













Generación del proyecto de planeamiento urbanístico













Generación del proyecto de planeamiento urbanístico

gracias

opta
Arquitectura y Urbanismo

