

Presentación

Con el número 82 que ahora se presenta, se abre el volumen xxxiii, correspondiente al año 2018, de *Análisis Económico*. En esta entrega se incluyen siete trabajos de investigación de académicos de diferentes instituciones educativas tanto nacionales como del extranjero. Así, se incluyen colaboraciones de académicos de la Universidad Autónoma Metropolitana, del Instituto Politécnico Nacional, de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, de la Universidad Autónoma del Carmen, del Colegio de Posgraduados en Ciencias Agrícolas-Campus Montecillos, de la Universidad Autónoma de Chiapas, de la Universidad Autónoma del Estado de México, de la Universidad Autónoma de Chihuahua, del Instituto Tecnológico de Celaya, en lo que se refiere a instituciones nacionales. En lo que respecta a instituciones extranjeras, se incluyen trabajos de académicos de la Escuela de Posgrado de la Universidad del Pacífico (Perú) y de la Universidad Autónoma Latinoamericana, de Medellín, Colombia.

Abre el número el artículo, “América Latina en la trampa de los ingresos medios o del lento crecimiento” de Germán Alarco Tosoni y César Castillo García. Se analizan los factores que podrían explicar la presencia de la trampa de ingresos medios o de lento crecimiento económico. Se revisan los criterios para medir si una economía cualquiera se ubica dentro de esas categorías. Asimismo, con información estadística entre 1870 a 2014 se evalúa bajo diferentes metodologías si 18 economías latinoamericanas y la región en su conjunto se pueden incorporar en estas tipologías. Se concluye que la mayoría de las economías de la región y el conjunto se ubican en dicha trampa o tienen bajo crecimiento económico y que la probabilidad de alcanzar el estatus de economía de altos ingresos sería muy reducida.

Enseguida se incluye el artículo, “Globalización y desigualdad: Un enfoque multidimensional a través de redes neuronales artificiales” de Ana Cecilia Parada Rojas y Humberto Ríos Bolívar. El objetivo de este trabajo es identificar los factores de la globalización que influyen en la desigualdad del ingreso, tomando en cuenta tres dimensiones de la globalización: comercial, financiera y tecnológica, además de factores macroeconómicos. Se utiliza un enfoque de minería de datos, en donde se consideran variables que bajo algún argumento teórico tienen relación con la globalización. Se analizan los datos con un modelo no paramétrico de Redes Neuronales Artificiales (RNA) no lineal del cual se extrae información relevante

sobre la magnitud y dirección del efecto que los factores más importantes de la globalización tienen sobre el coeficiente de Gini.

A continuación se incluye el ensayo “El conflicto del método” de Fernando Jeannot Rossi. En este trabajo, el autor realiza un contraste metodológico entre la Escuela Austríaca y la llamada Escuela Histórica Alemana.

Posteriormente, se incluye el artículo, “Vulnerabilidad económica municipal del impacto agrícola ante condiciones de cambio climático en Michoacán”, de Carlos Francisco Ortiz-Paniagua, América Ivonne Zamora-Torres y Joel Bonales-Valencia. Los autores formulan un índice denominado Vulnerabilidad Económica del Impacto Agrícola (IVEIA) y de manera simultánea realizan un análisis de cuadrantes con los dos componentes del IVEIA; la participación económica de la agricultura en la economía municipal y la vulnerabilidad de los productores agrícolas. Los resultados muestran la viabilidad para la implementación de un índice de vulnerabilidad y una notable diversidad en cuanto a la vulnerabilidad económica del impacto agrícola municipal en Michoacán.

Enseguida, se incluye el artículo, “La Ley Petty-Clark en el Área Metropolitana del Valle de Aburrá en Colombia, en el periodo 2000-2016”, de Julián M. Vélez T. El objetivo del trabajo es identificar el origen de la ley, que explica la relación inversa entre el crecimiento del empleo en el sector terciario con el sector industrial, en Sir William Petty; mostrar el cumplimiento de esta ley en Medellín, y en particular, los efectos de la declaración de la ciudad de Medellín como ciudad de servicios en el año 2006, así como verificar los efectos dinámicos en otras zonas del área metropolitana del Valle de Aburrá, diferentes a los de la centralidad.

A continuación, se incluye el artículo “Reestructuración de Pemex y su efecto en los salarios y el mercado de trabajo en Ciudad del Carmen, Campeche” de Alberto Pérez Fernández, Mayra Iliana Rivas Martínez, David Martínez Luis y José Apolonio Venegas Venegas. El objetivo del trabajo es identificar y relacionar las variables que influyen en la aceptación de un salario por parte de la población desempleada en Ciudad del Carmen, Campeche, como efecto de los recortes de personal en Pemex. La información se obtuvo de 390 entrevistas realizadas a personas mayores de 14 años y los datos fueron analizados mediante un modelo de regresión y correlación múltiple. Las variables significativas que influyen negativamente en la tasa salarial son la edad y los meses de desempleo; solo la escolaridad tiene un efecto positivo. La reestructuración de Pemex provocó a corto plazo un aumento en el desempleo y una disminución en las tasas salariales.

Cierra el número, el artículo, “La función Cobb-Douglas de la producción semi-intensiva de leche en el sur del Estado de México” de Samuel Rebollar-Rebollar, Nicolás Callejas-Juárez y Eugenio Guzmán Soria. Los autores estimaron una función de producción tipo Cobb-Douglas bivariada seudocuadrática para determinar el nivel óptimo técnico en la oferta semintensiva de leche, mediante dos procedimientos matemáticos para probar si conducen a la misma solución.