

International Conference on Regional Science

Respuesta de las regiones periféricas ante los cambios
sociales, tecnológicos y climáticos
Resposta de les regions perifèriques davant els canvis
socials, tecnològics i climàtics

Universitat Jaume I



RESUMEN

Título: El papel del capital intelectual en la productividad regional

Autores y e-mails: Leticia Belmonte Cortés (Leticia.Belmonte@alu.uclm.es), Víctor Raúl López Ruíz (Victor.Lopez@uclm.es) y José Luis Alfaro Navarro (JoseLuis.Alfaro@uclm.es).

Departamentos: Economía Española e Internacional, Econometría e Historia e Instituciones Económicas; Economía Política y Hacienda Pública, Estadística Económica y Empresarial y Política Económica.

Universidad: Universidad de Castilla – La Mancha

Área Temática: *Área 2. Crecimiento, desarrollo y competitividad*

Resumen:

La tecnología digital ha transformado la sociedad. Cada vez es mayor la interdependencia económica entre territorios y aquellas regiones menos desarrolladas quedan descolgadas del cambio estructural de la economía mundial. Dicho fenómeno tiene efectos positivos como un mayor desarrollo y crecimiento económico, pero a la vez implica cierto nivel técnico incorporado a las tareas productivas y un capital humano de alto desempeño que aplique esos nuevos conocimientos. Asimismo, el desarrollo de novedades y mejoras en la actividad productiva son parte de la estrategia competitiva del mercado.

La Unión Europea, consciente de la situación, considera la innovación como la principal línea de actuación para construir un crecimiento inteligente y sostenible. Los avances tecnológicos han desvelado el predominio del conocimiento como un bien intangible dominante. De hecho, el conocimiento forma parte del capital intelectual, el activo intangible sobresaliente que marca la diferencia entre territorios, proporciona margen competitivo entre espacios y debe considerarse como una inversión económica del mismo orden que la formación de capital o el desempeño laboral en la actividad productiva.

Normalmente el desempeño productivo es analizado a escala nacional; sin embargo, lo significativo para ese todo puede no serlo para las partes, y es por ello que un análisis regional es altamente valioso para el diagnóstico del funcionamiento económico. El objetivo es presentar una propuesta de valoración intelectual a nivel regional y conocer como canalizan sus efectos en la productividad. El análisis se basa en la experiencia de 271 regiones NUTS2 en Europa en el año 2015. A través de la perspectiva del capital intelectual, se brindan elementos útiles para observar y

20, 21, 22 · Noviembre | Novembre 2019 · Castelló
XLV Reunión de Estudios Regionales // VI Jornades Valencianes d'Estudis Regionals

International Conference on Regional Science

Respuesta de las regiones periféricas ante los cambios
sociales, tecnológicos y climáticos
Resposta de les regions perifèriques davant els canvis
socials, tecnològics i climàtics

Universitat Jaume I



comprender el comportamiento de las estructuras productivas en Europa ante el proceso de digitalización y descubrir aquellas singularidades y desigualdades entre regiones.

Palabras Clave: (máximo 6 palabras) *Productividad, innovación, tecnología, capital intelectual, capital humano, capital estructural.*

Clasificación JEL: O33, O47, R11