

Proposta de Trabajo Fin de Máster (máximo 2 páxinas)

Profesor/a titor/a

Inés Santé Riveira

Título

Participación pública en los planes de ordenación del territorio.

Obxectivos

Revisar, analizar y aplicar metodologías para facilitar y promover la participación pública en los procesos de ordenación territorial. Este objetivo general requerirá el conocimiento de las principales metodologías utilizadas en los procesos de participación pública de los planes de ordenación territorial, así como la evaluación de las técnicas y herramientas seleccionadas mediante su aplicación a un caso de estudio.

Metodoloxía

1. Revisión bibliografía sobre metodologías y herramientas para la participación pública en la planificación territorial.
2. Análisis y evaluación de las metodologías y herramientas identificadas.
3. Aplicación de las técnicas seleccionadas en un plan de ordenación territorial.

Medios necesarios

Materiales: información sobre un plan de ordenación territorial.
 Software: ArcGIS, Multicriteria Group Analyst (extensión de ArcGis para la obtención de mapas de aptitud de la tierra a partir de la opinión de múltiples agentes) y SIG-Web para la participación pública (<http://sixot.es>).

Breve bibliografía orientativa

Borouhaki, S., Malczewski, J. 2010. Using the fuzzy majority approach for GIS-based multicriteria group decision-making. *Computers & Geosciences*, 36, 301-312.

Carver, S., Evans, A., Kingston, R., Turton, I. 2001. Public participation, GIS, and cyberdemocracy: evaluating on-line spatial decision support systems. *Environment and Planning B: Planning and Design*, 28, 907-921.

Díaz, P., Parapar, J., Santé, I., Miranda, D., Crecente, R. 2008. Sistema SIG-Web para la gestión de las alegaciones a un Plan General de Ordenación Municipal. *Revista Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información*, 3, 65-78.

Rinner, C. 2001. Argumentation maps: GIS-based discussion support for on-line planning. *Environment and Planning B: Planning and Design*, 28, 847-863.