

Influencia de la educación ligada a la competitividad empresarial

Jorge David Abella Rodríguez
Julián David Herrera Tuberquia
Jhon David Losada Lozada
Estudiantes de Economía, Universidad EAN



Resumen

Este artículo presenta una revisión de algunos municipios de la región Sabana Occidente, con los cuales se evidencian diferencias en niveles de educación que afectan el desarrollo económico del municipio. Entre los sectores económicos de esta región y su relación con la competitividad, cabe destacar el industrial y el agrícola, ya que favorecen la economía de estos municipios; por otro lado, los sectores que no se ven muy desarrollados en esta región son los de hotelería, restaurantes y minería. En el sector agrícola se destacan municipios como Madrid, Funza y Subachoque, mientras que entre los menores productores agrícolas están Zipacón y Bojacá con un 7.7% de participación.

Palabras clave: educación, competitividad, Sabana Occidente, sector industrial y agrícola.



The Influence of Education Related with Organizational Competitiveness.

Abstract

This paper aims at checking some of the municipalities of the Sabana Occidental region in which there are differences of educational levels that affect the economic development of the municipality. Among the economic sectors of this region and its relation with competitiveness, we find the industrial and the agricultural sectors which favor the economy of these municipalities; on the other hand, those sectors which don't show great development are hotel trade, restaurants and mining. In the agricultural sector, we find municipalities like Madrid, Funza and Sobachoque, in contrast with the small agricultural producers such as Zipacon and Bojaca, having a participation of 7.7%.

Key words: education, competitiveness, Sabana Occidental, industrial and agricultural sector.



Influence de l'éducation sur la compétitivité des entreprises

Résumé

Cet article présente certaines municipalités de la zone « Sabana Occidente » et met en évidence les différences de niveaux d'éducation affectant le développement économique. L'article montre que les secteurs agricoles et industriels favorisent l'essor économique de ces municipalités et analyse les rapports entre les différents secteurs d'activités et leur compétitivité individuelle. En revanche, certains secteurs économiques ne sont pas suffisamment développés dans cette région. Il s'agit du secteur hôtelier et de restauration ainsi que du secteur minier. Dans le domaine agricole les municipalités de référence sont Madrid, Funza et Subachoque, alors que les municipalités les moins tournées vers ce secteur sont Zipacón et Boyacá avec une participation de 7,7 %).

Mots-clés. éducation, secteur industriel et agricole, compétitivité, Sabana Occidente.



Influência da educação ligada a competitividade empresarial

Resumo

Este artigo apresenta uma visão de alguns municípios da região da Sabana Occidente, nos quais se evidenciam diferenças nos níveis educacionais que afetam o desenvolvimento econômico dos municípios. Entre os setores econômicos desta região e sua relação com a competitividade, cabe destacar o industrial e o agrícola, já que estes favorecem a economia desses municípios, por outro lado, os setores que não se veem muito desenvolvidos nesta região são os setores hoteleiro, de restaurantes e mineiro. No setor agrícola se destacam municípios como Madrid, Funza e Subachoque, enquanto os menores produtores agrícolas são Zipacón e Boyacá com uma participação de 7.7%.

Palavras-chave: educação, competitividade, Sabana Occidente, setores industrial e o agrícola.

1. Introducción

La competitividad se asocia con un aumento en los estándares de vida, ampliación de las oportunidades de empleo y con la habilidad de una nación para mantener sus obligaciones internacionales. Por lo tanto, no se limita únicamente a la capacidad que tenga una nación de vender sus productos en el extranjero para mantener su equilibrio en el comercio, sino a la competencia autosustentable. (Martin, 2003)

La Universidad EAN, a través del semillero de investigación, realizó un estudio sobre competitividad empresarial en la región de la Sabana de Occidente en el cual se observó que esta se relaciona directamente con la optimización de los estándares de vida, la ampliación de las oportunidades de empleo, la cobertura de servicios y sobre todo con el nivel de educación. En cuanto a este último, Madrid y Zipacón reflejaron la brecha de regiones que cuentan con una mano de obra no calificada y educación paupérrima y, que por ende, ofrecen productos de bajo valor agregado, cuya remuneración y relatividad resulta limitada, lo que a su vez, ocasiona que los ingresos se mantengan bajos.

Lo que se busca entonces, es reflejar las falencias de cada municipio, junto con su nivel de autosostenibilidad, y en qué punto se encuentra cada uno.

2. Falencias y niveles de autosostenibilidad de los municipios de la sabana de Occidente

De esta manera, la investigación arroja los siguientes datos:

- Madrid es el municipio que presenta mayor PIB : 963,871 miles de millones de pesos y Zipacón, el menor, con 26,381 miles de millones de pesos. Vale aclarar que Madrid tiene mayor extensión territorial (120 km² vs 55 km² según IGAC), junto con Facatativá con 160 km² y Subachoque con 207 km²., El PIB de los otros municipios oscila entre 72,3653 y 689,52242.
- Facatativá es el municipio con mayor población (127.226 habitantes) y Zipacón, con la menor (5.460 habitantes). La población de los otros municipios fluctúa entre los 10.976 y 78.658 habitantes, según datos del DANE para el año 2013. En educación, de acuerdo con datos del Icfes departamental, el colegio seminario San Juan Apóstol del municipio de Facatativá fue el único que obtuvo nivel muy superior; los resultados que predominan en todos los municipios son el medio y alto; por su parte, el Colegio Departamental Integrado de Zipacón fue el único que obtuvo calificación baja.

Con ayuda del Ministerio de Educación y el programa *Computadores para educar*, cada Alcaldía Municipal ha entregado implementos tecnológicos para el aprendizaje de los estudiantes

de sus respectivos municipios; algunos de estos implementos son computadores portátiles y video beams.

Se presentan las actividades económicas de los municipios (Tabla 1):

Tabla 1. Actividades económicas de los municipios

Municipio	Competitividad empresarial	Actividad económica
Mosquera	Cuenta con un comercio de 1.872 empresas, 11 entidades financieras, una industria de 247 empresas y 484 empresas dedicadas a la prestación de servicios.	
Facatativá	Industria 8.8, construcción 22.5, comercio 24.5, transporte 6.4, inmobiliaria 3.5.	Agricultura 28.9, gobierno 2.7, educación 5.9, otras actividades 16.
Subachoque	La actividad económica del municipio se centra en cultivos y ganadería con una producción de 33.701 toneladas y 15.160 cabezas, respectivamente.	
Bojacá	Su industria está basada en la floricultura y el sector agrícola; la producción de flores ocupa una superficie de 149,46 hectáreas, y en el sector agrícola se destacan los cultivos de papa, maíz y cebada los cuales ocupan una superficie de 3.240,46 hectáreas.	Agricultura con una extensión de 3.240,46 hectáreas.

Municipio	Competitividad empresarial	Actividad económica
EL Rosal	Entre sus actividades económicas se encuentran la industria,5%; el comercio, 44%; los servicios, 41% y otras, 10%. La floricultura cuenta con 43 empresas.	Tiene producción agrícola de papa, arveja, zanahoria, maíz y frutales con una área de cultivos de 2.362 hectáreas transitorias y en frutales, 37.5 hectáreas.
Zipacón	Las actividades de este municipio son la agricultura, la ganadería (un 70% de la actividad agropecuaria se dedica a esto), el comercio y los servicios.	Actividad agropecuaria, agricultura y turismo.
Funza	Cuenta con industrias manufactureras, 12.2%; comercio y servicios, 87.3% y servicios financieros 0.5%, lo que arroja el 100% de su actividad económica.	
Madrid	Sus actividades económicas representan un 379.960; explotación de minas y canteras, 109; industria manufacturera, 370.882; electricidad agua y gas, 47.372; construcción, 12.439; comercio, reparación, restaurantes y hoteles, 30.865; transporte, almacenamiento y comunicaciones, 26.885; establecimientos financieros, seguros, 18.427; actividades de servicios sociales, 31.094. (estos datos corresponden a su participación en el PIB del municipio).	Las actividades económicas son: agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca y explotación de minas.

Fuente. Dane, 2013

En términos de finanzas públicas, los ingresos de los municipios de la Sabana de Occidente, se encuentran por debajo de sus costos totales, lo que les generó buscar financiamiento para poder cubrir los costos y los gastos del presente año.

Los siguientes son los municipios que contaron con menor financiamiento:

Zipacón: 556,264802 millones de pesos corrientes.
El Rosal: 923,71257 millones de pesos corrientes.

Los que contaron con mayor financiamiento son:
Cota: 13582,34921 millones de pesos corrientes.
Facatativá: 10263,40519 millones de pesos corrientes.

El financiamiento de los otros municipios oscila entre los 2 y 9 millones de pesos corrientes.

En cuanto a la competitividad que se presenta en la Sabana de Occidente, esta se debe al Producto Interno Bruto (PIB) que genera cada municipio. Madrid, el Rosal, Funza y Mosquera presentan el mayor porcentaje en producción. Lo anterior, gracias al plan de educación y al buen manejo de recursos de cada plan de desarrollo.

Las actividades económicas que sobresalen en la región Sabana de Occidente son la industria y la agricultura, lo que redundará en un comercio nacional amplio, generación de empleo y por ende, una mejor calidad de vida para sus habitantes.

Analizando cada municipio, se llega a la conclusión de que hay muchas diferencias en cuanto a nivel de educación; esto afecta el desarrollo de los

misimos, por la falta de generación de nuevas ideas de comercio. Ejemplos de esto son Zipacón y Bojacá, que con los niveles de educación más bajos cuentan con un bajo nivel de actividad económica.

Referencias bibliográficas

DANE (2013). Activiades económicas de los municipios. DANE

Martin, R. (2003). A Study on the Factors of Regional Competitiveness. Recuperado de: http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docgener/studies/pdf/3cr/competitiveness.pdf.

