



UNIVERSIDAD DE ESPECIALIDADES ESPÍRITU SANTO

FACULTAD DE ECONOMÍA Y CIENCIAS EMPRESARIALES

TÍTULO:

**Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la
Balanza Comercial: Período 2010 – 2016**

INGENIERÍA EN CIENCIAS EMPRESARIALES

AUTOR:

Demi Noblecilla

TUTOR:

Sebastián Cárdenas

SAMBORONDÓN, ABRIL DEL 2017

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Resumen

El principal rubro de exportación que genera ingresos a Ecuador es el petróleo, por lo cual se considera un país dependiente de él. Sin embargo el nivel de exportación de sus bienes tradicionales también es alto, dentro de este grupo el más representativo es el banano, seguido del camarón, considerado para los extranjeros como un producto gourmet que se diferencia de otros gracias a su alta calidad. Debido a ello se considera de relevancia dentro de esta investigación realizar un análisis de su variación dentro del período 2010 – 2016, en donde se podrá observar diversos agentes que han provocado la variación de sus cifras. Para incentivar la exportación de este rubro, Ecuador mantiene vigente Tratados Internacionales que permiten ingresar a mercados internacionales con mayor facilidad y con menos representación económica. La presente investigación se la define de tipo cualitativa y descriptiva, con la implementación de datos extraídos de páginas estadísticas oficiales se realiza el respectivo análisis, el mismo que nos permite concluir que la exportación de camarón está cerca de ocupar el primer lugar en los bienes tradicionales gracias a la producción de calidad que ha permitido en los últimos seis años incrementar sus exportaciones en más del 200%.

Palabras Claves: Balanza Comercial, Exportaciones, Camarón, Tratados Comerciales, Choques Externos

Abstract

The main item of export that generates income to Ecuador is the oil, reason why is considered a dependent country of it. However the export level of its traditional goods is also high, within this group the most representative is bananas, followed by shrimp, considered for foreigners as a gourmet product that differentiates itself from others thanks to its high quality. Due to this, it is considered of relevance within this investigation to make an analysis of its variation within the period 2010 - 2016, where it will be possible to observe several agents that have caused the increase or decrease of their numbers. In order to encourage the export of this item, Ecuador maintains International Treaties in force, allowing it to enter international markets more easily and with less cost. The present investigation is defined qualitatively and descriptively, with the implementation of data extracted from official statistical pages, the respective analysis is carried out, which allows us to conclude that the export of shrimp is close to occupying the first place because of the quality of production that has allowed in the last six years to increase its exports by more than 200%.

Keywords: Trade Balance, Exports, Shrimp, Trade Treaties, External Shocks

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Introducción

Desde el 2014, Ecuador está enfrentando momentos no tan buenos dentro de la economía ecuatoriana, esto debido a la reducción del precio del petróleo que se vio reflejado en la balanza comercial del país, ante esta situación se considera importante explotar otros bienes altamente cotizados en el mercado internacional. Ecuador cuenta con bienes exportables de alta calidad y muy apetecidos en el mercado internacional, entre los más importantes se encuentran el banano, el atún, cacao, flores y el camarón, el mismo que se ubica en segundo lugar dentro del grupo de los bienes tradicionales y que debido a su gran desarrollo en los últimos años se considera importante realizar un estudio de este sector (PROECUADOR, 2016).

Esta industria es considerada como un sector que ha tenido un alto desarrollo en los últimos años gracias a las condiciones del país para producir este bien. A pesar de que en la actualidad se observa una gran producción, en el año 2000 sufre la presencia del virus de la mancha blanca la misma que causó una reducción de su producción, representando una desaceleración del 30%, por lo que solo 1200 fincas continuaron con esta actividad, después de 15 años, el número de fincas se duplicó y la producción y exportaciones de este bien aumentó, episodio que no responde directamente al aumento del número de fincas sino a la mejora de la forma de trabajo en los cultivos. La cantidad exportada de camarón ha ido en aumento, sin embargo las exportaciones en dólares ha disminuido, esto como causa de que el precio del mercado está a la baja (Notarianni, 2006).

Según informe de Pro Ecuador (2016), el precio de camarón de mercado habría incrementado en enero del 2016 debido a la demanda provocada por la celebración del año nuevo en China, por lo que la producción de camarón del Ecuador se ha incrementado y con ello también la cantidad exportada. El principal destino del camarón ecuatoriano es Estados Unidos seguido por Vietnam, relación comercial que

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

ha abierto paso al mercado chino, el cual considera al camarón ecuatoriano con un alto nivel de calidad.

Es importante recalcar que los niveles de las exportaciones fluctúan también por shocks externos que perjudican o benefician a las ventas internacionales. Este es el caso de las exportaciones hacia la Unión Europea que han ido disminuyendo por la situación económica que enfrenta Italia y España, lo que ha provocado que la cantidad demandada de camarón ecuatoriano también disminuya (Cámara Nacional de Acuicultura , 2016). Por otro lado, otros agentes externos han beneficiado a las exportaciones de este bien, y es el caso de Asia que sufrió el síndrome de la muerte temprana en su producción en el 2015, causando un incremento en el precio internacional del camarón y en sus exportaciones.

Por lo antes mencionado resulta importante dentro de esta investigación realizar un análisis de las fluctuaciones que ha tenido la balanza comercial del país, concentrándose en las exportaciones de camarón. Se identifica de qué manera han favorecido o afectado los choques externos, además de los tratados internacionales que ha mantenido el país. De acuerdo a los datos y teoría recolectada permitirá tener la conclusión clara de la alta representación que tiene este rubro en las exportaciones y de lo que se recomienda implementar para que el sector continúe con un desarrollo favorable.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Marco Teórico

Sector Camaronero en Ecuador

Producción

En los últimos años el camarón ha sido industrializado a través de tecnología y ha tomado posición importante en el exterior, los países desarrollados han expandido este producto debido a la facilidad de sus ingresos, lo que les ha permitido un gran desarrollo en su cultivo y abastecimiento. Una de las principales causas por las cuales se ha desarrollado este sector en Ecuador es la ventaja del clima que brinda la facilidad de cosechar 3.5 veces al año, en relación a otros países, como Tailandia que solo cosecha dos veces o China que solo obtiene una (Argandona, 2016).

El clima del país permite que el camarón tenga un mejor desarrollo en su crecimiento, calidad, sabor, textura y resistencia a las enfermedades. Por otro lado, los camaroneros no solo se han preocupado en incrementar el número de hectáreas, sino también en la implementación de mejor tecnología que les permita obtener un mejor producto en un menor tiempo.

En el mercado mundial existen dos tipos de camarón: de aguas tropicales y de aguas frías, el camarón se cultiva en granjas naturales y tropicales de ambientes marinos. Las camaroneras generalmente se encuentran en las costas tropicales que permite tener la facilidad de bombear agua desde el mar o desde los esteros y sus instalaciones. El principal aspecto a considerar es la ubicación de las granjas y conocer cómo maximizar y lograr una alta eficiencia en la crianza del camarón para obtener camarones jóvenes a los tamaños de los distintos mercados (Mendívez & García, 2014)

Según el informe ejecutivo: “LA PESCA INDUSTRIAL Y ARTESANAL DE CAMARON EN ECUADOR” publicado por el MAGAP, los autores Mendívez y

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

García (2014), señalan que este crustáceo se cría en laguna, el mismo que tiene al menos un metro de profundidad, estas se obtienen a través de mano de obra o maquinaria. Esta laguna se puede situar de forma natural a través de una inundación o en algún sector de tierras agrícolas llenas de agua como el arroz o en sitios profundos, cualquiera de estos puede ser identificado como un manglar artificial. Una de las características más relevantes del cultivo del camarón es que la producción de la semilla se desarrolla de larvas y post-larvas lo que se da en un laboratorio donde se utilizan tanques de 8 a 15 toneladas de amplitud y se siembra de 80 a 150 nauplios, donde pueden sobrevivir del 50% al 70%.

En el desarrollo del engorde, el camarón no será vendido si no completa su tamaño para ser competitivo de 12 a 14 gramos, el mismo que se alcanza en aproximadamente 95 a 120 días. El cultivo se puede realizar hasta tres veces en el año y esto dependerá del clima, Ecuador se caracteriza por ser un país tropical con climas cálidos por lo que no tiene inconveniente en este tema, y más bien beneficia los brazos de aguas riachuelos y mares.

En el perfil sectorial de acuicultura publicado por PROECUDOR (2016) se menciona que en Ecuador se producen dos tipos de camarón: camarón blanco o *litopenaeus vannamei* y el *litopenaeus stylirostris*. El camarón blanco es el principal tipo que se produce en la costa ecuatoriana, tiene un color de blanquecino a amarillento y en su parte dorsal del caparazón más oscura, suele vivir en aguas con fondos lodos. Este tipo de camarón es considerado una de las especies más resistentes a los cambios medioambientales durante el desarrollo en cautiverio. Por otro lado, el camarón *litopenaeus stylirostris* constituye el 5% de la producción total de camarón en el país, es el segundo tipo más importante en la costa pacífica y tiene una longitud de 230 mm. Máxima.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Las bondades climatológicas de Ecuador se deben a los siguientes agentes:

- Ubicación estratégica en la mitad del mundo
- Clima mega – diverso con más de 81 microclimas
- Situado en una de las áreas más productivas acuícola del mundo

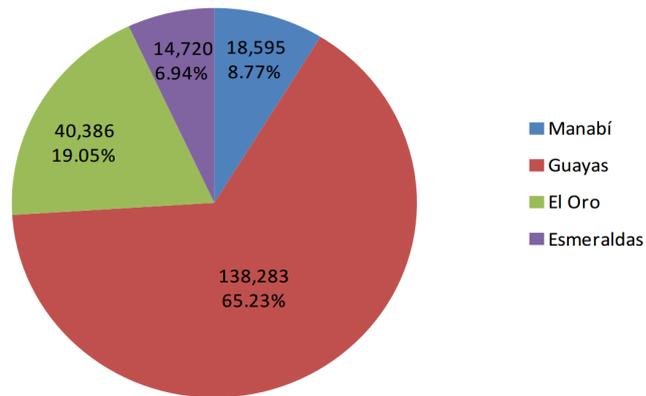
Es relevante también mencionar que Ecuador fue el primer país que empezó a producir camarón en el continente americano, hace más de 40 años y en la actualidad este sector se destaca por ser una de las industrias más dinámicas del país (Instituto de Promoción de Exportaciones e Inversiones, 2016)

Por otro lado, hasta el 2016 existían 37,956 profesionales en el área agrícola y pesca formados y reconocidos por la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Investigación (SENECYT).

Producción de camarón por Provincia

Según el gráfico# 1, Guayas se sitúa como la principal provincia productora de camarón en el país, en el 2015 presentó un total de 138 mil hectáreas cultivadas, representando el 65,23% del total nacional, en segundo lugar se encuentra El Oro con el 19,05%, en tercer lugar Manabí con el 8,77% y en último lugar Esmeraldas con el 6,94%

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016



Gráfico# 1: Hectáreas cultivadas / % Part. 2015

Fuente: Secretaría de Acuacultura, MAGAP

Elaborado por: Dirección de Inteligencia Comercial e Inversiones, Pro Ecuador

Comercialización

Demanda Mundial

La característica más importante del camarón como bien de consumo es que es un bien de lujo ya que su calidad y precio contribuye en que gran parte de la demanda mundial de este producto esté limitada a las economías con alto desarrollo que tienen un elevado poder adquisitivo (Uzcátegui, Solano, & Figueroa, 2016). Por ello, la demanda mundial está ligada con los ciclos económicos de los países desarrollados como Estados Unidos, La Unión Europea y Japón. Debido a la recesión económica que han sufrido gran parte de las economías mundiales, que al mismo tiempo son las que demandan grandemente este bien, la demanda de este producto no ha incrementado como se esperaba, y ha sufrido un declive, esta situación se vio más marcada luego del atentado en Estados Unidos en el 2001, en donde la demanda de este bien disminuyó un 50%, en algunas ocasiones se presentó un repunte en los mercados de Europa y

**Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza
Comercial: Período 2010 – 2016**

Asia. En todo caso, hasta el momento existe también demanda insatisfecha y a pesar de que el precio del camarón ha disminuido, esto posibilita que el negocio de rentabilidad (Organización Mundial del Comercio , 2015).

Importadores	2012	2013	2014	2015	2016	Total*
Estados Unidos de América	3.311.513	4.133.623	5.386.569	4.281.506	4.566.789	17.113.211
Japón	1.909.284	1.952.762	1.833.274	1.466.856	1.569.320	7.162.176
España	937.389	1.044.083	1.203.680	1.111.036		4.296.188
Francia	667.789	745.903	824.106	688.872	737.704	2.926.670
Italia	386.900	444.382	565.721	443.443		1.840.446

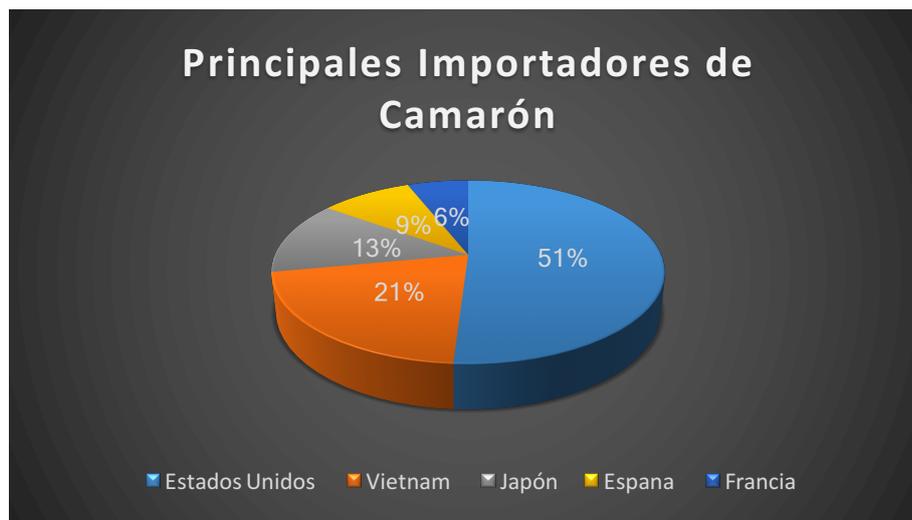
Tabla #1: Importadores de Camarón a nivel mundial

Fuente: Trade Map (2016)

Elaborador por: Autor

Según datos extraídos de “Trade Map”, página estadística del comercio para el desarrollo internacional de las empresas, los países con mayor nivel de importaciones de camarón (Producto: 030617 Camarones y langostinos congelados, incluso ahumado, incluso pelados o no, incl. Camarones) según años disponibles del 2012 al 2016* son Estados Unidos, Japón, España, Francia e Italia (Trade Map, 2016).

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016



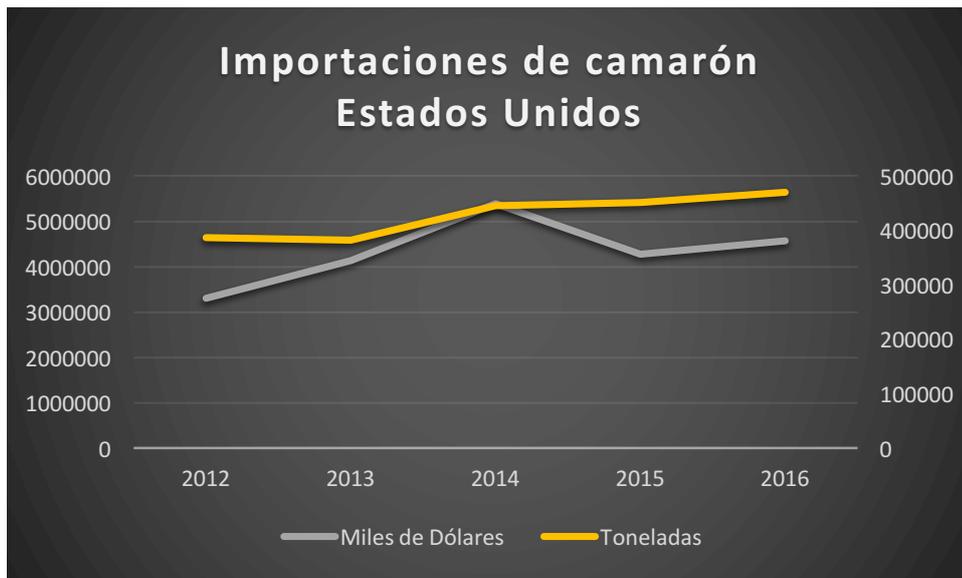
Gráfico# 2: Mayores Importadores de Camarón

Fuente: Trade Map (2016)

Elaborado por: Autor

Según el gráfico# 2, de los cinco principales importadores de camarón, Estados Unidos ocupa el primer lugar con el 50%. La producción estadounidense interna solo satisface el 20% de su demanda. Esta posición provoca un déficit comercial de aproximadamente tres billones de dólares en el mercado camaronero, que luego del déficit de combustibles, es el más alto en esa economía. Su desarrollo económico y social hace que la oferta de ese país no logre incrementar el total de la demanda interna. Del 2012 al 2016 Estados Unidos ha mantenido un crecimiento constante en sus importaciones de camarón congelado, a excepción del 2015 en donde las importaciones decrecieron 21%, sin embargo, esta situación se debió no a la disminución de la cantidad importada sino a la disminución del valor en dólares pagados por la misma.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016



Gráfico# 3: Importaciones de Camarón - Estados Unidos

Fuente: Trade Map (2016)

Elaborado por: Autor

Los compradores de Estados Unidos adquieren más camarones por menos dinero, lo que evidencia el avalúo del dólar. El volumen total de las importaciones de camarón de E.E.U.U. crecieron los cinco primeros meses del 2015, sin embargo disminuyeron 15,3% en dólares. Además, según datos publicados por la *National Fisheries Service* (NMFS), los importadores estadounidenses adquirieron 220.245 toneladas de camarones por \$2.2 millones en relación con 206.090 toneladas por una cantidad de \$2,6 millones de dólares entre enero y mayo del 2014 versus enero y mayo del 2015 (Cámara Nacional de Acuacultura , 2015).

Oferta Mundial

En lo que a oferta mundial se refiere, según datos extraídos de Trade Map, podemos observar en la tabla#2 que los principales exportadores de camarón son: India, Ecuador,

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

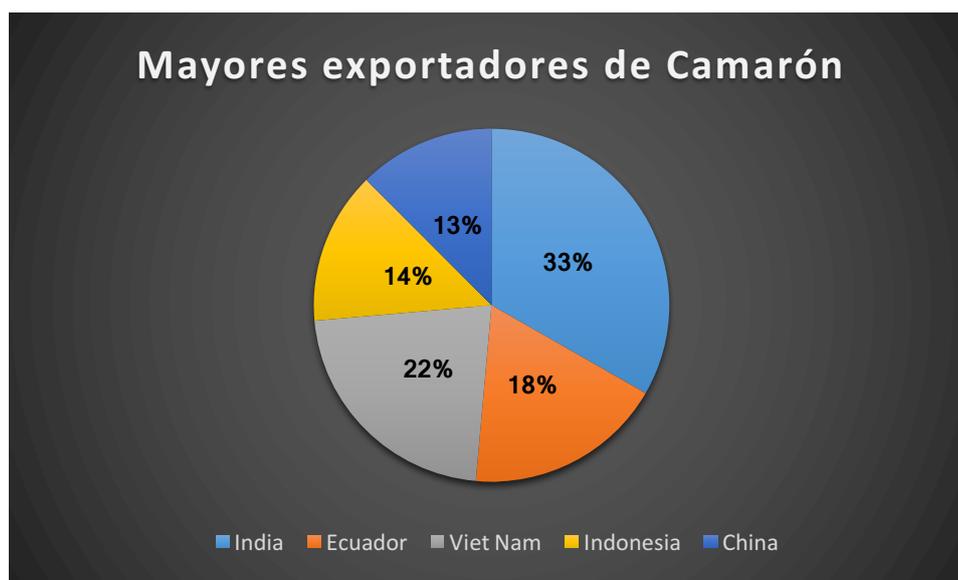
Vietnam, Indonesia y China. De este grupo, India ocupa el primer lugar con un 33% y el tercer lugar lo ocupa Ecuador con un 18% dentro de este grupo (gráfico# 4)

Exportadores	2013	2014	2015	Total 2013 - 2015
India	2579526	3658505	3072991	9311022
Ecuador	1223394	1941021	1894670	5059085
Viet Nam	1988909	2481753	1731416	6202078
Indonesia	1181228	1530864	1189566	3901658
China	1158703	1348366	970555	3477624

Tabla# 2: Principales exportadores de Camarón (2013 – 2015)

Fuente: Trade Map (2016)

Elaborado por: Autor



Gráfico# 4: Principales exportadores de Camarón (2013 – 2015)

Fuente: Trade Map (2016)

Elaborado por: Autor

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

India se consolida como el mayor exportador de camarón, siendo su principal destino Estados Unidos donde exportó 1,240 millones de dólares en el 2014 según datos del Departamento de Comercio de Estados Unidos. Como se mencionó anteriormente, Estados Unidos es el mayor importador de camarón, mientras que India ocupa este lugar en las exportaciones mundiales. Luego de India, en cuanto a proveedores de Estados Unidos, sigue Indonesia con 891 millones de dólares en exportación hacia este país, Ecuador con 629 millones, Tailandia con 323 millones y México con 317 millones. Dentro del grupo de los mayores exportadores de este crustáceo se encuentra también China, una de las ventajas que tiene este país es el bajo costo de su mano de obra, característica que le da mayor competitividad frente a los demás países exportadores (PROECUADOR, 2016)

Ecuador se posiciona como un importante exportador, en este país existe un alto nivel de integración en la industria camaronera, horizontal y verticalmente, gracias a las bondades que el clima brinda a los productores y a la inversión en infraestructura que se ha realizado en los últimos años, Ecuador produce un camarón de calidad, sabor y valor agregado que es capaz de ingresar a cualquier país con total seguridad.

Según observa en el gráfico# 5, las exportaciones de camarón que ha realizado Ecuador ha ido en constante crecimiento, a excepción del 2015 en donde se observa un declive del 9%, lo cual se causó debido a la disminución del precio mundial del camarón, a pesar de que en volumen las exportaciones fueron más altas, la cantidad en dólares no generó un efecto negativo.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016



Gráfico# 5: Exportaciones ecuatorianas de camarón

Fuente: Banco Central del Ecuador (2016)

Elaborado por: Autor

En el 2015, India e Indonesia recuperaron su oferta y la misma incrementó, Camposano (2015), presidente de la Cámara Nacional de Acuicultura (CNA), menciona que el sector es el segundo más importante de la oferta exportable del país, la misma que se ha visto en la necesidad de aumentar su producción en al menos un 15% con el fin de mantener los valores de exportación similares a los de años anteriores.

Según cifras del Banco Central, de enero a julio del 2015 se vendieron al exterior 197 toneladas de camarón a un precio de \$1.312 millones, sin embargo, en el 2014 la venta fue de 169 tn. a un valor de \$1.488 millones, es decir que se vendió más a cambio de un valor menor. Xavier Varas (2015), ejecutivo de comercialización de la productora y exportadora Sociedad Nacional de Galápagos C.A. (Songa), mencionó que el precio pudo haber descendido un 30% y que un incremento se puede presentar paulatinamente, por lo que los productores mantienen un alto nivel de cultivo. Este

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

sector también enfrenta otra situación y es que los costos de producción se incrementan porque los insumos no han disminuido. El que mayor costo genera es el alimento balanceado, el mismo que equivale a aproximadamente el 70% de la producción.

Tratados Comerciales

De acuerdo a PROECUADOR (2016), Ecuador ha suscrito un sin número de Acuerdos Comerciales bilaterales y multilaterales como bloque económico, los mismos que brindan el beneficio de preferencia arancelaria total o parcial para la entrada de bienes ecuatorianos en el exterior que consten en el Acuerdo. Por este motivo, la política de comercio exterior ha girado en torno a la vigencia de convenios y tratados comerciales para eliminar o reducir los aranceles aduaneros de un país importador o para reducir los trámites que se deben llevar a cabo para ingresar los productos.

A continuación se mencionarán a los Acuerdos Comerciales más relevantes

- Acuerdo Comercial entre los países miembros de la Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI)

ALADI es un organismo intergubernamental que tiene como fin promover el desarrollo de la integración de los países de la región con el objetivo de asegurar su desarrollo económico y social. A partir de este acuerdo, Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, México, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela tienen la ventaja de intercambiar sus productos gozando de preferencias arancelarias. En el caso de las exportaciones que realice Ecuador, los exportadores deberán solicitar un certificado de origen a las Cámaras y a Fedexport (ALADI, s.f.)

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

- Acuerdo de Complementación Económica No. 59 – Mercosur

Ecuador mantiene vigente un sistema de preferencias arancelarias por medio de este Acuerdo, suscrito entre los países miembros del MERCOSUR y los países de la Comunidad Andina. A través de este Acuerdo se negociaron un grupo de productos y distinto porcentaje de preferencias con los distintos países, cada uno con un cronograma de desgravación arancelaria hasta el 2018 (Ministerio de Comercio Exterior , 2010).

- Acuerdo Comercial Ecuador – Unión Europea

Ecuador inició un Acuerdo Comercial con la Unión Europea vigente desde el 1 de enero del 2017, en donde se prevé la liberación de aranceles, este tratado permite la transferencia de tecnología y regula nuevas inversiones dirigidas al sector público y empresarios dedicados a la exportación.

Glass (2017), encargado de la suscripción de este Acuerdo por parte de Ecuador, se refirió a este como el tratado que brindará un acceso mejorado al mercado ecuatoriano de muchas exportaciones a la Unión Europea, además de que permitirá crear un ambiente comercial estable y confiable para los comerciantes e inversionistas ecuatorianos y europeos, lo que será de ayuda para dar un impulso al Ecuador.

- Ley de Preferencias Arancelarias – ATPDEA

ATPDEA (Andean Trade Promotion and Drug Eradication Act), es una ley de preferencias arancelarias suscrito por Ecuador con Estados Unidos en el 2004, que permitía la entrada de un grupo de bienes a este país con arancel cero. A pesar de los beneficios que esta Ley brindaba, El presidente de Ecuador, Rafael

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Correa, decidió unilateralmente, renunciar a este tratado debido a ciertos problemas de índole político entre ambos países (ANDES, 2013).

La renuncia de esta Ley de preferencias, ocasionó incertidumbre en los exportadores ecuatorianos, y sus productos empezaron a ingresar a Estados Unidos con aranceles por lo que existió un choque en este sector.

- SGP – Sistema Generalizado de Preferencias

El SGP es un sistema arancelario preferencial que obliga a los países miembros de la OMC a tratar a las importaciones de los demás países que integran esta Organización, de manera igualitaria a la de sus socios más favorecidos, esto mediante la imposición de aranceles por igual. Se podría decir que este sistema es un reemplazo al ATPDEA, ya que brinda prácticamente los mismos beneficios a excepción de ciertos bienes, como las rosas. Esta Ley se suscribió en junio del 2015 y fue renovado en diciembre del 2017, brinda el beneficio de cero arancel a 400 subpartidas de bienes exportables de Ecuador.

Cabe recalcar que los exportadores ecuatorianos que se vieron perjudicados por la no renovación del ATPDEA pueden solicitar la devolución de los tributos pagados, amparados en esta Ley que es retroactiva, así lo mencionó el Ministro de Comercio Exterior, Diego Aulestia (Ministerio de Comercio Exterior , 2015).

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Metodología

El objetivo principal de esta investigación se basa en un análisis de las fluctuaciones presentadas en el sector camaronero en el período 2010 – 2016, por lo que nos referimos a esta investigación como un estudio de tipo descriptivo y analítico. Basados en la investigación de la teoría respectiva y en los datos económicos publicados por páginas oficiales, se presentarán gráficos estadísticos, los mismos que permitirán mostrar visualmente los cambios presentados y posteriormente presentar información bajo análisis del porqué de estos cambios.

Por tal motivo, esta investigación se basa en un método deductivo de forma cualitativa ya que se interpretarán datos económicos – comerciales extraídos del Banco Central y de la página estadística internacional “*Trade Map*”, los mismos que serán analizados bajo teoría fundamentada de páginas oficiales y relevantes como Pro Ecuador, Ministerio de Comercio Exterior y Banco Central.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Resultados y Análisis de Resultados

El objetivo central de este escrito es analizar la importancia de las exportaciones de camarón dentro de la balanza comercial por lo que se analizará principalmente las fluctuaciones que ha tenido la balanza comercial en el período 2010 – 2016 y posteriormente nos enfocaremos detalladamente en las exportaciones de este bien.

Balanza Comercial

En la Tabla# 3 se presentan los datos de las importaciones, exportaciones y los saldos de la balanza comercial en el período 2010 – 2016

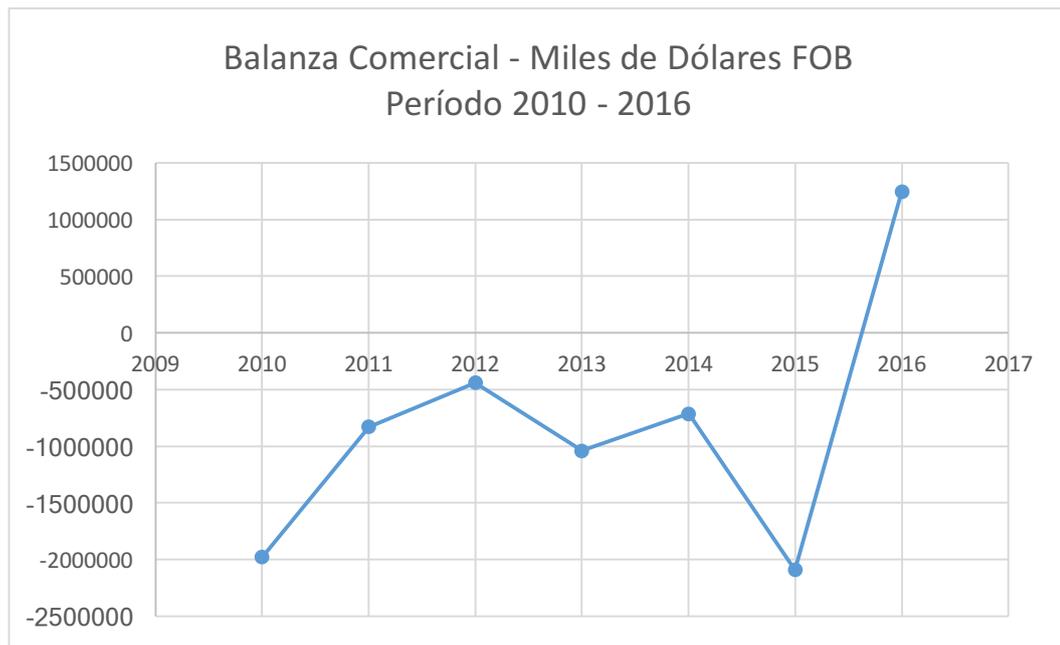
BALANZA COMERCIAL - MILES DE DÓLARES FOB									
AÑO	Exportaciones			Importaciones			Balanza Comercial		
	Petroleras	No Petroleras	Total	Petroleras	No Petroleras	Total	Petroleras	No Petroleras	Total
2010	9.673.228	7.816.700	17.489.928	4.042.823	15.425.831	19.468.654	5.630.405	-7.609.131	-1.978.726
2011	12.944.868	9.377.485	22.322.353	5.086.539	18.065.319	23.151.858	7.858.329	-8.687.834	-829.505
2012	13.791.957	9.972.804	23.764.762	5.441.274	18.764.093	24.205.367	8.350.683	-8.791.289	-440.605
2013	14.107.731	10.740.116	24.847.847	5.927.389	19.961.437	25.888.826	8.180.342	-9.221.321	-1.040.979
2014	13.302.484	12.429.788	25.732.272	6.417.389	20.027.370	26.444.758	6.885.095	-7.597.581	-712.487
2015	6.697.535	11.668.353	18.365.888	3.944.833	16.513.432	20.458.265	2.752.702	-4.845.080	-2.092.378
2016	5.459.169	11.338.497	16.797.666	2.490.106	13.060.516	15.550.623	2.969.063	-1.722.019	1.247.044

Tabla #3: Balanza Comercial Ecuador en miles de dólares (Período 2010 – 2016)

Fuente: Banco Central del Ecuador (2016)

Elaborador por: Autor

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016



Gráfico# 6: Balanza Comercial Ecuador en miles de dólares (Período 2010 – 2016)

Fuente: Banco Central del Ecuador (2016)

Elaborador por: Autor

Según se muestra en la Tabla# 3, en general, se ha mostrado un superávit en la balanza comercial petrolera en el período 2010 – 2016, mientras que la balanza comercial no petrolera ha mostrado un déficit en todos los años, resultado que influye en el saldo final de la balanza comercial presentándose saldos negativos a excepción del 2016.

En el 2010, el déficit de la balanza comercial se situó en USD1.979 millones de dólares aproximadamente. En cuanto a la balanza comercial petrolera en el 2011 se presentó un superávit de USD7.858 millones frente a los 5.600 millones que se situó en el 2010 debido al aumento de precio del barril del petróleo y sus derivados en un 35%. Por el contrario, el déficit de la balanza comercial no petrolera aumentó en un 14% debido al incremento de los precios de las materias primas y bienes de consumo.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Ecuador disminuyó su déficit comercial en un 58% del 2011 respecto al 2010, debido al aumento del precio del petróleo que permitieron financiar gran parte de las importaciones además de los productos tradicionales como banano y camarón, según indicó el Banco Central. Las exportaciones petroleras en el 2011 aumentaron un 34% y las exportaciones no petroleras un 20% frente al año anterior.

Las importaciones aumentaron 3 millones, representando un 19% frente al 2010 en donde prevalecen las materias primas con un 22%, bienes de consumo con un 15% y los bienes de capital con un 14%. En el 2009, Ecuador empleó políticas comerciales donde limita las compras de ciertos bienes extranjeros, además implementó programas para sustitución de importaciones para que las compañías obtengan su materia prima de empresas locales, a pesar de ello, la demanda de los productos importados se han incrementado intensamente.

En el 2012, la balanza comercial cerró con un déficit de 440 millones, lo cual representa una disminución del 43% frente al 2011 y en el 2013 se observa un incremento en las exportaciones totales, sin embargo esto no fue suficiente para obtener un saldo positivo en la balanza comercial puesto que las importaciones aumentaron debido principalmente por la compra de derivados de petróleo, producto restringido localmente debido a la paralización de la Refinería de Esmeraldas. Las importaciones no petroleras también mostraron un incremento como causa de la compra de bienes de consumo, materia prima que se incrementó en un 7,4% y materia prima para la agricultura que representa un aumento del 5,6%.

En el 2014 se registra un déficit de 712 millones, 32% menos que el año anterior, Este año las importaciones continuaron su alza, sin embargo los resultados presentados se debieron principalmente a un crecimiento aún más alto en sus exportaciones. Dentro de las exportaciones se destacan las no petroleras que superaron los USD10.740 registrados en el 2013. No ocurre lo mismo con las exportaciones petroleras, que disminuyeron 805 millones, asociado al precio del petróleo que continuó con la

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

disminución de su precio además de la paralización de la Refinería de Esmeraldas, la misma que era utilizada por su repotenciación, lo cual ocasionó una reducción en la producción de sus derivados.

En el 2015 Ecuador presenta el mayor déficit desde el 2010 de 2,092 millones. Este pico se muestra por la contracción de las exportaciones en un 29% en donde sobresalta la reducción de ventas externas de petróleo, lo que representó el 50% asociado a la continua disminución del precio del crudo en el mercado internacional. Las importaciones se redujeron solo un 23% a pesar de las restricciones comerciales establecidas, esta baja reducción no compensa la gran contracción presentada en las exportaciones, resultado que se ve reflejado en una balanza comercial que no favorece al país.

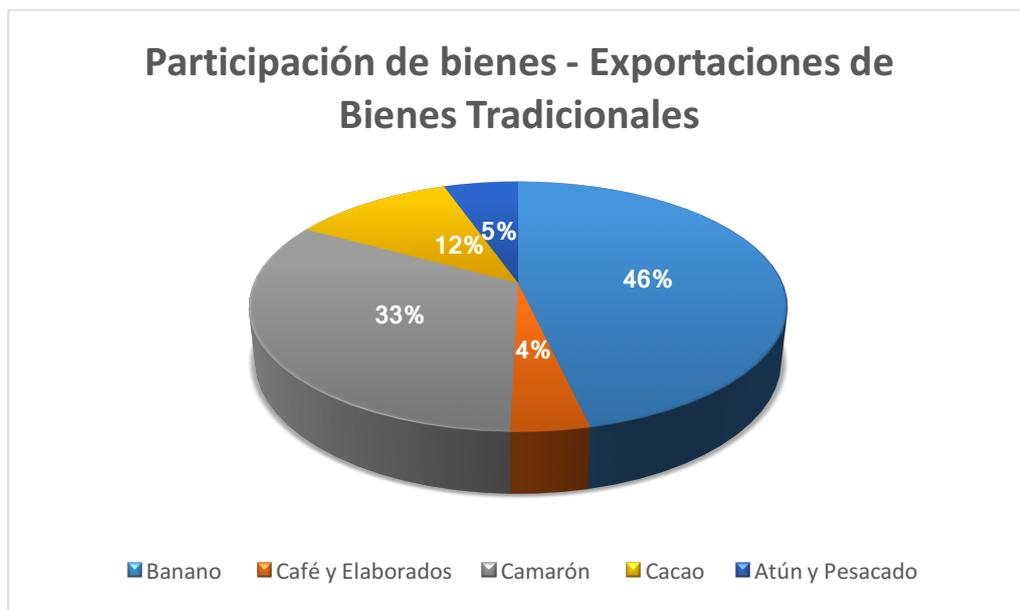
Dentro del período analizado, el único año que presenta un superávit en la balanza comercial es en el 2016 con 1,247,044 de dólares, debido sobre todo a la fuerte contracción del valor de las importaciones del 24% resultado de la imposición de salvaguardias que restringieron el ingreso de ciertos bienes altamente importadores con regularidad en años anteriores. La disminución del 16% en términos de volumen afectó a todos los rubros, pero sobre todo a los bienes de consumo y de capital (con caídas del 20,5% y del 30,2% respectivamente). Al mismo tiempo las importaciones se abarataron, principalmente en el caso de las materias primas, combustibles y lubricantes. La caída del valor de las exportaciones se ralentizó hasta el 9%, después de una contracción del 29% en el 2015.

Tanto el volumen como el precio de las exportaciones petroleras disminuyeron, a diferencia del año anterior, cuando el volumen de las exportaciones petroleras creció. En cambio, el volumen de las exportaciones no petroleras incrementó, debido sobre todo al aumento de las del camarón y de los productos mineros, con tasas del 7,5 %y del 55%, respectivamente.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

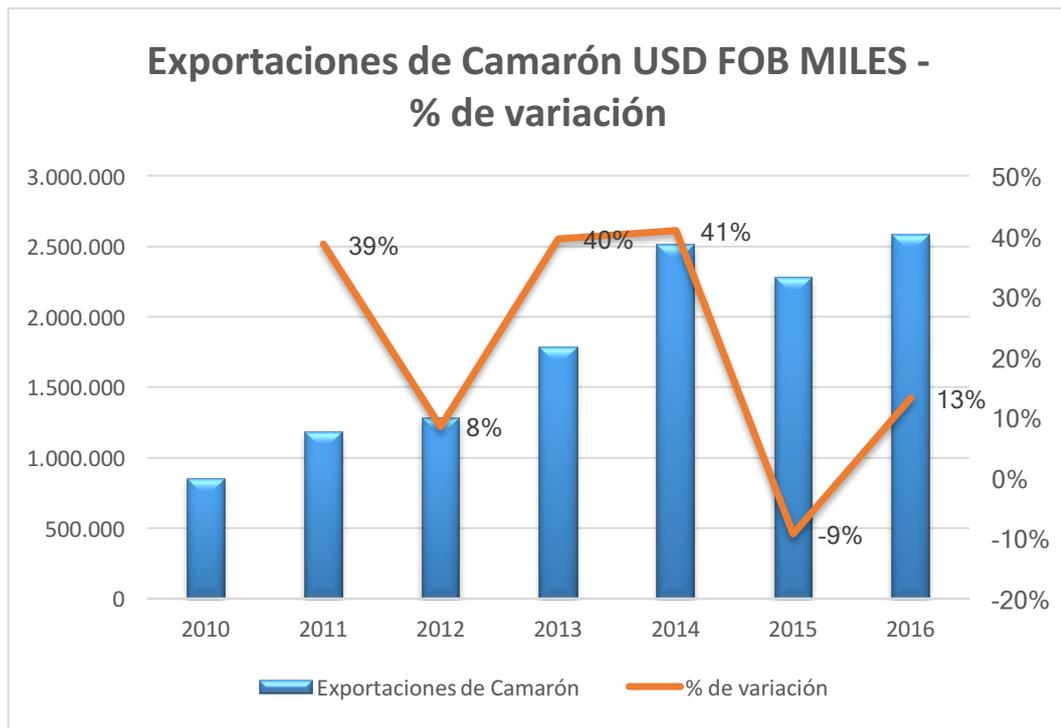
Exportaciones de Camarón

Como se mencionó al inicio de este escrito, el camarón forma parte importante de los bienes tradicionales, como se muestra en el gráfico# 7, en primer lugar se encuentra el banano con el 46% y en segundo lugar el camarón con el 33% teniendo una participación altamente significativa dentro de la balanza comercial.



Gráfico# 7: Participación de los bienes exportables tradicionales (Período 2010 – 2016)
Fuente: Banco Central del Ecuador (2016)
Elaborador por: Autor

Análisis de las exportaciones del sector camarónero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016



Gráfico# 8: Exportaciones de Camarón USD FOB Miles de dólares - % de Variación (Período 2010 – 2016)
Fuente: Banco Central del Ecuador (2016)
Elaborador por: Autor

En el gráfico# 7 se muestran las fluctuaciones de las exportaciones de camarón en el período 2010 – 2016, en primera instancia se observa un crecimiento constante de las ventas al exterior desde el 2010 hasta el 2015 en donde se presenta un decrecimiento del 9% y en el 2016 se vuelve a mostrar un crecimiento positivo, siendo el pico más alto durante todo el período.

En el 2011 se observa uno de los porcentajes de variación más alto dentro del período de análisis. Según publicaciones de la revista “Aqua” (2011), el incremento de las exportaciones de camarón en este año se presentó debido al aumento del poder adquisitivo en la clase media china y la recuperación económica de Estados Unidos que apuntalaron al incremento de las exportaciones de este bien. Además de ello, otro

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

factor que lo favoreció fue la disminución de la oferta de los productos asiáticos como Vietnam, India y China.

En el 2012, el rubro de exportaciones de camarón escaló al tercer puesto en la lista de los principales productos de exportación del país, al registrarse \$1783 millones en ventas al exterior, esto representa una diferencia significativa al noveno lugar que ocupaba en el 2007 (PROECUADOR, 2013). Por otro lado el desarrollo que ha presentado este mercado se debe también al esfuerzo del sector privado que ha ayudado a cubrir la demanda de ciertos países que estaban desatendidos por países asiáticos que bajaron su nivel de producción, debido a problemas sanitarios, se refirió así Roberto Boloña, director de la Cámara Nacional de Acuicultura.

En el 2013 se evidencia nuevamente un crecimiento significativo del 40%, desde el 2000 hasta finales del 2014 el número de fincas se duplicó a 3000, sin embargo, el aumento en la producción y exportación de este bien no fue producto del aumento de tierras. Este crecimiento se produjo sobre todo al cambio en la forma de trabajo de los camaroneros quienes empezaron a emplear un sistema de producción extensivo de poca densidad en el que siembran de ocho a quince larvas por metro y el precio del producto se duplicó. Hasta ese momento se estimaba que existía un déficit de 25% de camarón debido a la reducción de producción de Asia, causada por el síndrome de muerte temprana que atacó al camarón de ese país. Este suceso ayudó a que los precios pasaran de USD 2 en el 2010 a USD 4 por libra en el 2014, según lo indicó José Camposano (2014), presidente de la Cámara Nacional de Acuicultura.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016



Gráfico# 9: Principales destinos de la exportación de camarón ecuatoriano
Fuente: (Trade Map, 2016)
Elaborador por: Autor

Según se observa en el gráfico# 9, el principal destino de exportación de camarón ecuatoriano es Estados Unidos, seguido por Francia y España. Debido al gran nivel de exportación que se realiza a EEUU, Ecuador ha mantenido en vigencia tratados que le permiten entrar a ese mercado con mayores facilidades. A partir del Junio del 2013 el ATPDEA dejó de estar vigente en el país debido a la renuncia unilateral que anunció Rafael Correa. Sin embargo este bien no se vio gravemente afectado ya que en compensación a la no renovación del ATPDEA, el presidente de Ecuador ofreció a los exportadores afectados el Certificado de Abono Tributario que les devuelve los aranceles cancelados por ingresar sus productos a los Estados Unidos. Además de ello, el camarón, banano y cacao ingresan con arancel cero al mercado de EEUU por los compromisos suscritos en el marco de la Organización Mundial del Comercio (OMC) y el acuerdo de Nación Más Favorecida (NMF).

El pico más alto en cuanto al crecimiento de las exportaciones de camarón se observa en el año 2014 (41%), en este momento Asia continuaba sufriendo las

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

consecuencias de la pesca a este bien, por lo que el precio en el mercado aumentó aún más, suceso que lo podemos catalogar como un shock externo que benefició indirectamente a las exportaciones del camarón ecuatoriano. Sin embargo las cifras en el 2015 no corrieron con la misma suerte, pues en este año las exportaciones se redujeron un 9%, una de las causas de esta baja, fue la reducción de las ventas a la UE, las mismas que según PROECUADOR (2016) bajaron el 13,8% debido a la recesión que causó la gran demanda de importaciones de camarón y a la devaluación del euro frente al dólar.

Dentro del período de análisis se observa que el mayor nivel de exportaciones se evidencia en el 2016, con un monto total de 2.580.153 miles de dólares FOB, y un crecimiento del 204% en relación al 2010. El terremoto del 16 de abril del 2016 causó grandes pérdidas para este sector, sin embargo se recuperaron y se realizó una buena producción, además de las condiciones climáticas del océano que permitió incrementar la captura de este crustáceo, lo que incidió en el aumento de las entregas hacia Vietnam y Estados Unidos (MAGAP , 2016). Por otro lado, según la Oficina Comercial de PROECUADOR en Moscú, las exportaciones de camarón ecuatoriano al mercado ruso registraron un aumento en valor FOB del 104%, convirtiéndose en el cuarto producto mayor importado de Rusia.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Conclusiones

La Balanza Comercial ha sido considerada el Talón de Aquiles dentro de la economía del país desde la dolarización en el año 2000 debido al gran aumento de las importaciones de bienes suntuarios, los mismos que tienen poca demanda por parte de la clase social baja del país.

En el período de análisis se ha evidenciado una Balanza Comercial negativa, lo que ubica a Ecuador en un escenario no favorable, siendo esto un motivo para aplicar medidas radicales y muy poco usuales. Dentro de la balanza comercial participa el sector petrolero y el sector no petrolero, los mismos que han tenido una conducta muy parecida en los últimos cinco años, en donde la balanza petrolera ha presentado un resultado siempre positivo, mientras que la no petrolera mostró siempre déficit.

La principal causa de la disminución de la balanza petrolera es la reducción del precio del crudo en el mercado internacional lo cual ha provocado que el saldo de la balanza comercial no se mantenga positiva. En lo referente a los resultados de la balanza comercial no petrolera, las cifras demuestran que durante el período de análisis existió un déficit constante debido a que las importaciones registran incrementos constantes durante el mismo período a pesar de que estén en vigencia las salvaguardas y sobretasas arancelarias, orientadas a desincentivar y reducir el consumo de bienes importados, con el objetivo de impulsar el consumo de bienes nacionales y evitar un mayor desequilibrio de la balanza comercial ecuatoriana.

Cabe resaltar que el incremento de las exportaciones no petroleras que se registra en el período de análisis responde también al aumento de la cantidad de socios comerciales y diversificación del grupo de productos no tradicionales, los cuales representan el 51% de todas las exportaciones no petroleras.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Dentro del grupo de las exportaciones tradicionales se encuentra el camarón, segundo bien mayor exportado después del banano. Según lo analizado se ha podido evidenciar que las exportaciones de este bien se han mantenido en constante crecimiento, a excepción del 2015 en donde se reduce un 9%, esto debido a factores externos como la reducción de las importaciones de este bien por parte de la Unión Europea como causa de la devaluación del euro en ese año.

El mayor nivel de exportaciones de este crustáceo se presencia en el 2016, año en el incrementa el precio del camarón y que además aumenta en más del 100% el rubro de exportación a Rusia. Este sector ha tenido un crecimiento profesional en el área de laboratorios, existe trabajo genético y más investigación para mejorar la larva. Actualmente existen empresas que trabajan en mejoras genéticas para producir larvas más resistentes a enfermedades y de más calidad. Estas inversiones, que son de largo plazo, reflejan la confianza que tienen los empresarios en el sector, siendo más estable de lo que fue en el 2000. Con este escenario positivo para el sector, que genera unas 180 000 plazas de trabajo, los retos a encarar son nuevos mercados y mayor inversión en el trabajo genético para evitar que enfermedades como las que azotan a los países asiáticos lleguen a Ecuador.

La vigencia de Tratados Internacionales ha permitido que este bien se exporte a otros países con cero aranceles, sobre todo a Estados Unidos que es el principal destino de este bien. Gracias a los acuerdos con la OMC y el tratamiento de “Nación Más Favorecida” el camarón ha ingresado a este mercado con preferencias arancelarias manteniendo ventajas sobre otros competidores.

Es muy importante destacar finalmente que el camarón ecuatoriano es reconocido internacionalmente debido a sus cualidades y a la conveniencia en la transportación. Para los extranjeros, el camarón ecuatoriano es considerado un producto gourmet y su calidad supera a la de países como China, India, Indonesia y Tailandia.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Recomendaciones

Se recomienda principalmente analizar nuevos Tratados Internacionales con otros socios comerciales. La producción y calidad del camarón ecuatoriano es alta por lo que se considera necesario aprovechar estas ventajas y direccionarse a otros mercados en donde sus competidores han ganado posición, como el caso de India, el mayor exportador de este crustáceo.

Asimismo, Ecuador debe abrirse fronteras comercialmente, mantener las relaciones políticas y comerciales estables ya que de lo contrario se podría perjudicar a una de las fuentes de ingresos más importantes del país, las exportaciones. Esto se menciona debido a la ruptura comercial unilateral por parte de Ecuador en el tratado del ATPDEA, que si bien es cierto no afectó a la exportación del camarón pero si a otros bienes importantes como el atún y las flores.

Debido a la alta demanda internacional de este bien, es preciso mantener un estándar de calidad alto y desarrollar internamente proyectos de industrialización a gran escala que permitan acaparar la demanda de otros mercados para posesionarse con mayor fuerza en el extranjero.

Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza Comercial: Período 2010 – 2016

Referencias

- Agencia Pública de Noticias del Ecuador y Suramérica. (1 de Julio de 2013). *ANDES* . Obtenido de <http://www.andes.info.ec/es/renuncia-atpdea-economia/atpdea-ecuador-estados-unidos-cifras.html>
- ALADI. (s.f.). *Asociación Latinoamericana de Integración* . Obtenido de <http://www.aladi.org/sitioAladi/preguntasFrecuentes.html>
- ANDES. (1 de Julio de 2013). La ATPDEA Ecuador- Estados Unidos en cifras. *Agencia Pública de Noticias del Ecuador y Sudamérica* .
- Aqua . (22 de Julio de 2011). *Acuicultura y Pesca* . Obtenido de <http://www.aqua.cl/2011/07/22/ecuador-exportaciones-de-camaron-crecen-un-52-en-primeros-cinco-meses/>
- Argandona, L. (2016). Sector Camaronero: Evolución y Proyección a corto plazo . *Espol*.
- Banco Central del Ecuador . (2016). *BCE*. Obtenido de <https://www.bce.fin.ec/index.php/component/k2/item/776>
- Banco Central del Ecuador . (2016). *BCE*. Obtenido de <https://contenido.bce.fin.ec/home1/estadisticas/bolmensual/IEMensual.jsp>
- Cámara Nacional de Acuicultura . (7 de Julio de 2015). *CNA Ecuador*. Obtenido de <http://www.cna-ecuador.com/prensa/1697-07-07-2015-las-importaciones-de-camaron-de-estados-unidos-caen-15-en-valor>
- Cámara Nacional de Acualcultura . (2016). *CNA Ecuador*. Obtenido de <http://www.cna-ecuador.com/comercio-exterior/estadisticas/camaron>
- Camposano, J. (2014). *Revista Líderes*. Obtenido de <http://www.revistalideres.ec/lideres/industria-nacional-camaron-refloto-fuerza.html>

**Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza
Comercial: Período 2010 – 2016**

- El Telégrafo. (5 de Noviembre de 2015). Precio del camarón baja para la exportación por exceso de oferta en el mundo. *El Telégrafo* .
- Glass, J. (25 de Enero de 2017). *Comité Empresarial Ecuatoriano* . Obtenido de <http://cee.org.ec/2017/01/25/colombia-y-ecuador-unen-fuerzas-para-exportar-mas-a-la-union-europea/>
- Instituto de Promoción de Exportaciones e Inversiones. (2016). *PROEcuador*. Obtenido de <http://www.proecuador.gob.ec/wp-content/uploads/2016/04/PERFIL-DE-ACUACULTURA.pdf>
- Kosarev, A. (2006). Problems of Economic Transition. *GROSS domestic product*, 39(6), 55. Obtenido de <http://web.b.ebscohost.com/ehost/pdfviewer/pdfviewer?sid=cd5b1214-af06-42d1-a0b1-6c770e6eb8fa%40sessionmgr113&vid=7&hid=128>
- MAGAP . (Abril de 2016). *Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura, y Pesca*. Obtenido de http://sinagap.agricultura.gob.ec/phocadownloadpap/tematicos_nacionales/c_exterior/2016/boletin_comercio_exterior_abril2016.pdf
- Mendívez, W., & García, R. (2014). *Instituto Nacional de Pesca*. Obtenido de <http://200.107.61.10/wp-content/uploads/2014/05/La-Pesqueria-de-Arrastre-De-Camaron-En-el-Ecuador.pdf>
- Ministerio de Comercio Exterior . (2010). *Ministerio de Comercio Exterior* . Obtenido de http://www.comercioexterior.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2014/04/004_Brasil-ALC064.pdf
- Ministerio de Comercio Exterior . (29 de Junio de 2015). *Ministerio de Comercio Exterior* . Obtenido de <http://www.comercioexterior.gob.ec/suscripcion-de-sistema-general-de-preferencias-arancelarias-sgp/>
- Ministerio de Comercio Exterior. (2015). *Comercio Exterior* . Obtenido de <http://www.comercioexterior.gob.ec/suscripcion-de-sistema-general-de-preferencias-arancelarias-sgp/>
- Notarianni, E. (2006). *Industria Acuicola*. Obtenido de <http://www.industriaacuicola.com/biblioteca/Camaron/Ecuador%20despues%20de%20la%20WSSV.pdf>

**Análisis de las exportaciones del sector camaronero y su impacto en la Balanza
Comercial: Período 2010 – 2016**

- Organización Mundial del Comercio . (30 de Septiembre de 2015). *OMC* . Obtenido de https://www.wto.org/spanish/news_s/pres15_s/pr752_s.htm
- Pro Ecuador . (Enero de 2016). *Pro Ecuador* . Obtenido de <http://www.proecuador.gob.ec/wp-content/uploads/2016/03/Informe-Sectorial.pdf>
- PROECUADOR. (28 de Marzo de 2013). *Instituto de Promoción de Exportaciones e Inversiones* . Obtenido de <http://www.proecuador.gob.ec/2013/03/28/el-camaron-congelado-es-el-tercer-producto-de-exportacion/>
- PROECUADOR. (2016). *Instituto de Promoción de Exportaciones e Inversiones* . Obtenido de <http://www.proecuador.gob.ec/wp-content/uploads/2016/04/PERFIL-DE-ACUACULTURA.pdf>
- PROECUADOR. (20 de Septiembre de 2016). *Opportimes* . Obtenido de <https://www.opportimes.com/asia/india-domina-mercado-de-camaron-de-ee-uu/>
- Ribadeneira, F. (19 de Julio de 2013). *La Hora Naccional* . Obtenido de http://lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101537092/-1/Atpdea:_Listo_para_debate_informe_sobre_incentivos.html#.WFJg3_krJhE
- Trade Map. (2016). *Trade Map*. Obtenido de http://www.trademap.org/Country_SelProduct_TS.aspx?nvpm=3||||030617|||6|1|1|2|1|2|1|1
- Uzcátegui, C., Solano, J., & Figueroa, P. (26 de Julio de 2016). *Universidad Metropolitana*. Obtenido de https://mpr.a.ub.uni-muenchen.de/73690/1/MPRA_paper_73690.pdf
- Varas, X. (5 de Noviembre de 2015). Precio del camarón baja para la exportación por exceso de oferta en el mundo. *Ecuador Inmediato*.