

Presentación

Con el número 101 que ahora se presenta, continuamos con la entrega del volumen XXXIX de *Análisis Económico*, correspondiente al periodo mayo-agosto de 2024. En esta ocasión se incluyen diez artículos de investigadores de la Universidad Autónoma Metropolitana, del Colegio de la Frontera Norte, del Banco de México, de la Universidad Nacional Autónoma de México, de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, de la Universidad Estatal de Sonora, del Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C., del Instituto Politécnico Nacional, de la Universidad de Guadalajara y de la Universidad Autónoma de Tamaulipas.

Abre el número el artículo “Efectos de la pandemia del COVID-19 en las exportaciones manufactureras mexicanas: un análisis por subsectores” de Víctor Manuel Cuevas Ahumada y Daniel David Jaime Camacho, ambos de la Universidad Autónoma Metropolitana. El objetivo de este trabajo es estudiar los determinantes de las exportaciones manufactureras en el contexto de la pandemia de COVID-19. Se emplea un modelo de datos en panel, para estimarlo se utilizan los métodos de mínimos cuadrados ordinarios y mínimos cuadrados en dos etapas. Se concluye que una mayor inversión en educación formal de calidad, en capacitación y adiestramiento es una medida efectiva para exportar más.

Enseguida se incluye el artículo “La inversión *Nearshoring* en México explicada por la brecha salarial con China” de Belén Iliana Vásquez Galán, del Colegio de la Frontera Norte. El objetivo del artículo es determinar si la inversión de *nearshoring* en México se explica por la pérdida de participación de China en el mercado estadounidense, resultado de la guerra comercial, o está determinado por otros factores, como es el aumento del diferencial de salarios manufactureros entre México y China o por la crisis mundial debida a la pandemia. Se estima un modelo de vector de corrección de error (VEC) con

datos trimestrales de 2006 a 2022 y se concluye que el *nearshoring* en México se explica por la pérdida de participación de China en el mercado estadounidense.

A continuación, se incluye el artículo “Efectos de Choques no Anticipados en el Ingreso al Consumo en México, 2000-2016” de Irving Llamosas-Rosas y Erick Rangel González, ambos de la dirección General de Investigación Económica del Banco de México. Este artículo tiene como objetivo probar distintas hipótesis sobre los impactos del consumo ante cambios no esperados en el ingreso en México; en particular la hipótesis del ingreso permanente. Se emplea una descomposición estadística que permite diferenciar los choques del ingreso entre permanentes y temporales. Los resultados sugieren la presencia de aseguramiento parcial en el consumo ante choques permanentes en el ingreso a nivel nacional, aunque también son consistentes con la hipótesis de ingreso permanente.

Posteriormente, se incluye el artículo “Cambio tecnológico incorporado y su impacto sobre la estructura productiva. Análisis comparativo Alemania y México, 2005–2015” de Ricardo Zárate Gutiérrez, Posdoctorante CONAHCyT en la Universidad Nacional Autónoma de México. El objetivo de este trabajo es analizar la importancia del sector de bienes de capital en Alemania y México durante los años de 2005 y 2015, como factor protagónico del cambio tecnológico incorporado, evaluar su evolución y determinar su función dentro de la estructura productiva de cada país. Se utiliza el análisis de Sectores Verticalmente Integrados que permite medir las interrelaciones de las diferentes industrias con el conjunto de la estructura productiva y definir el grado de incorporación del esfuerzo innovador realizado por cada sector económico y, en particular, de la producción de bienes de capital.

A continuación, se incluye el trabajo “Cobb-Douglas simulation: United States and Mexico” de Carolina Carbajal De Nova, de la Universidad

Autónoma Metropolitana. El objetivo del trabajo es simular la productividad total de los factores obtenida por Cobb y Douglas en 1928 y realizar una aplicación moderna de este algoritmo a Estados Unidos y México. Se aplicó un algoritmo de simulación a los datos publicados por Cobb y Douglas (1928). Posteriormente, se aplicó la simulación a Estados Unidos y México en tiempos modernos. Se utilizaron datos anuales de producto, trabajo y capital para los períodos de 1993-2019 para Estados Unidos y 1993-2015 para México. Se verificó que los estimadores de simulación son idénticos a los publicados por Cobb y Douglas (1928).

Enseguida se incluye el artículo “Evaluación de Impacto sobre Ingresos de los Programas del Bienestar” de Pablo Sigfrido Corte Cruz, de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. El objetivo del trabajo es realizar una evaluación de impacto en los ingresos de los hogares rurales que son beneficiarios de los programas de Bienestar puestos en marcha a partir de 2019. La fuente de información para la obtención de datos es la Encuesta Nacional de Ingreso y Gasto de los Hogares (ENIGH) del año 2020.

Posteriormente, se incluye el artículo “Efectos de una reforma al impuesto especial al tabaco: ganadores y perdedores” de Linda Irene Llamas Rembao, Luis Huesca Reynoso y Beatriz Alejandra Hurtado Bringas, de la Universidad Estatal de Sonora, la primera y la última y del Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. el segundo. El objetivo del estudio es analizar la dimensión del sector tabacalero en México a través de variables clave sobre precios y marcas, así como cantidades consumidas y simular reformas al impuesto especial del tabaco.

A continuación, se incluye el artículo “Las características de la educación y su efecto en la pobreza: un análisis para México” de Omar Ricárdez González y David Robles Ortiz, ambos del Instituto Politécnico Nacional. El objetivo del trabajo es determinar el efecto de la accesibilidad, asequibilidad, aceptabilidad y adaptabilidad de la educación en la pobreza multidimensional moderada por ingresos y pobreza extrema por ingresos en México en los

años 2010 y 2020. El análisis se realiza con modelos dicotómicos tipo *logit*. Los resultados indican que las 4A’s tienen un efecto mayor en la reducción de la pobreza multidimensional extrema por ingresos que en la moderada, incluso en distintos periodos.

Enseguida, se incluye el artículo “Imágenes satelitales y COVID-19: predicción de contagios a través de la luminosidad nocturna” de Andrés Jerson Millán López e Isai Guizar Mateos, ambos de la Universidad de Guadalajara. El objetivo principal del trabajo es cuantificar la relación entre los cambios experimentados en la actividad humana durante el periodo de pandemia y los casos de contagio por COVID-19. La actividad humana se mide con la luminosidad nocturna, una métrica generada a partir de imágenes satelitales.

Cierra el número el trabajo “Neoliberalismo y gobernanza, reflexiones para América Latina” de Alba Nidia Morin Flores, Miguel Angel Langle Flores y Jimena Sánchez Saavedra, los tres de la Universidad Autónoma de Tamaulipas. El objetivo del trabajo es explicitar, teóricamente y de forma general, las principales connotaciones de la expansión del neoliberalismo en regiones periféricas como Latinoamérica. Especialmente, ante un escenario en donde sus lineamientos centrales y hegemónicos se encuentran inmersos de forma sistémica en el entramado socioeconómico y político.

Dr. Carlos Gómez Chiñas
Director de Análisis Económico