



revista *de* economía
D E L C A R I B E



revista *de* economía
D E L C A R I B E

29

ENERO - JUNIO DE 2022


DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA

DIVISIÓN DE HUMANIDADES
Y CIENCIAS SOCIALES

ISSN: 2145-9363 (ON LINE)

EDITORIAL
uninorte

BARRANQUILLA, 2022



La REVISTA DE ECONOMÍA DEL CARIBE es una publicación semestral de la División de Humanidades y Ciencias Sociales y el Departamento de Economía de la Universidad del Norte.

Está incluida en:

- Fuente Académica PremierBase de datos EBSCO (www.ebsco.com)
- DOTEK - Colombia
- REPEC - Research Papers in Economics
- DOAJ - Directory of Open Access Journals
- ULRICH'S Periodicals Directory (www.ulrichsweb.com)
- ECONLIT - Journal Index American Economic Association
- CLASE - Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades
- SciELO Colombia - Scientific Electronic Library Online
- SciELO Citation Index - Thomson Reuters

Se autoriza la reproducción total o parcial de su contenido siempre y cuando se cite la fuente. Los conceptos expresados son de responsabilidad exclusiva de sus autores.

<http://rcientificas.uninorte.edu.co/>

ISSN 2011-2106 (impreso)

ISSN 2145-9363 (*online*)

La revista de economía del caribe es una revista científica, peer-reviewed, cuyo propósito es difundir resultados de investigaciones desarrolladas en el área de la economía. Está dirigida a profesionales de Economía y Ciencias Sociales en general, interesados en los fundamentos económicos aplicados a la educación, salud, medio ambiente, mercado laboral, desarrollo regional e instituciones, entre otros aspectos. La Revista de Economía del Caribe es publicada semestralmente por la Universidad del Norte, Barranquilla (Colombia).

Consulte la versión digital en <http://rcientificas.uninorte.edu.co/>.

UNIVERSIDAD DEL NORTE

Adolfo Meisel Roca
RECTOR

José Luis Ramos Ruiz
EDITOR

Camilo Almanza Ramírez
COEDITOR

COMITÉ EDITORIAL

José Luis Ramos Ruiz
UNIVERSIDAD DEL NORTE, COLOMBIA

Carlos Yanes Guerra
UNIVERSIDAD DEL NORTE, COLOMBIA

Jana Schmutzler de Uribe
UNIVERSIDAD DEL NORTE, COLOMBIA

Juan Sebastián Leguizamón
WESTERN KENTUCKY UNIVERSITY (USA),
ESTADOS UNIDOS

EQUIPO EDITORIAL

Editor / José Luis Ramos Ruiz
UNIVERSIDAD DEL NORTE, COLOMBIA

Coeditor / Carlos Yanes Guerra
UNIVERSIDAD DEL NORTE, COLOMBIA

Asistente editorial / Fredys Acuña Polo
UNIVERSIDAD DEL NORTE, COLOMBIA

Monitor / Nicolás Pita Arenas
ESTUDIANTE PROGRAMA DE ECONOMÍA,
UNIVERSIDAD DEL NORTE, COLOMBIA

COMITÉ CIENTÍFICO

Rafael García Luna
UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA, COLOMBIA

Luis Arturo Rosado Salgado
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, COLOMBIA

Néstor Garza Puentes
STATE UNIVERSITY AT DOMÍNGUEZ HILL, ESTADOS
UNIDOS

Marcel Pariat
UNIVERSIDAD PARÍS XII VAL DE MARNE, FRANCIA

Rafael Domínguez Martín
UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, ESPAÑA

Emilio Pantojas-García
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO, PUERTO RICO

Silvio Salej Higgins
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS, BRASIL

James Robinson
UNIVERSITY OF CHICAGO, ESTADOS UNIDOS

Raúl Compes López
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA, ESPAÑA

Gilles Duranton
UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA - WHARTON
SCHOOL, ESTADOS UNIDOS

Jorge García-Arias
UNIVERSIDAD DE LEÓN, ESPAÑA



www.uninorte.edu.co

Km 5 vía a Puerto Colombia,
A. A. 1569, Barranquilla (Colombia)

UNA REALIZACIÓN DE
EDICIONES UNINORTE

María Margarita Mendoza
COORDINACIÓN EDITORIAL

Fabian Buelvas
ASISTENTE EDITORIAL

Joaquín Camargo Valle
DIAGRAMACIÓN Y DISEÑO DE PORTADA

Luis Gabriel Vásquez M.
DISEÑADOR GRÁFICO

Munir Kharfan de los Reyes
PROCESOS TÉCNICOS

Henry Stein
CORRECCIÓN DE TEXTOS

Marcela Villegas
ASISTENTE DE PRODUCCIÓN INTELECTUAL

CONTENIDO

Editorial	8
<hr/>	
Efeito da pandemia da Covid-19 sobre a pobreza multidimensional no Paraguai durante o período 2016-2020	11
<hr/>	
<i>Effect of the covid-19 pandemic on multidimensional poverty in Paraguay during the 2016-2020 period</i>	
ANIBAL DAVID CUENCA LÓPEZ EVANDRO CAMARGOS TEIXEIRA	
Corrupción y crecimiento económico en América Latina y el Caribe	32
<hr/>	
<i>Corruption and economic growth in Latin America and the Caribbean</i>	
PIERRE GILLES FERNAND DESFRANCOIS EDUARDO RAMIRO PASTÁS GUTIÉRREZ	
Impacto económico a largo plazo de los huracanes Iván y Dean en Jamaica	50
<hr/>	
<i>Long-term economic impact of hurricanes Ivan and Dean on Jamaica</i>	
BELKIS ENIDIAN ROMERO PINO	

**Integración espacial de mercados lácteos:
efectos de precios regulados** **76**

Spatial integration of dairy markets: effects of regulated prices

SADAN DE LA CRUZ ALMANZA
ANDRÉS VARGAS PÉREZ
MARÍA LUCIA MARTÍNEZ MARTÍNEZ

**Actitudes de decisión de emprendimiento de
las mujeres de la provincia de Tungurahua (Ecuador)** **99**

*Entrepreneurship decision attitudes of women
in the province of Tungurahua (Ecuador)*

KLÉVER MORENO MORENO GAVILANES
DANIELA ALEXANDRA MEDINA LÓPEZ
DIEGO RAFAEL CEPEDA RIVERA

**Efectos de la calidad del servicio académico:
un acercamiento a la satisfacción del estudiante
de la provincia de Tungurahua (Ecuador)** **117**

*Effects of the quality of academic service: an approach to student
satisfaction in the province of Tungurahua (Ecuador)*

ELIAS DAVID CAISA YUCAILLA
ALEXANDER DAVID GÁRCES LESCANO
JONATHAN PAÚL VITE CONSTANTE

EDITORIAL

<https://dx.doi.org/10.14482/ecoca.29.001.558>

El conocimiento sobre los principales problemas que aquejan a los países de América Latina y el Caribe es, sin duda alguna, un tema de valioso interés para los profesionales, empresarios y gobernantes, en la medida que permite obtener una visión integral de los obstáculos y de las experiencias vividas para superar los problemas sociales y económicos.

En este número, presentamos seis artículos de investigación. Tres de ellos, analizan los efectos económicos derivados de fenómenos sociales como la corrupción y la equidad de género; dos estudian el impacto de fenómenos naturales en la economía de algunos países de Latinoamérica y el Caribe; y finalmente, uno aborda la influencia del comportamiento del mercado en el sector agropecuario en Colombia.

Abre esta edición de Economía del Caribe un artículo de *Aníbal Cuenca López* y *Evandro Camargos Texeira*, que analiza el impacto derivado de la pandemia de Covid-19 en la evolución de la pobreza multidimensional en Paraguay, 2016-2020. Los resultados de su investigación mostraron que los programas sociales contribuyeron a reducir los efectos negativos de la Covid-19 al disminuir el Índice de Pobreza Multidimensional (IPM); particularmente en el caso de privaciones relacionadas con prácticas inadecuadas o falta de servicios de eliminación de residuos, además de personas enfermas o heridas sin acceso a atención médica. Por otra parte, lograron evidenciar que las privaciones correspondientes al hacinamiento y el desempleo aumentaron con el advenimiento de la pandemia y demostraron ser poco sensibles a los efectos de los programas sociales aplicados.

Seguidamente, *Pierre Fernand Desfrancois* y *Eduardo Pastás Gutiérrez*, estudian la relación entre corrupción y crecimiento económico en 19 países de América

Latina, 1998-2018. Por medio de un análisis de datos de panel, estimaron los efectos directos e indirectos de la corrupción en la tasa de crecimiento del PIB. Después de controlar por una serie de factores económicos y sociopolíticos, los resultados confirmaron la relación negativa entre corrupción y crecimiento económico.

Por su parte, *Belkis Romero Pino* analiza el efecto a largo plazo de los huracanes “*Iván*” y “*Dean*” en el PIB per cápita de Jamaica. Para ello, la autora empleó el método de control sintético propuesto por Abadie y Gardeázabal (2003), con el cual logró replicar, en ambos casos, las trayectorias del crecimiento económico de la isla para los períodos anteriores a dichos huracanes “*Iván*” y “*Dean*”. Es decir, se solaparon las trayectorias del PIB per cápita de Jamaica real con sus contrafactuales sintéticos. Esto permitió estimar una disminución del PIB per cápita promedio de 737 y USD 1403 respectivamente, para los mencionados huracanes, en los diez años posteriores al evento. Al converger ambos efectos, se obtuvo un impacto negativo total promedio de USD 2140 durante el período 2007-2017. De esta manera, este estudio contribuye a concluir sobre el efecto negativo de los desastres naturales en el crecimiento económico de Jamaica.

Sadan De la Cruz Almanza, Andrés Vargas Pérez y María Lucía Martínez Martínez, presentan un trabajo cuyo objetivo fue determinar la existencia de integración espacial entre los mercados lácteos de Atlántico, Antioquia y Cundinamarca (Colombia). Los autores utilizaron técnicas econométricas de series temporales como modelos de corrección del error, pruebas de cointegración y funciones impulso – respuesta. Los resultados mostraron al menos un vector cointegrado para los precios de la leche cruda total y sin bonificaciones voluntarias; por lo tanto, lograron determinar que existe suficiente evidencia a favor de la presencia de integración espacial entre los mercados analizados, influenciado principalmente por las actividades de arbitraje entre oferentes a nivel departamental. Todo ello explicado por la regulación del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural y materializado por un sistema de liquidación para pago de leche cruda a nivel nacional.

9

A continuación, se presenta un estudio de *Kléver Moreno Gavilanes, Daniela Medina López y Diego Cepeda Rivera* sobre las actitudes de decisión de emprendimiento en las mujeres de la provincia de Tungurahua (Ecuador). Los autores aplicaron una metodología de enfoque cuantitativo-correlacional que involucró la interacción de las variables identificación de oportunidades, persistencia, planificación, sociabilidad, liderazgo e intensión emprendedora. Los hallazgos revelaron que, la decisión de emprendimiento de las mujeres de la provincia de Tungurahua ha tenido una relación di-

recta con la identificación de oportunidades, persistencia, planificación, sociabilidad, y liderazgo. Sin embargo, una de sus deficiencias al momento de optar por la ruta del emprendimiento es la planificación, pues se concluyó que el grupo objeto de estudio carece de hábitos estructurados de planificar y controlar.

Finalmente, cierra esta edición, un análisis de *Elías Caisa Yucailla*, *Alexander Garcés Lescano* y *Jonathan Vite Constante* sobre la satisfacción de los estudiantes y su relación con la calidad del servicio de educación superior de las universidades de la provincia de Tungurahua (Ecuador). Para este trabajo, realizaron una encuesta transversal a 293 estudiantes de los últimos niveles de educación superior. Los resultados de su investigación revelaron que el modelo de satisfacción de los estudiantes con el servicio educativo, de acuerdo con el modelo teórico propuesto, comprendió cinco dimensiones, que incluyen acceso al servicio educativo, instalaciones y equipo de enseñanza, entorno educativo, actividades y resultados educativos. Además de esto, se pudo evidenciar que la satisfacción de todas las dimensiones de la calidad del servicio educativo, desde la dimensión 1 a la 4, afectaron la satisfacción de los resultados educativos, de los cuales las actividades educativas obtuvieron el impacto más significativo. En ese sentido, los resultados de esta investigación pueden proporcionar recomendaciones para que las universidades implementen medidas adecuadas que mejoren la satisfacción de los estudiantes con los servicios educativos recibidos, mejorando así los resultados educativos, atrayendo y reteniendo a los estudiantes.