

CARTOGRAFÍA COLABORATIVA Y PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA EN TOGO: UNA EXPERIENCIA DESDE LA GEOGRAFÍA ESPAÑOLA

Palabras-clave: Cartografía colaborativa, Planificación urbanística, Formación y desarrollo, Nuevas tecnologías

Ángela de Meer Lecha-Marzo
meera@unican.es

Valentín Castillo Salcines
castillov@unican.es

PRESENTACIÓN



En el mes de mayo de 2011 se realizó en la Universidad de Kara (UK) un curso de formación orientado a licenciados en Geografía, docentes e investigadores centrada en la introducción en la Ordenación del Territorio y la cartografía colaborativa. Para ello se realizaron los siguientes tipos de actividades:

- Sesiones teóricas sobre los conceptos y métodos de ordenación territorial y elaboración de cartografía colaborativa,
- Un taller de participación social para la definición de la problemática urbanística de los diferentes barrios de la ciudad de Kara,
- Un taller de diseño de proyectos urbanísticos, prácticas de creación de cartografía colaborativa,
- Trabajo de campo para recoger datos sobre elementos y problemática urbanística y sesión técnica de creación de la cartografía digital de la ciudad de Kara,
- Presentaciones en el aula de los documentos de diagnóstico y propuestas urbanísticas para la planificación y
- Exposición de los resultados a la administración local para gestionar la futura colaboración de la UK en la elaboración de los documentos de planificación urbanística.



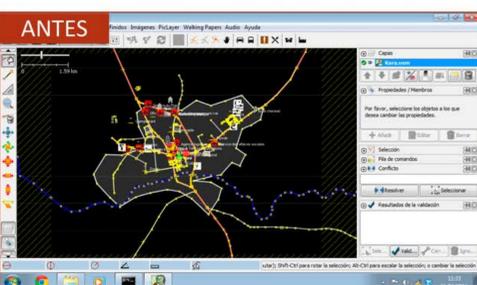
OBJETIVOS: FORMAR PROFESIONALES EN PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA Y CARTOGRAFÍA COLABORATIVA

- Presentar la posibilidad de aplicación de los conocimientos de geografía urbana en la planificación urbanística y definir los ámbitos de actuación del urbanismo.
- Distinguir las funciones y los objetivos de los planes de urbanismo, diferenciando el papel de los diferentes agentes sociales en su desarrollo y gestión.
- Presentar las posibilidades de trabajo profesional de los geógrafos en la planificación urbanística.
- Considerar a la ciudad como un espacio para planificar, administrar y desarrollar proyectos.
- Valorar la planificación urbanística como una disciplina científica que permite conocer, analizar, interpretar y buscar soluciones a los problemas de los espacios urbanos.
- Conocer las técnicas y los instrumentos de la práctica del urbanismo.
- Valorar las relaciones entre la sociedad y la planificación urbanística: la ciudad como espacio económico y de relación social.
- Presentar la importancia del Estado como agente con competencias en la ordenación y la gestión urbanísticas.
- Definir como campos del urbanismo: la vivienda, las actividades económicas, los equipamientos, las infraestructuras, los espacios verdes y el transporte.
- Mostrar la evolución de la planificación urbanística y valorar la perspectiva histórica, el trabajo multidisciplinar, la visión crítica y su consideración como instrumento de transformación social.
- Distinguir las etapas de la planificación y el valor de la participación pública.
- Adquirir los conocimientos técnicos necesarios para la creación desde cero de la cartografía de la ciudad de Kara.
- Implementar, mediante métodos de cartografía colaborativa, la planimetría de la ciudad y sus elementos más característicos.
- Conocer los Sistemas de Información Geográfica (SIG) como herramientas básicas para el análisis y diagnóstico en la planificación urbanística.

RESULTADOS

Adquisición de conceptos y técnicas de análisis territorial	Elaboración de cartografía de las características morfológicas, funcionales y sociales de los diferentes barrios	Implementación de la planimetría de la ciudad de Kara desde cero con los alumnos en sesiones tanto de trabajo de campo como de gabinete	Desarrollo de un taller de participación social en el que se fueron definiendo la percepción de los ciudadanos sobre los principales problemas y conflictos de los espacios verdes, las zonas agrícolas, los espacios residenciales, la industria, las actividades terciarias, el tejido viario, el transporte y los equipamientos	Diseño y ejecución de las diferentes etapas para la elaboración de un plan de urbanismo de Kara	Definición de la estrategia del futuro Plan de Ordenación Urbana: papel territorial de Kara, diagnóstico de las oportunidades y debilidades de los sectores económicos y delimitación de ejes estratégicos de futuro, planteamiento de su problemática social, valoración de sus recursos medioambientales y posibilidades de la participación de la sociedad.	Elaboración de una propuesta de plan de ordenación urbana de Kara, que se presentó a las autoridades locales como modelo de colaboración Universidad/Ayuntamiento.
---	--	---	--	---	--	--

CONCLUSIONES: LA CAPACITACIÓN DE LOS GEÓGRAFOS PARA DESARROLLAR DOCUMENTOS DE PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA Y LAS OPORTUNIDADES DE COLABORACIÓN ENTRE UNIVERSIDAD Y ADMINISTRACIÓN LOCAL



- Se han incrementado las competencias técnicas y profesionales de los alumnos en materia de cartografía, urbanismo y ordenación del territorio.
- La ciudad de Kara ahora dispone de su primera cartografía en formato digital y de libre distribución, además conocen las herramientas para mantener la información permanentemente actualizada.
- Se ha logrado realizar un diagnóstico socio-urbanístico de los barrios de la ciudad de Kara.
- La UK ha podido ofrecer a las autoridades locales un proyecto de colaboración para la redacción y gestión del Plan de Ordenación Urbana de Kara.

