

UNIVERSIDAD DE LIMA
FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y ECONÓMICAS
CARRERA DE ECONOMÍA
2018-1

¿Separados solo por la frontera?¹



Carbajal, Harold
Chichizola, Giancarlo
Lopez, Bryan
Lozada, Mara

Solís Fuster, Fernando²

¹ Trabajo elaborado por estudiantes de pregrado (IV nivel) de la asignatura Macroeconomía.

² Profesor responsable de la asignatura: fsolis@ulima.edu.pe

Resumen

El presente trabajo presenta dos realidades muy distintas separadas por unos pocos kilómetros: de Nogales en México y Nogales en Estados Unidos. Los autores plantean que la raíz del desarrollo económico entre ambas son la eficiencia en las políticas estatales, lo que trae consigo progreso y empleo de manera exponencial.

Palabras clave: Desigualdad, Políticas Estatales, Nogales

Pregunta de investigación

¿Por qué la ciudad de Nogales en México tiene un desarrollo muy inferior comparado al de la ciudad de Nogales en Estados Unidos, si ambas se encuentran separadas por pocos metros de distancia?

Estado del arte

a) ¿Por qué fracasan los países? (Acemoglu & Robinson, 2012)

Como una de las fuentes principales para el trabajo de investigación se ha elegido el libro “¿Por qué fracasan los países?” de Daron Acemoglu y James A. Robinson. En este libro los autores plantean la pregunta que corresponde al título de la obra y a lo largo de los capítulos intentan responder a ella. Tomando en cuenta acontecimientos ocurridos a lo largo de la humanidad relacionado al fracaso y éxito, se llega a la conclusión que el destino de un país no se encuentra en sus recursos, sino en la calidad de la sociedad. Se podría decir que realizar un experimento dividiendo una ciudad con diferentes regímenes políticos, económicos y sociales sería casi imposible, pero existe un caso especial en el que un terreno es compartido por dos estados, estas son Sonora-México y Nogales-Arizona. Al observar luego de unos años el crecimiento económico de cada uno, citando una las frases que usa el autor para interpretar dicha diferencia de estados: “los países pobres lo son porque quienes tienen el poder toman decisiones que crean pobreza. No lo hacen bien, no porque se equivoquen o por su ignorancia, sino a propósito”. Se podría decir que el mal manejo de la institución estatal es el principal responsable del estancamiento económico de Sonora-México.

b) La ciudad y los procesos transfronterizos entre México y EEUU (Alegría, 1989)

En este trabajo se presenta un esquema conceptual de interpretación del desarrollo urbano transfronterizo y de la configuración especial de los sistemas urbanos de las regiones en ambos lados de la frontera entre EEUU y México. Este tema se enfoca principalmente en 2 conceptos: “La adyacencia geográfica de las diferencias estructurales” y “los procesos nacionales transfronterizos y transnacionales”. Los aspectos a tomar en cuenta en el trabajo son las características que distinguen a las ciudades fronterizas de las del resto de ambos países y, segundo, sobre cuál es la naturaleza de la influencia de la frontera en esa distinción. De este trabajo se puede rescatar que el desarrollo desigual de ambas ciudades separadas por un límite se debe a factores socioeconómicos, los cuales son drásticamente distintos en los dos países a los que pertenecen.

Planteamiento de la investigación

Pregunta clave

¿Cuál es la causa de que la ciudad de Nogales en México tiene un desarrollo muy inferior comparado con el de la ciudad de Nogales en Estados Unidos?

Variables

Se tomarán en cuenta cuatro variables. En primer lugar, la productividad de los países, identificada como variable dependiente y expresada a través del Producto Bruto Interno (PBI). Asimismo, utilizaremos el PBI per cápita para hacer algunas comparaciones entre ambos países. Se trataría de una variable dependiente también. En tercer lugar, el desempleo, variable independiente, y, por último, la eficiencia en las instituciones, correspondiente a una variable independiente. Estas cuatro variables serán muy importantes para la formulación de nuestra hipótesis y el desarrollo de nuestro trabajo.

Formulación del problema

Sonora Nogales, más conocido como Nogales, es una ciudad ubicada en la frontera norte del estado de México de Sonora. La ciudad colinda con Nogales, Arizona, al otro lado de la frontera entre EEUU y México. Esta es una ciudad ubicada en el condado de Santa Cruz, Arizona. El estudio se realizará tomando datos del periodo 2008-2017 (diez años). Cabe mencionar que el tipo de investigación que se realizará es una cualitativa, ya que tratamos de encontrar el por qué está sucediendo dicha diferencia entre ambos territorios mediante el uso de fuentes secundarias. El objetivo principal de esta investigación es explicar por qué estas dos ciudades fronterizas separadas por pocos kilómetros de distancia presentan tantas diferencias en su desarrollo económico y social.

Hipótesis

Se formuló la siguiente hipótesis: La ciudad de Nogales en Sonora (México) tiene un desarrollo inferior respecto a la ciudad de Nogales en Arizona (EE. UU.) debido al bajo nivel de eficiencia de sus instituciones y al desempleo.

Marco teórico

Desarrollo: El desarrollo de un país está formado por distintos factores, por ejemplo, sociales y económicos. El indicador principal para poder medir el desarrollo económico de estas ciudades es el PBI de cada país estudiado y su crecimiento; a pesar de que la tasa de crecimiento en ambos países en los últimos años ha sido similar, el PBI de Estados Unidos es mucho mayor que el de México.

Producto Bruto Interno: Es el valor de mercado de todos los bienes y servicios finales producidos en un país en un período de tiempo determinado. Con valor de mercado se refiere a los bienes y servicios son valorizados a precios de mercado, en unidades monetarias, y, por bienes y servicios finales producidos se hace referencia a los artículos o servicios comprados por su usuario final. Este no incluye bienes intermedios tales como insumos. (Parkin, 2015)

PBI per cápita: Es, básicamente, el indicador de bienestar económico más utilizado. Para obtenerlo se necesita dividir el PBI real entre el total de la población. (Parkin, 2015)

Desempleo: El desempleo es la situación del trabajador que carece de empleo, y, por lo tanto, carece de salario. Este individuo forma parte de la población económicamente activa; mas por el momento está en la búsqueda de un trabajo. Este es un tema también importante para poder llegar a más conclusiones acerca de la gran diferencia del desarrollo económico entre estas dos ciudades. Mediante el banco mundial se logró obtener que el porcentaje de tasa de desempleo en ambos países se encuentre en un rango entre 3.5% y 3.9%, sin embargo, en la frontera de México hay mucha más informalidad que en la zona de Estados Unidos, esta es una razón importante por lo cual un porcentaje del trabajo que se realiza y los ingresos que se generan en esta zona de México son muy distorsionados y no aportan del modo en que deberían al progreso de su situación económica y al aumento de su PBI. (Parkin, 2015) (The World Bank)

Eficiencia en las instituciones: Cuando se habla de la productividad de las instituciones, se refiere a qué tanto ha podido influir una de estas dentro de un país. En este caso se abordarán las instituciones netamente económicas. Es sabido que dichas instituciones en los países en desarrollo no generan ni las oportunidades, ni los incentivos necesarios o adecuados de acuerdo con la situación en la que se encuentran. Para tener un éxito en el campo económico se requiere que la economía sea organizada y que lo mencionado anteriormente verdaderamente exista. Esto le corresponde como tarea a los gobiernos, el crear instituciones eficientes que puedan cumplir con los objetivos que se quieran cumplir como país. En su mayoría de veces estas instituciones fallan con la misión de crear organismos que traigan consigo resultados positivos.

En el caso de México, donde no se presentan instituciones efectivas, se presenta el fenómeno de la desigualdad y; por ende, no existe un incentivo para mejorar. Lo que sucede es que han aparecido ciertas instituciones denominadas extractivas, las cuales no buscarán el bienestar general, sino el beneficio de grupo reducido élite, el cual será privilegiado por la extracción de los recursos de un país y control a estas instituciones. (Acemoglu & Robinson, 2012)

Metodología

Para este trabajo de investigación hemos reunido información de distintas fuentes que hemos considerado confiables dados al reconocimiento que tienen los autores y sus respectivas obras. Además de la relevancia que tienen sobre el tema que hemos abordado. Asimismo, utilizamos las cifras publicadas por el banco mundial en su página web. De ahí se obtuvieron las siguientes tablas que muestran el PBI y el PBI per cápita de ambos países a lo largo del período establecido (2008 hasta el 2017).

México

Estados Unidos

Año	PBI US\$ (billones)	PBI per cápita US\$
2008	1.062	9.347,524
2009	1.006	8.712,140
2010	1.058	9.016,458
2011	1.097	9.207,729
2012	1.136	9.405,813
2013	1.152	9.400,322
2014	1.185	9.536,600
2015	1.223	9.717,898
2016	1.259	9.871,670
2017	1.285	9.946,158

Año	PBI US\$ (billones)	PBI per cápita US\$
2008	15.011	49.364,645
2009	14.595	47.575,609
2010	14.964	48.375,407
2011	15.204	48.786,455
2012	15.542	49.498,391
2013	15.803	49.971,951
2014	16.209	50.871,674
2015	16.673	51.933,405
2016	16.920	52.319,163
2017	17.305	53.128,540

Fuente: Banco Mundial

Luego de observar las cifras, notamos claramente que las diferencias entre México y Estados Unidos a nivel de la producción son abismales. Mientras que el año pasado, 2017, México obtuvo 1.285 billones de dólares, Estados Unidos tuvo 17.035.

Análisis de resultados

Pudimos entonces afirmar que, en efecto, una de las causas principales de la diferencia del desarrollo en ambas ciudades de Nogales es la diferencia de la productividad de las instituciones en ambos países. Las organizaciones y empresas estadounidenses son mucho más financiadas y amplias, mientras que en México la mayoría de empresas son pequeñas y nuevas, por lo cual no están tan desarrolladas y no generan tanto empleo ni ingresos como lo hacen las de Estados Unidos. Asimismo, la tasa de informalidad en México aumenta cada vez más. Actualmente se encuentra en 56.9%, lo cual va de la mano con el desempleo. Si bien es cierto que esta tasa se mantiene en un rango de 3.5% y 3.9% en ambos países, en caso de México existe la influencia del narcotráfico, que, a pesar de no haber formado parte de nuestra investigación, es imposible tratar de negar que influye mucho en el entorno socioeconómico.

Cabe añadir que las instituciones juegan un papel importante para el desarrollo de un país, puesto que son estas las que promueven las inversiones para generar el crecimiento en la producción. Lamentablemente México cuenta con diferencias culturales, las cuales, de alguna manera, han permitido que se formen grupos políticos inestables y corruptos, quienes no buscan la mejora del país, sino su propio beneficio despreocupándose así del crecimiento de su país. Por el lado de Estados Unidos, las instituciones son mucho más organizadas y permiten un notable desarrollo, el cual se expresa por sí mismo a través del creciente PBI.

Conclusiones

Se concluye que el impacto de las instituciones estatales en el desarrollo de políticas para la población repercute directamente al avance de esta, excluyendo el origen cultural u otros factores endógenos como la razón de la diferencia entre naciones.

Asimismo, la eficiencia de estas instituciones permite a la población desarrollarse exponencialmente, basado en un sistema económico-jurídico formal que da solidez a las inversiones y que elimina el desempleo en consecuencia.

Referencias

- Acemoglu, D., & Robinson, J. (2012). *¿Por qué fracasan los países?* Deusto: Grupo Planeta. Obtenido de Frontera norte: <https://fronteranorte.colef.mx/index.php/fronteranorte/article/view/1654>
- Alegría, T. (1989). La ciudad y los procesos trasfronterizos entre México y Estados Unidos. *Frontera Norte*, 1(2), 53-90.
- Parkin, M. (2015). *Macroeconomía, Versión para Latinoamérica* (Décimoprimer ed.). México: Pearson.
- The World Bank*. (s.f.). Obtenido de <http://www.worldbank.org/>

