



## Presentación

En este mes de enero publicamos el número 1, que abre el volumen XLIV de Ensayos Revista de Economía, de la Universidad Autónoma de Nuevo León correspondiente al año 2025.

Este ejemplar incluye cuatro artículos académicos, cuyos autores pertenecen a destacadas instituciones nacionales e internacionales. Estos trabajos provienen de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, El Colegio de México, y la Universidad Autónoma de Coahuila, todas instituciones en nuestro país, así como de Maynooth University en Irlanda, la Universidad de Barcelona en España, el Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales del Sur de la Universidad Nacional del Sur, en Argentina, y de la Universidad de Concepción del Uruguay.

Abre el número el artículo “Índice de Diversidad Heterogénea: una medida de variabilidad y disparidad,” trabajo publicado por Luz Judith Rodríguez Esparza, Julio César Macías Ponce y Roberto Alejandro Kú Carrillo, de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. En este trabajo, los autores proponen un nuevo índice de heterogeneidad comparando dos vectores, uno de observación y otro el esperado. La construcción geométrica y analítica del índice propuesto por los autores le confiere robustez matemática, además de una amplia gama de aplicaciones en distintas disciplinas como economía, estadística y sociología. En este trabajo los autores muestran aplicaciones a su índice en la distribución de bienes, el desarrollo humano y el salario mínimo.

En segundo lugar, se presenta el artículo “Análisis de impacto económico multirregional de un desastre en México. El huracán Alex en el noreste del país en 2010”, escrito por Alfonso Mercado García de El Colegio de México, en coautoría con David Mendoza-Tinoco y Alba Verónica Méndez Delgado, ambos de la Universidad Autónoma de Coahuila. La investigación ofrece un estudio de las afectaciones del huracán Alex en México en 2010, fenómeno meteorológico que es considerado como el de mayor

destrucción en México en los últimos 50 años. Para ello, los autores aplican una metodología basada en el análisis insumo-producto multirregional. Con el enfoque propuesto, en este trabajo se calculan los costos económicos directos e indirectos, tanto en la región de impacto del fenómeno, como en el resto del mundo. Los resultados del estudio muestran que los costos indirectos representan 20% de los costos totales y que de tales costos indirectos, 15.6% ocurrió en el extranjero, principalmente en Estados Unidos, y el restante 84.4% en el territorio nacional.

En el tercer artículo del número, redactado en inglés y titulado en español “Costos macroeconómicos de las desigualdades de género en un modelo con emprendimiento y producción doméstica: el caso de México”, David Cuberes (Maynooth University, Irlanda) y Marc Teignier (Universidad de Barcelona, España) estudian los efectos cuantitativos de las desigualdades de género en emprendimiento y participación laboral en México. Los autores destacan que concentrar su estudio en México permite tener información detallada de la participación laboral en la producción doméstica de hombres y mujeres, así como de su productividad en este sector. El análisis del modelo predice pérdidas significativas en el ingreso per cápita del país. Las desigualdades de género en el mercado laboral mexicano, especialmente en participación laboral, representan una caída de la producción del 22%. La producción de mercado cae un 26.5% mientras que la producción doméstica aumenta cinco veces. La presencia de desigualdades de género significativas en la participación laboral implica que es importante introducir un sector doméstico en el estudio para capturar la producción que se da fuera del mercado en la economía.

Para cerrar este volumen, se presenta el artículo “Análisis y evaluación del sector software en Concepción del Uruguay (Argentina). Situación actual y trayectoria evolutiva”, de José Ignacio Diez, Gustavo Solanas, y Carolina Pasciaroni, del Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales del Sur la Universidad Nacional del Sur y la Universidad de Concepción del Uruguay, ambas instituciones de este país. Los autores destacan el sector de software y servicios informáticos (SSI) como una actividad económica que es parte de un nuevo paradigma informacional. Este nuevo sector supone cambios drásticos en la forma de organización del trabajo y de los procesos productivos, conjuntamente con nuevos modos de consumir e incluso de relacionarse socialmente. Utilizando los enfoques teóricos de la perspectiva triádica estructura-conducta-desempeño y del enfoque schumpeteriano de la empresa se analiza el desempeño de este sector en la localidad de Concepción del Uruguay. Mediante el uso de estadísticas

descriptivas se delinear sus principales características, permitiendo con un análisis cuya base sirva para extrapolarse a otras regiones en el mundo.

Estamos seguros que este nuevo volumen, valioso en su contenido analítico, global por la procedencia de sus autores y las regiones en donde sus estudios se aplica, y diverso por los alcances de las áreas de sus distintas obras, permitirá seguir moviendo la frontera de nuestro conocimiento social, utilizando la herramienta del análisis económico como base de investigación de nuestra sociedad, ya sea aplicado a una región específica o al estudio de todo su conjunto.

Dr. Jorge Omar Moreno Treviño  
Director Editorial  
Ensayos | Revista de Economía