

# ANÁLISIS MACROECONÓMICO DEL SECTOR EXPORTADOR EN LA ECONOMÍA MEXICANA

Cisneros Castro Rogelio Jesus (1), Ortega Hernández Alejandro (2)

1 [Licenciatura en Gestión Empresarial, Universidad de Guanajuato] | [r.cisneroscastro@ugto.mx]

2 [Doctor en Desarrollo Regional, Universidad de Guanajuato] | [a.ortega@ugto.mx]

## Resumen

En la actualidad, el Sector Exportador se ha distinguido por ser de gran importancia en la economía mexicana. A partir de esta afirmación es importante preguntarse ¿cuál ha sido el aporte real del sector exportador a la economía nacional? A través de esto se planteó como hipótesis que “el sector exportador ha sido uno de los más importantes y generador de ingresos al PIB”; a partir de esta hipótesis se determinó como objetivo “analizar el impacto económico que ha causado el sector exportador en México”. Para el desarrollo de la investigación se debe analizar al sector exportador desde un punto de vista macroeconómico, donde se puede resaltar que las exportaciones netas, son uno de los cuatro puntos fundamentales a medir para el cálculo del PIB (tomando en cuenta que la demanda de producción interior es: Gasto de consumo de los hogares, Gasto de inversión de las empresas y de los hogares, Compras de bienes y servicios por parte del Estado y la demanda extranjera de las exportaciones netas de un país,  $Y=C+I+G+NX$ ). Por último se destaca que el sector exportador se desarrolló aún más gracias, principalmente, a los acuerdos comerciales con otros países lo que ha ayudado al crecimiento de la economía nacional.

## Abstract

At present, the Exporting Sector has distinguished itself as being of great importance in the Mexican economy. From this affirmation, it is important to know, what has been the real contribution of the export sector to the national economy? Through this, the hypothesis was "the export sector has been one of the most important and generates revenue to GDP"; it based on this hypothesis, the objective was to "analyze the economic impact caused by the export sector in Mexico". For the development of the research, the export sector should be analyzed from a macroeconomic point of view. Where it can be outstanding that net exports are one of the four fundamental points to be measured for the calculation of GDP (taking into account that the demand for interior production is: household consumption expenditure, investment expenditure of businesses and households, purchases of goods and services by the State and foreign demand of a country's net exports,  $Y=C+I+G+NX$ ). Finally, it is outstanding that the export sector was further developed thanks, mainly, to trade agreements with other countries, which has helped the growth of the national economy.

## Palabras Clave

Exportaciones 1; Comercio Exterior 2; Impacto Económico 3; Tratado de Libre Comercio 4; Empleo 5

## INTRODUCCIÓN

Las exportaciones de una economía son todas las mercancías que esa economía vende a personas o empresas residentes en el resto del mundo, todas éstas se consideran mercancías finales. [1]

El sector exportador en las economías latinoamericanas ha sido el depositario de las esperanzas por su desarrollo, y el objeto de responder a la cuestión de por qué a pesar de que varias naciones latinoamericanas gozaron en diversos periodos históricos de auges exportadores impresionantes y sostenidos, ellas no pudieron hacer del sector de exportación un motor de la diversificación productiva y en consecuencia, un pivote del desarrollo. [2]

A la fecha México cuenta con una red de 11 Tratados de Libre Comercio (TLC) con 46 países, 32 Acuerdos para la Promoción y Protección Recíproca de las Inversiones (APPRI) con 33 países y 9 acuerdos de alcance limitado (Acuerdos de Complementación Económica y Acuerdos de Alcance Parcial) en el marco de la Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI). [3]

La economía mexicana se fundamenta en el conjunto de actividades que conducen a la producción de bienes y servicios, destinada a la satisfacción de la demanda y a la colocación de esos bienes y servicios en los mercados internacionales. Las actividades productivas se clasifican en tres sectores económicos: primario o agropecuario, secundario o industrial y terciario o de servicios. [4]

Es de gran importancia conocer el impacto que ha generado el sector de las exportaciones en la economía en México ya que gracias a dicho conocimiento se puede analizar el desarrollo económico que ha tenido el país. De acuerdo a la Secretaría de Economía, la exportación de bienes y servicios en un nivel macroeconómico es positiva para la balanza comercial, cuenta corriente y de pagos de cualquier país, ya que es una fuente de demanda para la producción doméstica de bienes y multiplica el producto y los ingresos de la economía en general y de los agentes económicos participantes. [5]

En el siguiente trabajo se muestra una investigación enfocada en el sector exportador de México destacando, principalmente, el aporte que este sector ha generado a la economía nacional. Al inicio de los resultados se muestran, a través de un breve contexto histórico, los cambios que ha tenido este sector. Posteriormente se da un enfoque mayor al panorama económico actual del sector exportador, sus aportes reales al PIB de México y los tratados y acuerdos comerciales que se tienen a nivel internacional.

## MATERIALES Y MÉTODOS

Con la hipótesis planteada de la siguiente manera: “el sector exportador ha sido uno de los más importantes y que genera los mayores ingresos al PIB de México”, y con el objetivo principal de analizar el impacto económico que ha causado el sector exportador en México. Se decidió tomar la mayor parte de la información a través, principalmente, de algunos medios como los datos estadísticos e históricos y a través de información empírica de libros escritos en el momento en el que sucedieron los hechos, utilizando principalmente los métodos cuantitativo y estadístico.

El indicador principal de esta investigación fue el porcentaje (o en su defecto cifras exactas en dólares y/o pesos mexicanos) del incremento del PIB a través de los años, principalmente de los recientes, ingresos monetarios generados por el sector exportador en México, cifras de empleos generados y negocios beneficiados por la exportación de bienes y servicios a otros países en el mundo. Toda la información obtenida fue por medio de recolección de datos de instituciones como INEGI y la OMC y posteriormente un análisis y anexo de dicha información.

## RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Durante los años de 1853-1857, Don Miguel Lerdo de Tejada produce “El Comercio Exterior de México” que consigna datos desde 1519 hasta 1853 y de gran mérito. A partir de 1873, en la época del Porfiriato, el mercado extranjero más importante para nuestro país comienza a ser el norteamericano, la causa más importante fue el desarrollo de las líneas férreas que iban hacia la frontera norte. [6] El comercio exterior en México comienza a cambiar en el periodo de Lázaro Cárdenas (1934-1940) a partir de las reformas implantadas con el fin de hacer un país independiente de fuerzas externas por medio de la explotación de sus propios medios naturales, creando en 1937 el Banco de Comercio Exterior. [7]

El 25 de julio de 1986 México firma en Ginebra el Acuerdo General sobre Aranceles y Comercio (GATT). El periódico El País afirmaba que “al firmar dicho acuerdo, México se compromete a consolidar sus derechos de aduana a un tipo máximo del 50%”. [8] Esta organización posteriormente se convertiría en la Organización Mundial del Comercio (OMC). Con esto México comenzaba a abrir sus puertas al comercio internacional como exportador y no solo importando. El 1 de enero de 1994 entró en vigor el Tratado de Libre Comercio de América del Norte por México, Estados Unidos y Canadá. A partir de este tratado se comenzaron a establecer más acuerdos comerciales con distintas naciones de América Latina y Europa.

De acuerdo a un estudio realizado por COFOCE (2017), en el periodo Enero–Agosto de 2017 las exportaciones nacionales de mercancías (sin contabilizar petróleo) sumaron \$251.12 millones de dólares, lo implicó un incremento del 9.4% respecto al dato registrado en el mismo periodo de 2016.

Actualmente México exporta mayormente productos como autos, piezas de repuesto para carros, camiones de reparto, computadoras y teléfonos; mostrándonos que ahora el sector secundario es el sector más productivo y demandado en el extranjero, esto causado principalmente por las grandes empresas extranjeras que han entrado en nuestro país, siendo las empresas de la industria automotriz las que más han incursionado, principalmente en los estados de Guanajuato, Coahuila, Estado de México, Puebla y Aguascalientes.

México ha perdido presencia en lo que respecta a asuntos latinoamericanos y globales, como lo explica Enrique Dussel (2012), un ejemplo de ello es que México no fue considerado entre los países del grupo BRIC en los noventa. Una de las razones principales ha sido que México ha tenido un mayor dogmatismo macroeconómico a escala global, incluso durante la crisis internacional de 2007-2009 el gobierno federal decidió no tomar ninguna medida anti cíclica, a diferencia de todas las mayores economías. [9]

De acuerdo a la Secretaría de Economía (2012), México cuenta con una red de 12 Tratados de Libre Comercio (TLC) con 44 países, 28 Acuerdos para la Promoción y Protección Recíproca de las Inversiones (APPRI) y 9 acuerdos de comercio Acuerdos de Complementación Económica y Acuerdos de Alcance Parcial.

De acuerdo a información proporcionada por *The Observatory of Economic Complexity* (OEC), en el 2016 México era la novena mayor economía de exportación en el mundo y la 20ª economía más compleja, de acuerdo al Índice de Complejidad Económica. En el 2016, México exportó \$395 Miles de millones de pesos e importó \$369 Miles de millones de pesos, dando como resultado un saldo comercial positivo de \$24.6 Miles de millones de pesos. En 2016 el PIB de México fue de \$1.05 Billones de pesos y su PIB per cápita fue de \$17.3 Miles de pesos. [10]

En el estado de Guanajuato se generaron un total de 177,211 empleos en el periodo de enero-agosto del año 2017, esto gracias a las exportaciones que se realizaron en el estado, por parte de 1,101 empresas, tanto nacionales como extranjeras instaladas en todo el estado de Guanajuato. Además esto provocó que se generara una derrama económica de \$15, 469.02 millones de dólares, superando los \$14,156.27 millones de dólares generados en el año 2016. Esto de acuerdo a datos mostrados por la Coordinadora de Fomento al Comercio Exterior. [11]

**Tabla 1: Exportaciones de Guanajuato, periodo Enero-Agosto (Millones de dólares).  
Fuente: COFOCE 2017.**

Municipio	2016	2017	% Part. (2017)	Empresas en 2017	Empleos en 2017
<i>Silao</i>	8128.93	9081.54	58.71	67	21368
<i>Salamanca</i>	1581.8	1703.05	11.01	19	6242
<i>Celaya</i>	893.04	1370.25	8.86	87	23570
<i>Irapuato</i>	1394.07	1215.21	7.86	111	22735
<i>León</i>	464.65	468.18	3.03	553	56223
<i>Villagran</i>	385.84	432.85	2.80	5	1967
<i>Apaseo el Grande</i>	393.35	253.85	1.64	20	8021
<i>Doctor Mina</i>	154.46	164.17	1.06	1	850
<i>Cortazar</i>	184.25	153	0.99	9	2840
<i>San José Iturbide</i>	98.4	126.74	0.82	15	7778
<i>Penjamo</i>	121.41	117.38	0.76	12	4749
<i>Juventino Rosas</i>	66.76	77.62	0.50	1	800
<i>Purísima del Rincón</i>	89.04	71.83	0.46	22	3143
<i>Allende</i>	30.25	50.25	0.32	29	3435
<i>Guanajuato</i>	47.62	47.78	0.31	7	1142
<i>Acambaro</i>	24.28	29.68	0.19	6	2288
<i>Comanfort</i>	30.65	25.78	0.17	4	832
<i>San Fco del Rincón</i>	22.44	18.53	0.12	65	3587
<i>San Felipe</i>	8.53	16.96	0.11	1	399
<i>Dolores Hidalgo</i>	16.02	15.35	0.10	36	1766
<i>Otros</i>	29.5	29.05	0.19	31	3476
<b>Total</b>	<b>14165.29</b>	<b>15469.05</b>	<b>100</b>	<b>1101</b>	<b>177211</b>

A pesar de haber sido afectada por diversos choques externos, la economía mexicana se mantiene resistente, indicadores recientes sugieren un mayor crecimiento hacia adelante, el entorno externo es difícil, con una economía mundial que se mantiene en una situación de poco crecimiento, y un comercio mundial, inversiones, productividad y salarios débiles; además de la incertidumbre sobre la evolución futura de las políticas económicas y comerciales en Estados Unidos. A pesar de estos choques, y de acuerdo a la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), el desempeño de la economía es buena, apoyada por la demanda interna. Las reformas estructurales apoyan un entorno de baja inflación y fuerte expansión del crédito, lo que aumenta los salarios reales y el empleo. [12]

**Tabla 2: Indicadores macroeconómicos de México comparados en porcentajes 2014-2018.  
Fuente: OCDE 2018.**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	Precios actuales MXN mil millones		Cambios porcentuales, volumen (precio 2008)			
<i>Exportaciones de bienes y servicios</i>	5119.4	6.9	9.1	2.6	4.3	4.9
<i>Importaciones de bienes y servicios</i>	5265.2	5.9	5.1	3.2	3.9	4.1
<i>Exportaciones netas<sup>1</sup></i>	-145.7	0.3	1.2	-0.3	0.1	0.2
<b>Indicadores Memorandum</b>						
<i>PIB potencial</i>	-	2.8	2.8	2.7	2.7	2.7
<i>Brecha del producto</i>	-	-1.3	-1.6	-2.2	-2.6	-2.9
<i>Deflactor del PIB</i>	-	4.7	2.5	3.7	3.3	3.2
<i>Índice de precios al consumidor</i>	-	4.0	2.7	2.8	3.5	3.6
<i>Deflactor del consumo privado</i>	-	4.2	4.0	3.7	3.6	3.7
<i>Tasa de desempleo<sup>2</sup></i>	-	4.8	4.3	3.9	4.1	4.1
<i>Requerimiento financiero del sector público<sup>3,4</sup></i>	-	-4.6	-4.1	-3.0	-2.9	-2.5
<i>Deuda bruta general del gobierno<sup>3,4</sup></i>	-	48.4	52.5	54.2	5.4	53.3
<i>Tipo de cambio efectivo nominal<sup>5</sup></i>	-	-2.9	-11.9	-14.2	-9.3	0.0
<i>Saldo de la cuenta corriente<sup>4</sup></i>	-	-2.0	-2.9	-3.5	-3.4	-3.1

## CONCLUSIONES

La economía del país se encuentra, en estos momentos, en una etapa aún de mucha inestabilidad debido a factores como la desigualdad social, la mala administración que se tiene de los recursos naturales y la gran dependencia que se sigue teniendo aún de la economía de los Estados Unidos. A pesar de esto México sigue siendo un país muy importante para los inversionistas extranjeros, los cuales comienzan a invertir cada vez más en el territorio mexicano.

El Sector Exportador ha crecido en mayor proporción gracias a los Tratados de Libre Comercio y a todos los acuerdos comerciales que México ha firmado con los países principalmente de Europa y Latino América y que también gracias a ellos las empresas y negocios mexicanos han podido incursionar a nivel internacional con mayor facilidad y mejores oportunidades, esto se refleja, también, con el aumento de empleos generados gracias a las exportaciones en nuestro país, mostrando como ejemplo al estado de Guanajuato donde se generaron un total de 177,211 nuevos empleos el año pasado.

## AGRADECIMIENTOS

Quiero agradecer a mi asesor, el Dr. Alejandro Ortega Hernández, por todo el apoyo brindado para realizar este trabajo de investigación, a la Universidad de Guanajuato por brindarme todas las comodidades requeridas para que mi formación (tanto personal como profesional y académica) se puedan realizar de la mejor manera y en un ambiente de trabajo tranquilo y agradable, y principalmente quiero agradecer a mi familia por siempre apoyarme y siempre estar conmigo en todos mis momentos buenos y malos y por alentarme siempre a ser una mejor persona y a cumplir con mis objetivos y metas.

## REFERENCIAS

- [1] Giménez, J. D. (1999). Macroeconomía, primeros conceptos. Barcelona, Antoni Bosch editor.
- [2] Contreras, C. (1990). El Sector Exportador de una Economía Colonial. Quito, Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, Sede Ecuador.
- [3] Valdés, R. A. (2016). Tratados Comerciales Internacionales (Su utilidad y aplicación práctica para los empresarios mexicanos). Ciudad de México, ISEF Empresa Líder.
- [4] Cantú Delgado, G. M. (2003). México Estructura política, económica y social (segunda edición). Ciudad de México, Pearson Prentice Hall.
- [5] Secretaría de Economía, (2018). Exportación – Importancia de la Exportaciones, Guías Empresariales del 2018.
- [6] Instituto Nacional de Estadística y Geografía (2000). Estadísticas Históricas de México, Tomo II. Aguascalientes, Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- [7] Navarrete, I. (2004). Libre comercio vs. Proteccionismo. Puebla, Santa Catarina Mártir.
- [8] El País. (1986). México se convierte en miembro efectivo del GATT. Periódico El País.
- [9] Peters, E. D. (2012). Estrategias económicas exitosas en Asia y en América Latina. Ciudad de México, Consejo Nacional de Universitarios.
- [10] The Observatory of Economic Complexity (2017).
- [11] COFOCE. (2017). Cartera Económica, Ejemplar No. 09-2017. Informe COFOCE 2017.
- [12] OCDE (2017). Estudios Económicos OCDE, México. Ciudad de México.