

Trabajo y territorio. Mercados locales de trabajo (CSO2014-55780-C3-2-P, 2015-2018) Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016.

Objetivos:

1. Elaborar nuevas propuestas metodológicas para la identificación de áreas funcionales y, en especial, mercados locales de trabajo, desarrollando las iniciadas en proyectos anteriores para adaptarlas a las innovaciones teóricas aparecidas en la literatura y a las características de los nuevos conjuntos de datos disponibles.
2. Adaptar los métodos más representativos existentes en la experiencia internacional para identificar los mercados locales de trabajo y las áreas metropolitanas españolas. Se hará uso, además, de los desarrollos metodológicos y técnicos generados en las tareas investigadoras que articulan el primer objetivo, mediante ejercicios empíricos aplicados al caso español y, continuando una línea de trabajo ya iniciada en colaboración con investigadores de otros países, a conjuntos de datos internacionales.
3. Analizar la variable movilidad residencia-trabajo, central en la identificación de áreas funcionales y que, en términos agregados, define su morfología y funcionamiento. Se investigarán los factores que la determinan y las consecuencias que sobre determinados colectivos tienen sus comportamientos en términos de esta variable.
4. Analizar el efecto de las variables relacionadas con los mercados locales de trabajo sobre la experiencia laboral de quienes en ellos residen, prestando especial atención a tres de los fenómenos más característicos del mercado de trabajo español y para los cuales se observa una mayor variabilidad territorial: el desempleo juvenil, la sobreeducación y la inmigración.

Algunas publicaciones derivadas del proyecto

Artículos en revistas indexadas en el Journal Citations Report (JCR):

Alonso, M.P.; Beamonte, M.A.; Gargallo, P. y Salvador, M. (2016) "Evolutionary and classification methods for local labor markets delineation", *Computational and Mathematical Organization Theory* (DOI:10.1007/s10588-015-9208-7).

Casado-Díaz, J.M.; Martínez-Bernabéu, L. y Flórez-Revuelta, F. (2017) "Automatic parameter tuning for functional regionalization methods", *Papers in Regional Science*, DOI:10.1111/pirs.12199

Feria-Toribio, J.M.; Casado-Díaz, J.M. y Martínez-Bernabéu, L. (2015) "Inside the metropolis: The articulation of Spanish metropolitan areas into local labor markets", *Urban Geography*, 36(7), 1018-1041. DOI:10.1080/02723638.2015.1053199

Martínez-Bernabéu, L. y Casado-Díaz, J.M. (2016) "Delineating zones to increase geographical detail in individual response data files: An application to the Spanish 2011 Census of population", *Moravian Geographical Reports*, 24(2), 26-36, doi: 10.1515/mgr-2016-0008

Romaní, J.; Casado-Díaz, J.M. y Lillo-Bañuls, A. (2016) "On the links between spatial variables and overeducation", *Applied Economics Letters*, 23(9), 652-655; DOI: 10.1080/13504851.2015.1095996.

García, C.; Prieto, M. y Simón, H. (2016): "A new multidimensional approach to measuring precarious employment", *Social Indicators Research* (aceptado para publicación)

Murillo, I.; Ramos, R. y Simón, H. (2016): "Regional differences in the gender wage gap in Spain", *Social Indicators Research* (aceptado para publicación).

Gargallo P.; Miguel, J.A. y Salvador, M.J. (2017) MCMC Bayesian spatial filtering for hedonic models in real estate markets , *Spatial Statistics*, 22, 47-67

Pacia, L.; Beamonte M.A.; Gelfand A.E.; Gargallo, P. y Salvador, M. (2017) Analysis of residential property sales using space–time point patterns, *Spatial Statistics*, 21, 149-165

Gargallo, P.; Miguel, J.A. y Salvador, M.J. (2017) Bayesian Spatial Filtering for Hedonic Models: An Application for the Real Estate Market. *Geographical Analysis*

Murillo, J.; Romani, J.; Suriñach, J. (2015): "The Business Excellence Attraction Composite Index (BEACI) in small areas. Design and application to the municipalities of the Barcelona province." *Applied Economics*, 47, 2. 161-179. DOI: 10.1080/00036846.2014.967381#.VEibnc4cS

Torrado, J.M.; Susino, J. y Romani, J. (2017) El papel del género en la explicación del "commuting": el caso de las regiones urbanas de Andalucía, *Revista Internacional de Sociología*, aceptado para publicación.

Artículos en revistas indexadas en Scopus-SJR/SCImago y Emerging Sources Citation Index (Web of Science):

Feria, J.M. y Martínez, L. (2016) "La definición y delimitación del sistema metropolitano español: permanencias y cambios entre 2001 y 2011", *Ciudad y territorio. Estudios territoriales*, XLVIII(187), 9-24.

Artículos en revistas indexadas en Scopus-SJR/SCImago:

Rowe, F.; Casado-Díaz, J.M. y Martínez-Bernabeu, L. (2017) "Functional Labor Market Areas for Chile", *Region - The Journal of ERSA*, 4(3), R7-R9; DOI: 10.18335/region.v4i3.199

Manzanares, Á.; Sánchez, C. y Riquelme, P.J. (2017) Análisis de la coherencia en los mercados locales de trabajo de la provincia de Huelva, *Revista de Estudios Regionales*, aceptado para publicación.

Romani, J.; Casado-Díaz, J.M. y Lillo-Bañuls, A. (2017) "Explorando las relaciones entre el desplazamiento al trabajo y los cambios de residencia en España. Un análisis con datos individuales", *Papers. Revista de Sociología*, 102/4, 705-725, doi: 10.5565/rev/papers.2417

Manzanares, A. y Riquelme, P.J. (2017) Análisis espacial del desempleo en los mercados locales de trabajo españoles. *Revista Galega de Economía*, 26(2), 29-47.

Otros (revistas no indexadas):

Manzanares, A. y Riquelme, P. (2017) La concentración industrial de las empresas en los mercados locales de trabajo de la región de Murcia, *Información Comercial Española*, 895, 127-141.