

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA DE BARCELONA (ETSAB)
CENTRO DE POLÍTICA DE SUELO Y VALORACIONES (CPSV)

MASTER UNIVERSITARIO EN ESTUDIOS AVANZADOS EN ARQUITECTURA-BARCELONA (MBArch)
LÍNEA DE GESTIÓN Y VALORACIÓN URBANA Y ARQUITECTÓNICA

RESUMEN PROPUESTA DE TESIS

Autor de la Propuesta de Tesis: César Eduardo Costa Costa

Director de la Tesis: Carlos Marmolejo Duarte

Título de la Propuesta de tesis: Evolución de la influencia de los sub-centros en la distribución de la población de las ciudades españolas.

Resumen

Los análisis más recientes sobre la forma en la que se distribuyen espacialmente la población y el empleo dentro de una región metropolitana, se han enfocado en el concepto de sistemas metropolitanos policéntricos. Varias son las metodologías que buscan identificar los límites y los sub-centros metropolitanos, destacándose los métodos de detección a través del análisis de flujos, y, particularmente, el método funcional propuesto por Roca et al. (2005) basado en los valores de interacción (VI), el cual ha sido empleado por varios autores como Marmolejo et al. (2012) para la identificación de sub-centros de las metrópolis españolas. El trabajo propuesto pretende, en primera instancia, analizar para periodos más reciente, los cambios demográficos en la estructura urbana retomando dichos resultados para la detección de sub-centros, y, seguidamente analizar la influencia de la proximidad a dichos sub-centros sobre la formación de la densidad demográfica.

Antecedentes

En España, el estudio de la estructura urbana de los sistemas metropolitanos, y de manera específica, el estudio del nivel de policentrismo, no es un asunto novedoso, y hasta hace una década aproximadamente, se venía realizando de manera fragmentada, es decir, utilizando criterios y fuentes de información distintas en cada estudio. Esta dinámica ha cambiado un poco a raíz del trabajo realizado por Marmolejo et al. (2012a) que empleó un mismo método desarrollado por Roca et al. (2005) para la identificación de sub-centros de 7 sistemas metropolitanos de España a través del valor de interacción entre núcleos urbanos, y, posteriormente, analizar los cambios demográficos que han experimentado dichos sub-centros Marmolejo et al. (2012a), así como la influencia de los mismos sobre la distribución de la densidad demográfica. No obstante, la evolución de los cambios demográficos en la estructura urbana de las ciudades cuyos sub-centros fueron detectados debe analizarse para periodos más recientes, pudiendo adicionalmente analizarse la influencia de las variables espaciales de dichos sub-centros sobre la formación de las densidades.

Objetivos

El primer objetivo del presente trabajo es analizar la evolución, a lo largo del periodo (2000-2020), de la distribución de la densidad demográfica de las ciudades españolas en el contexto de la estructura policéntrica de dichas ciudades, esto es, teniendo en consideración la presencia de sub-centros de población, pretendiéndose de esta manera afirmar o refutar la hipótesis planteada años atrás sobre la consolidación de un sistema policéntrico en unos casos y del monocentrismo en otros (Marmolejo et al, 2012b).

El segundo objetivo es analizar la influencia de la proximidad a los sub-centros identificados en trabajos anteriores (Marmolejo et al, 2012a) sobre la formación de la densidad demográfica.