



Innovación en la **Economía**

Memorias de la

IV Semana Internacional del Economista

17 al 21 de noviembre de 2014
Quito - Ecuador



Pontificia Universidad Católica del Ecuador
Facultad de Economía

Av. 12 de Octubre 1076 y Roca
Telfs: (593-2) 299 1700 / 299 1759

Semana Internacional del Economista
Innovación en la Economía

Econ. Mónica Mancheno
Decana de la Facultad de Economía

Dr. María Mercedes Prado
Coordinadora General del Evento
Coordinadora del Acuerdo de Cooperación PUCE - UPMF

www.puce.edu.ec/economia

Diseño y Diagramación
Facultad de Arquitectura, Diseño y Artes
Diseño Gráfico y Comunicación Visual
Felipe Burbano Páez

Quito - Ecuador, 2014

Las opiniones vertidas en este documento son de responsabilidad exclusiva de los autores y no representan la posición oficial de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, de la facultad de Economía ni de sus autoridades. Para cualquier comentario o sugerencia favor comunicarse con economia@puce.edu.ec

Potencialidades productivas y competitivas a un nivel de desagregación cantonal.

Juan Pablo Erráez

La República del Ecuador está dividida administrativamente en 24 provincias que en total forman 221 cantones. El año pasado, el Banco Central del Ecuador presentó el desglose de las cuentas nacionales a nivel regional y, por primera vez, la información de producción, consumo intermedio y valor agregado está disponible para los cantones.

En este contexto, la investigación toma las ideas y conceptos de Espacio-Producto propuestos por Cesar Hidalgo, Bailey Klinger, Ricardo Hausmann y Albert-László Barabási, y los aplica a la realidad del Ecuador. Los principales resultados mostraron que aproximadamente el 30% de los cantones no tienen especialización productiva, aquellos cantones tienen altos niveles de pobreza y habitantes con bajo nivel de educación.

La actividad económica que concentra mayor número de cantones es la agricultura, lo que refleja la realidad de un país con un modelo "primario exportador". Las actividades industriales y de servicios profesionales se generan en los cantones con la población más densa que a su vez tienen niveles más altos de educación; estos cantones que resaltan por su alta productividad en comparación al resto son Cuenca, Guayaquil y Quito.

La investigación cuenta con más de 10 redes elaboradas con la Metodología de Espacio-Producto y Similaridades Cantonales que han sido caracterizadas con base en variables socioeconómicas y productivas como: tasa de dependencia, región, pobreza, nivel de instrucción y densidad de la población; con ello se pretende visualizar la realidad productiva del Ecuador de una forma innovadora.