



Cátedra Macrosad de
Estudios
Intergeneracionales

Se publican dos artículos derivados del trabajo realizado en nuestro proyecto ZCIANEXT

23/05/2025

ZCIANEXT investigación artículos

En el marco del **proyecto ZCIANEXT: "Reto demográfico, cohesión social e integración generacional. Validación de Zonas de Contacto Intergeneracional en Andalucía y Extremadura"** se han publicado recientemente dos artículos científicos derivados del trabajo realizado en dicha investigación.

El primero de ellos se titula "**Sistema urbano policéntrico, accesibilidad y "gradientes" demográficos en Extremadura (España)**" - **Polycentric urban system, accessibility, and demographic "gradients" in Extremadura (Spain)**-, publicado en el **Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles (BAGE, 103)**. El artículo presenta el caso paradigmático de Extremadura en España en cuanto a desequilibrios territoriales: es una región rural, de interior y fronteriza, que mantiene todavía a la mitad de su población en el medio rural y no tiene ningún municipio abandonado. Esto se debe a un poblamiento más concentrado y a su sistema policéntrico de ciudades. Sin embargo, tiene una amplia franja exterior con una despoblación importante. Se ha realizado un análisis de redes con SIG, delimitando una serie de rangos de accesibilidad que han permitido constatar "gradientes" regresivos en todas las variables demográficas hasta los 40 minutos. Más allá de esta distancia, las pérdidas de población se aproximan al 65%. Como propuesta, se plantea ampliar el sistema policéntrico impulsando cinco núcleos comarcales periféricos, lo que permitiría situar al 85,6% de la población a menos de 30 minutos y al 98% a menos de 45.





El segundo artículo, bajo el título **"The Demographic Challenge Analyzed Through Ageing Indices in Extremadura and Andalusia (Spain) with Cluster Mapping Tools"**, examina la dinámica demográfica de Extremadura y Andalucía, dos comunidades autónomas del sur de España caracterizadas por bajos niveles de ingresos y marcadas diferencias territoriales en términos de envejecimiento y despoblación. Este estudio de la observación de una creciente presión demográfica asociada a las bajas tasas de natalidad y a la emigración hacia zonas más dinámicas económicamente, se propone un enfoque metodológico basado en técnicas de análisis espacial. En concreto, se utilizan los indicadores del índice de envejecimiento y la tasa de dependencia demográfica, aplicando herramientas como el análisis de clústeres y valores atípicos para identificar patrones espaciales significativos y valores atípicos. Los resultados muestran una alta concentración de envejecimiento y dependencia en provincias como Cáceres y Almería, lo que sugiere una mayor vulnerabilidad demográfica. Por el contrario, las zonas urbanas como Sevilla y Granada, así como la depresión del Guadalquivir, presentan indicadores más favorables, lo que refleja una mayor resiliencia. Asimismo, se detectan municipios con un comportamiento demográfico anómalo con respecto a su entorno, lo que plantea la necesidad de realizar estudios microterritoriales destinados a comprender estas excepciones y diseñar políticas públicas más eficaces y adaptadas al contexto local. Este artículo se ha publicado en la [revista Land](#).



ZONAEXE. Reto demográfico, cohesión social e integración generacional. Validación de Zonas de Contacto Intergeneracional en Andalucía y Extremadura es un proyecto adscrito a la convocatoria de ayudas a «Proyectos de Generación de Conocimiento» del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MICIU) / Agencia Estatal de Investigación (AEI) / en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021-2023.

Proyecto PID2022-138907OB-I00 financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por FEDER, UE.

<http://catedras.ugr.es/macrosad/>

