

# Presentación

La Revista Latinoamericana de Desarrollo Económico (LAJED, por sus siglas en inglés), en sus 22 años de publicaciones semestrales ininterrumpidas, se ha convertido en un espacio importante de difusión de investigaciones nacionales e internacionales, alcanzando altos estándares de calidad y relevancia, tanto para académicos como para tomadores de decisiones y líderes de la sociedad civil. Éste es el resultado del esfuerzo conjunto del Departamento de Economía y el Instituto de Investigaciones Socio-Económicas (IISEC) de la Universidad Católica Boliviana “San Pablo”, la Sociedad de Economistas de Bolivia y la Academia Boliviana de Ciencias Económicas, en su afán de promover la investigación y crear incidencia en la opinión pública.

El presente número contiene seis artículos con tópicos relacionados al desarrollo económico y social de Bolivia y América Latina. El primer artículo de esta edición, titulado “Who Bears the Cost of Devaluation? Price Dynamics and Welfare Impacts During Bolivia’s 2024-2025 Currency Crisis” del autor Werner L. Hernani-Limarino, analiza las implicaciones distributivas y de bienestar derivadas de la reciente devaluación de facto en Bolivia. A partir de datos de escáner de alta frecuencia obtenidos de una cadena nacional de supermercados, el autor examina cómo la depreciación del tipo de cambio se trasladó de manera diferenciada a los precios de bienes importados y nacionales, generando impactos asimétricos entre los distintos estratos de ingreso. El estudio combina evidencia empírica con un modelo de demanda CES anidada para descomponer los canales de transmisión del shock cambiario, mostrando que los hogares de menores ingresos enfrentaron una mayor pérdida de bienestar relativa debido a su limitada capacidad de sustitución y su dependencia de bienes importados esenciales. Los resultados aportan evidencia sólida sobre los efectos regresivos de la devaluación en economías segmentadas, donde las restricciones de sustitución y el patrón de consumo amplifican las desigualdades incluso sin una liberalización formal de precios.

El segundo artículo, titulado “Forecasting Inflation in Times of Stability and Crisis: A Machine Learning Approach”, del autor Mauricio Mora Barrenechea, aborda uno de los desafíos más relevantes del contexto macroeconómico actual: la predicción de la inflación en escenarios caracterizados por alta volatilidad y cambios estructurales. En un momento en

que la economía boliviana enfrenta su crisis más profunda desde la década de 1980, marcada por la transición de un periodo prolongado de estabilidad de precios hacia un entorno de crecientes presiones inflacionarias, el autor evalúa el potencial de los modelos de Machine Learning (ML) como herramientas de pronóstico más flexibles y precisas frente a los métodos econométricos tradicionales. El estudio compara el desempeño de diversos algoritmos bajo dos regímenes macroeconómicos —estabilidad y crisis— y encuentra que las técnicas de ML, en particular el modelo XGBoost, ofrecen un rendimiento superior en la estimación de la dinámica inflacionaria. Asimismo, demuestra que la incorporación de un conjunto más amplio de indicadores macroeconómicos incrementa notablemente la capacidad predictiva de los modelos. En conjunto, el artículo evidencia que el uso de enfoques de aprendizaje automático puede fortalecer la anticipación de tendencias inflacionarias y complementar los instrumentos convencionales de análisis macroeconómico, aportando una herramienta valiosa para la toma de decisiones de política económica en entornos de creciente incertidumbre.

El tercer artículo, titulado “Valoración económica de los servicios ecosistémicos en Bolivia: estimación del aporte de las Áreas Protegidas y los Territorios Indígenas”, de los autores Lykke E. Andersen, Fabiana Argandoña, Diego Calderón, Sergio Choque, Álvaro Muñoz, Carla Olmos y Sebastián Miranda, realiza una evaluación integral del valor económico que generan los ecosistemas naturales del país, destacando su aporte tanto al bienestar de las poblaciones locales como al equilibrio ambiental global. Mediante una estimación detallada a nivel nacional, el estudio cuantifica los beneficios derivados de las Áreas Protegidas y los Territorios Indígenas, los cuales incluyen la provisión de agua para consumo humano y generación de energía, el sustento para la producción agrícola, el turismo, la recreación y los servicios ambientales de alcance mundial, como el secuestro de carbono y la protección de la biodiversidad. Los resultados revelan que estas áreas representan una fuente sustantiva de valor económico y ecológico, especialmente las zonas boscosas, que concentran la mayor contribución debido a su capacidad de captura de carbono y su diversidad biológica. El artículo enfatiza que la mayor parte de estos beneficios trasciende el ámbito local, generando impactos de alcance global, lo que refuerza la necesidad de promover mecanismos de cooperación internacional y políticas públicas sostenibles que garanticen la preservación y el aprovechamiento responsable de los ecosistemas naturales en el largo plazo.

El cuarto artículo, titulado “Assessing CO<sub>2</sub> Emissions from Deforestation and Fires in Bolivia during 2010-2023” de los autores Lykke E. Andersen, Fabiana Argandoña, Carla Olmos, Diego Calderón, Sebastián Miranda, Alvaro Muñoz y Sergio Choque, aborda la problemática ambiental derivada de la deforestación y los incendios forestales en Bolivia, con énfasis en su contribución al cambio climático global. A través de una metodología de alta precisión basada en imágenes satelitales y mapas anuales de cobertura del suelo, el estudio realiza un seguimiento exhaustivo de las variaciones en las reservas de carbono a lo largo del territorio nacional, cuantificando las emisiones de CO<sub>2</sub> asociadas al desmonte, la degradación forestal y los incendios entre 2010 y 2023. El artículo resalta la magnitud de las emisiones nacionales, que posicionan a Bolivia entre los países con mayores aportes *per cápita* a las emisiones globales de carbono, e identifica una tendencia creciente en la quema de bosques sin fines productivos aparentes. En este sentido, los hallazgos subrayan la urgencia de implementar políticas ambientales más efectivas, orientadas a la conservación de los ecosistemas forestales y al fortalecimiento de estrategias de mitigación y adaptación frente al cambio climático.

El quinto artículo, titulado “Movilidad laboral y desigualdades de género en Bolivia: evidencia de trayectorias mediante cadenas de Markov, 2015-2024”, de la autora Wendy Aguirre Álvarez, examina las dinámicas de movilidad laboral en el país durante la última década, incorporando una perspectiva de género para comprender las diferencias estructurales en las trayectorias ocupacionales. A partir del uso de técnicas de cadenas de Markov aplicadas a la Encuesta Continua de Empleo, el estudio analiza los patrones de transición entre distintos estados laborales y categorías de ingreso, revelando una marcada segmentación en el mercado de trabajo boliviano. La investigación destaca la persistencia de brechas entre hombres y mujeres en términos de estabilidad ocupacional, movilidad salarial y acceso a empleos de mayor calidad, señalando que las mujeres enfrentan mayores probabilidades de desplazarse hacia la inactividad y menores oportunidades de ascenso económico. En conjunto, el artículo ofrece una contribución relevante para el análisis de la desigualdad de género en el mercado laboral, aportando evidencia empírica que puede orientar el diseño de políticas públicas orientadas a la equidad y la inclusión laboral.

Finalmente, el sexto artículo, este último de discusión, titulado “Tendencias y buenas prácticas de economía circular como herramienta de competitividad turística: una revisión bibliométrica”, de los autores Sandro Felipe Acosta Mesa, Rafael Reinier Alcober Álvarez,

Mercedes del Carmen Franco Rodríguez y Jorge Félix Quintana Cala, discute la relación entre sostenibilidad, innovación y competitividad en el sector turístico desde el enfoque de la economía circular. A través de una revisión bibliométrica sistemática, los autores examinan la evolución reciente de la producción científica internacional sobre la aplicación de principios de economía circular en la actividad turística, identificando tendencias, buenas prácticas y vacíos de investigación. El estudio sitúa el análisis en el contexto cubano, donde la adopción de estrategias sostenibles aún enfrenta desafíos significativos, y propone una reflexión sobre cómo la transición hacia modelos circulares puede fortalecer la competitividad del turismo frente a las nuevas exigencias del mercado global. En conjunto, el artículo ofrece una mirada crítica sobre la incorporación de la sostenibilidad en la gestión turística y aporta una base conceptual y empírica para el diseño de políticas y estrategias orientadas a la innovación ambiental en el sector.

Manifestamos nuestro profundo agradecimiento a los miembros del Comité Interno y del Comité Externo, por el continuo apoyo en la evaluación de los artículos de la revista. Al mismo tiempo, también expresamos nuestra gratitud a la Universidad Católica Boliviana “San Pablo” por el financiamiento otorgado para hacer posible la publicación de la presente edición.

Con mucho agrado les invitamos a leer el número 44 de la Revista LAJED. Estamos seguros de que su lectura permitirá extraer lecciones para el desarrollo de Bolivia y la región.

Carlos Gustavo Machicado Salas

**Editor**

Alejandra Arleth Lafuente Luizaga

**Editora Asistente**