



LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA POBLACIÓN EN ANDALUCÍA

Profesorado:

Serafin Ojeda Casares
Iria Enrique Regueira

Objetivos:

Ofrecer a los participantes una visión de los trabajos desarrollados por el Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía en materia de representación espacial de la información demográfica contenida en el Registro de Población de Andalucía en un nivel de detalle máximo. Para salvaguardar el principio de secreto estadístico, se ofrece información agregada sobre la población total, grupos de edad y de nacionalidad, en base a una división del territorio andaluz en celdas de 250x250 metros.

Con el ánimo de facilitar la accesibilidad y la difusión de esta información, se ha desarrollado un visualizador cartográfico de manejo sencillo que permite a cualquier tipo de usuario la consulta, a través de internet, de los datos relativos a la localización y distribución de la población en el territorio, aspecto de gran interés para la toma de decisiones en la planificación y gestión tanto pública como privada. La decisión sobre la ubicación de una actividad económica, la planificación de los recursos educativos o el análisis de la población afectada por riesgos naturales son algunos de los ejemplos en los que esta información es esencial.

Programa:

1. El problema de la unidad espacial modificable. El método dasimétrico picnofiláctico.
2. La iniciativa del European Forum for Geostatistics: una grid de 1 km² de densidad de población europea.
3. El proyecto del IECA: la representación de la población en una malla cartográfica de celdas de 250 x 250 m.
4. Las fuentes de información:
 - 4.1. El Registro de Población de Andalucía: portales, aproximaciones postales y secciones censales. La planimetría del seccionado.
 - 4.2. El Catastro Inmobiliario urbano. La planimetría del parcelario urbano.
5. El proceso de representación de la población en una malla cartográfica:
 - 5.1. Aproximación bottom-up: la geocodificación de los portales.
 - 5.2. Aproximación top-down: la desagregación espacial de las viviendas ilocalizadas.
6. La difusión de los resultados: visualización de la distribución espacial de la población en Andalucía.

Duración:

1 hora

Fecha:

22 de julio de 2013

Horario:

De 9:30 a 10:30 horas

Destinatarios:

Público General.

Lugar:

Salón de Actos del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía.
Sede Pabellón de Nueva Zelanda. C/ Leonardo Da Vinci, nº 21. Isla de La Cartuja. 41071-SEVILLA

Nº plazas:

Entrada libre hasta completar aforo.