



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

CARRERA DE ECONOMÍA AGROPECUARIA

ANÁLISIS DEL INGRESO Y LA BALANZA COMERCIAL DEL SECTOR
AGROPECUARIO EN LA ECONOMÍA ECUATORIANA EN EL PERÍODO
2019-2020

PALADINES LALANGUI JANDER MANUEL
ECONOMISTA AGROPECUARIO

MACHALA
2021



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

CARRERA DE ECONOMÍA AGROPECUARIA

ANÁLISIS DEL INGRESO Y LA BALANZA COMERCIAL DEL
SECTOR AGROPECUARIO EN LA ECONOMÍA ECUATORIANA
EN EL PERÍODO 2019-2020

PALADINES LALANGUI JANDER MANUEL
ECONOMISTA AGROPECUARIO

MACHALA
2021



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

CARRERA DE ECONOMÍA AGROPECUARIA

EXAMEN COMPLEXIVO

ANÁLISIS DEL INGRESO Y LA BALANZA COMERCIAL DEL SECTOR
AGROPECUARIO EN LA ECONOMÍA ECUATORIANA EN EL PERÍODO 2019-2020

PALADINES LALANGUI JANDER MANUEL
ECONOMISTA AGROPECUARIO

GARZON MONTEALEGRE VICTOR JAVIER

MACHALA, 21 DE SEPTIEMBRE DE 2021

MACHALA
21 de septiembre de 2021

COMPLEXIVO

por Jander Paladines

Fecha de entrega: 27-ago-2021 03:16p.m. (UTC-0500)

Identificador de la entrega: 1637028284

Nombre del archivo: JANDER_PALADINES_TRABAJO_PR_CTICO_COMPLEXIVO.pdf (542.23K)

Total de palabras: 4204

Total de caracteres: 22012

El que suscribe, PALADINES LALANGUI JANDER MANUEL, en calidad de autor del siguiente trabajo escrito titulado Análisis del ingreso y la balanza comercial del sector agropecuario en la economía ecuatoriana en el período 2019-2020, otorga a la Universidad Técnica de Machala, de forma gratuita y no exclusiva, los derechos de reproducción, distribución y comunicación pública de la obra, que constituye un trabajo de autoría propia, sobre la cual tiene potestad para otorgar los derechos contenidos en esta licencia.

El autor declara que el contenido que se publicará es de carácter académico y se enmarca en las disposiciones definidas por la Universidad Técnica de Machala.

Se autoriza a transformar la obra, únicamente cuando sea necesario, y a realizar las adaptaciones pertinentes para permitir su preservación, distribución y publicación en el Repositorio Digital Institucional de la Universidad Técnica de Machala.

El autor como garante de la autoría de la obra y en relación a la misma, declara que la universidad se encuentra libre de todo tipo de responsabilidad sobre el contenido de la obra y que asume la responsabilidad frente a cualquier reclamo o demanda por parte de terceros de manera exclusiva.

Aceptando esta licencia, se cede a la Universidad Técnica de Machala el derecho exclusivo de archivar, reproducir, convertir, comunicar y/o distribuir la obra mundialmente en formato electrónico y digital a través de su Repositorio Digital Institucional, siempre y cuando no se lo haga para obtener beneficio económico.

Machala, 21 de septiembre de 2021



PALADINES LALANGUI JANDER MANUEL
0705750164

RESUMEN

La presente investigación se basa en el análisis del ingreso y la balanza comercial del sector agropecuario en la economía ecuatoriana, teniendo como finalidad el comportamiento económico de la actividad agrícola y pecuaria en el país, para la realización de este proyecto se recolectó información de artículos científicos, libros, documentos, información del Banco Central del Ecuador, INEC y ESPAC, determinando que el ingreso del sector agropecuario ha tenido una óptima influencia presentando un aporte al Producto Interno Bruto del 8% en la economía ecuatoriana en los últimos años. Esta investigación tiene como objetivo conocer el dinamismo económico agropecuario en el periodo 2019-2020, obteniendo que para el año 2019 se evidenció un crecimiento económico en el Ecuador del 0.1% con respecto al periodo anterior, registrando buenos resultados en la balanza comercial agropecuaria por la alta demanda de camarón proveniente del continente asiático en ese periodo, para el año 2020 la economía ecuatoriana decreció un -7.8% con respecto al 2019 por motivo del Covid-19 declarado pandemia mundial, aun así el sector agropecuario registró buenos resultados en la balanza comercial, para ese año las importaciones agropecuarias decrecieron un -0.1% por motivo que los habitantes de la nación no contaban con los recursos suficientes para el consumo en el hogar por motivo de la emergencia sanitaria.

Palabras claves: Balanza comercial, balanza comercial agropecuaria, sector agropecuario, economía ecuatoriana, exportaciones no petroleras, importaciones no petroleras.

ABSTRACT

This research is based on the analysis of income and the trade balance of the sector farming in the Ecuadorian economy, having as its purpose the behavior economic activity of agriculture and livestock in the country, for the realization of this project information was collected from scientific articles, books, documents, Bank information Central del Ecuador, INEC and ESPAC, determining that the income of the agricultural sector has had an optimal influence, presenting a contribution to the Gross Domestic Product of 8% in the Ecuadorian economy in recent years. This research aims to know the agricultural economic dynamism in the period 2019-2020, obtaining that for the year 2019 showed an economic growth in Ecuador of 0.1% with respect to the period above, registering good results in the agricultural trade balance due to the high demand for shrimp from the Asian continent in that period, by 2020 the Ecuadorian economy decreased by -7.8% compared to 2019 due to Covid-19 declared a global pandemic, even so the agricultural sector registered good results in the trade balance, for that year agricultural imports decreased by -0.1% due to reason that the inhabitants of the nation did not have sufficient resources for the consumption at home due to the health emergency.

Keywords: Trade balance, agricultural trade balance, agricultural sector, Ecuadorian economy, non-oil exports, non-oil imports.

ÍNDICE

PÁG.

1. INTRODUCCIÓN.....	10
2. DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN.....	12
2.1. La balanza comercial.....	12
2.2 La balanza comercial y su influencia en el PIB.....	13
2.3. La balanza comercial en la economía ecuatoriana.....	14
2.4. El sector agropecuario en Ecuador y su aporte al PIB.....	14
2.5 Principales productos agropecuarios con fines comerciales.....	16
2.5.1. Participación de las exportaciones no petroleras.....	17
2.5.2. Principales destinos de las exportaciones no petroleras.....	18
2.6. Ingreso económico.....	19
2.7. Dinamismo económico agropecuario periodo 2019.....	19
2.8. Dinamismo económico agropecuario periodo 2020.....	22
3. CONCLUSIONES.....	26
4. BIBLIOGRAFÍA.....	27

ÍNDICE DE GRÁFICOS

PÁG.

Gráfico 1: Uso del suelo en las regiones del Ecuador.....	15
Gráfico 2: Representación de los sectores en el PIB 2018.....	16
Gráfico 3: Exportaciones no petroleras por grupos de productos periodo 2017.....	17
Gráfico 4: Participación de países con fines comerciales no petroleros 2017.....	18
Gráfico 5: Balanza comercial agropecuaria 2019, millones de dólares (Exportaciones).....	21
Gráfico 6: Balanza comercial agropecuaria 2019, millones de dólares (Importaciones)....	22
Gráfico 7: Balanza comercial agropecuaria 2020, millones de dólares (Exportaciones).....	24
Gráfico 8: Balanza comercial agropecuaria 2020, millones de dólares (Importaciones).....	25

INDICE DE TABLAS

Tabla 1: Balanza comercial periodo 2019.....	20
Tabla 2: Balanza comercial periodo 2020.....	23

1. INTRODUCCIÓN

Ecuador es una nación agrícola por eminencia, en donde esta práctica se realiza mayoritariamente en la región Sierra, se desarrolló la modalidad agrícola llamada hacienda, con tendencia semifeudal, lo cual la producción de aquellos bienes se destinaba al autoconsumo y a la demanda interna. (Pino Peralta et al. 2018).

Un factor económico importante es la agricultura, aquella actividad se encuentra en expansión por efectos causados como el incremento poblacional y el aumento del consumo. (Carrión Loaiza, José Fernando; Garzón Montealegre, Víctor Javier 2020).

Algunos métodos como la tecnología, las condiciones laborales humanas y la productividad son factores que favorecen la actividad agropecuaria, así mismo las relaciones con los aspectos sociales y políticos son determinantes para cualquier actividad agrícola en la nación e inciden directamente con su producción. (García Valarezo, Apolo Vivanco y Bermeo Pacheco 2019).

Es por ende que algunas instituciones ecuatorianas han desarrollado estrategias laborales y productivas como el caso del INIAP (Instituto Nacional Autónomo de Investigaciones Agropecuarias), que desde sus inicios han implementado el mejoramiento genético agrícola y otros modelos para el correcto funcionamiento de la actividad agropecuaria. (Viera Arroyo et al. 2020).

Por otra parte el sector agropecuario en el Ecuador es uno de los pilares más importantes en la economía del país ya que es generador de fuentes de empleo que resulta de gran importancia al país, esto gracias a la práctica de la agricultura, ganadería, pesca entre otras, que representan el 26.8% de la población económicamente activa (PEA), además este sector aporta alrededor del 8% al Producto Interno Bruto (PIB).

Debido a esto, las estrategias públicas y políticas están directamente encaminadas hacia el desarrollo económico de la producción agropecuaria. (Chagerben, Noemí y Chagerben 2020).

Se considera como parte del sector agropecuario a la práctica ganadera, en lo cual este sector predomina el ganado vacuno considerando una cifra de 4,34 millones de cabezas de ganado a nivel nacional, seguido por la actividad porcina con 1,06 millones de cabezas. (INEC 2021).

Por aquellas circunstancias se debería incentivar a los productores agropecuarios con préstamos, subsidios y otras consideraciones, ya que en una nación dolarizada se tienen las amenazas de una posible afectación a la tasa de cambio y la competitividad de otros países al momento de comercializar los productos, con el fiel propósito de resguardar el sector agropecuario que causa una gran influencia en la población ecuatoriana. (Fiallo Iturralde 2017).

Además, a esto, es necesario estudiar el comportamiento de la balanza comercial, ya que este mecanismo ayuda a los países a tomar correctas decisiones en el ámbito económico, financiero, entre otras cuestiones (Borsic Laborde, Benitez Burbano y García Osorio 2016).

La balanza comercial es considerada como un factor relevante para la economía y bienestar de una nación en donde se muestran los registros de las exportaciones e importaciones que son comercializados, por tal motivo para una óptima economía en el país es necesario que las exportaciones superen a las importaciones. (Feijoo et al. 2020).

El objetivo de esta investigación es desarrollar un análisis del ingreso y la balanza comercial en el sector agropecuario en los años 2019-2020 en el Ecuador, desarrollando estos factores económicos para conocer su influencia en la economía ecuatoriana, las cifras del comercio internacional, entre otros temas, de una manera clara y precisa para futuras investigaciones.

2. DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

2.1. La balanza comercial

Definición

La balanza comercial es aquel indicador económico que registra los datos obtenidos de las exportaciones e importaciones de los bienes y consumo comercializados de un país a través de pagos y cobros desde dicho exterior además de manifestarse como uno de los factores de la balanza de pagos. (Machuca Mera et al. 2018).

Importancia

Resulta de gran importancia conocer los saldos de la balanza comercial en la economía del país ya que a través de este registro se pueden tomar decisiones y realizar estrategias para mejorar la comercialización de bienes y servicios en la balanza comercial si resulta el caso de presentar de un déficit. (Torres Freire y Campuzano Vásquez 2021)

La balanza comercial tiene una gran influencia en las transacciones comerciales determinando que las barreras arancelarias y no arancelarias generen posibilidades de crecimiento económico en una nación. (Torres Freire y Campuzano Vásquez 2021).

Exportaciones

Se puede llamar exportaciones a la productos y servicios que produce un país para el consumo interno y que también son generados para el comercio internacional o venta de aquellos productos con la finalidad de generar ingresos a la economía de una nación. (Pérez Porto y Gardey 2010).

Importaciones

Las importaciones surgen de la necesidad de satisfacer la demanda de los habitantes de una nación en donde el estado compra productos y servicios del exterior. (Kiziryan 2015).

Cálculo de la balanza comercial

$$\text{BC: } X - M$$

X: Exportaciones

M: Importaciones

Cuando se obtiene un saldo positivo en la balanza comercial se lo denomina superávit comercial y se presenta cuando los datos obtenidos de las exportaciones superan a las importaciones mientras que si el saldo resultante es negativo se expresa como déficit comercial y este ocurre cuando los datos obtenidos de las importaciones superan a las exportaciones, también existen casos en donde el saldo resultante es cero, en este término se dice que la economía del país se encuentra en equilibrio. (Machuca Mera et al. 2018).

El PIB

El producto interno bruto es un indicador económico que mide el total de ingresos de un país en un periodo establecido, este indicador también se lo utiliza para conocer el crecimiento económico y es presentado por los bancos centrales de la nación. (Granja Cañizares y Bayón Sosa 2017).

2.2 La balanza comercial y su influencia en el PIB

Para aumentar las riquezas de los países es necesario exportar los productos y servicios que se producen, aquí es donde la balanza comercial se manifiesta en el producto interno bruto de la siguiente manera. (Molina 2019).

$$\text{PIB: } C + I + G + (X-M)$$

C: consumo

I: inversión

G: gastos de gobierno

(X-M): balanza comercial, exportaciones menos importaciones

Si el registro de la balanza comercial muestra un resultado positivo llamado anteriormente superávit comercial $BC > 0$, hace aumentar el PIB permitiendo un incremento en el ingreso nacional, por tal motivo habría mayor producción de bienes y servicios generando así fuentes de trabajo, mientras que si el resultado de la balanza comercial muestra un resultado negativo $BC < 0$, indica que el valor de las importaciones supera al de las exportaciones por lo que provocaría un desequilibrio económico en la economía del país. (Chosgo Tala 2016).

2.3. La balanza comercial en la economía ecuatoriana

Para Ecuador la balanza comercial se la puede dividir en dos categorías la balanza comercial petrolera y la no petrolera, estos grupos corresponden los principales ingresos económicos, la petrolera registra los bienes obtenidos del petróleo y derivados, mientras que la no petrolera corresponde a los productos del sector agropecuario y productos no tradicionales tales como; banano, cacao, camarón, madera, productos mineros entre otros, la mayoría son productos no transformados para su exportación. (Aguilar, Maldonado y Solorzano 2020).

Balanza comercial agropecuaria

Hace referencia a los productos obtenidos por la actividad agrícola y ganadera, banano, café, arroz, maíz, también incluyen productos obtenidos del mar tales como atún, camarón, crustáceos los cuales son comercializados para generar ingresos. (News 2017).

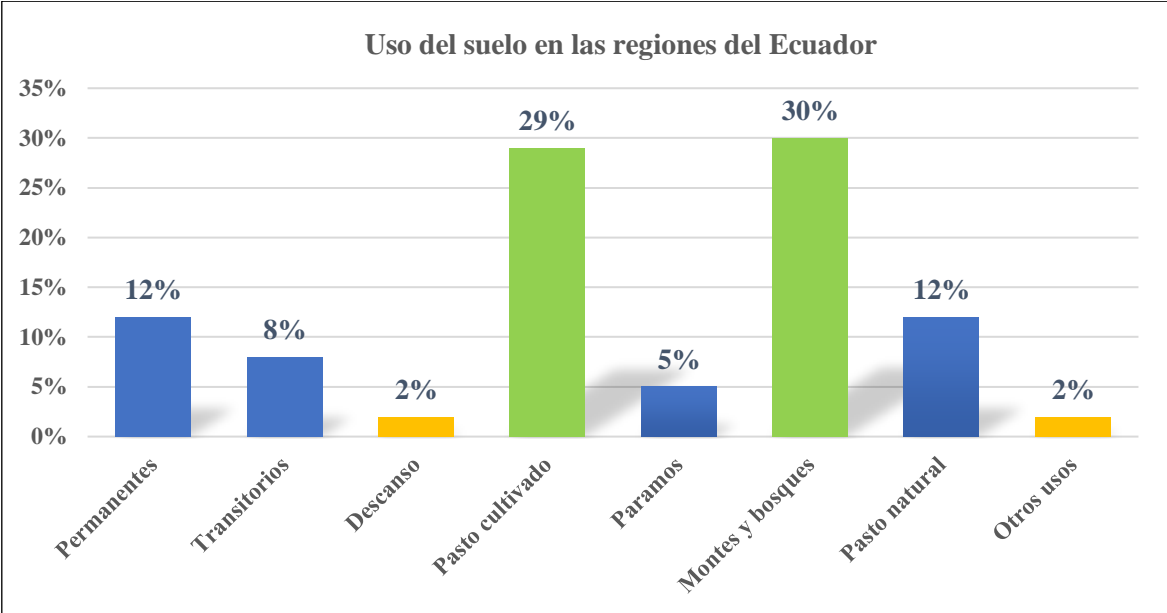
2.4. El sector agropecuario en Ecuador y su aporte al PIB

Desde tiempos antiguos y hasta en la actualidad gran parte de la superficie del Ecuador se la utiliza para el desarrollo de la producción primaria tales como; agropecuaria, minera e hidrocarburífera, en la época colonial surgió la artesanía, en el siglo XIX y la modernización apareció en el siglo XX. (Luna Osorio 2017).

El sector agropecuario ha sustentado la vida económica de la nación ecuatoriana, desde tiempos antiguos hasta 1972 por dos razones, en primer lugar, abastece de alimentos a los habitantes, así como también brinda productos primarios a las industrias de bebidas elaboradas y alimentos procesados, textiles entre otros, en segundo lugar, genera divisas gracias a las exportaciones de cacao y de banano que se realizan en el país. (Luna Osorio 2017).

Ecuador cuenta con 26 millones de hectáreas de los cuales 11.6 millones de hectáreas son utilizadas para la actividad agrícola, el cual está estructurado por regiones.

Gráfico 1: Uso del suelo en las regiones del Ecuador



Fuente: BCE

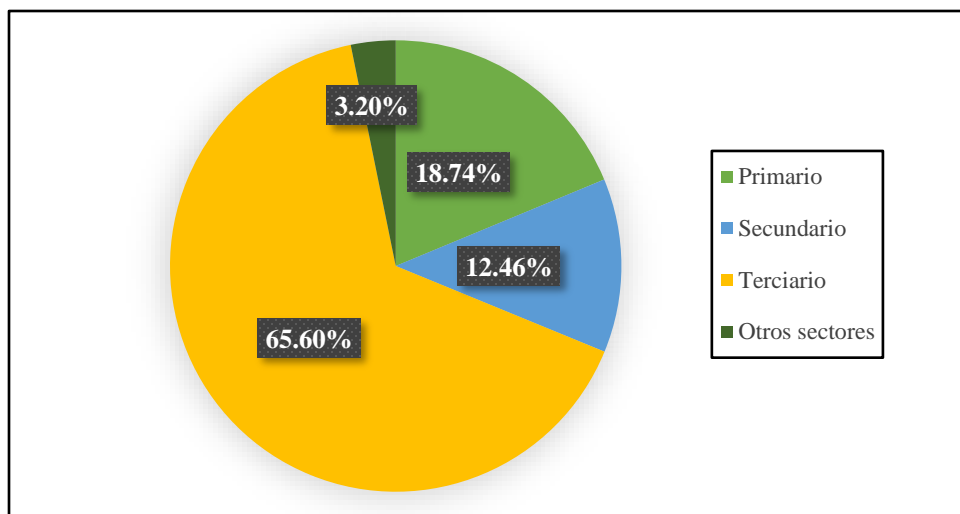
Elaboración: Propia

La región litoral presenta cultivos de pasto y producción de cacao, banano, café y arroz, la región sierra es conocida por sus cultivos transitorios y por sus pastos naturales y la región amazónica por el clima que presenta y por sus condiciones geográficas se dedica a la producción de ganado. (Fiallo Iturralde 2017).

Aporte al PIB

Ecuador es un país netamente agrícola en donde sus principales ingresos provienen de la agricultura que corresponden al sector primario, para conocer el aporte del sector agropecuario en el PIB es necesario estructurarlo por sectores.

Gráfico 2: Representación de los sectores en el PIB 2018



Fuente: BCE

Elaboración: Propia

En Ecuador los ingresos económicos se manejan por sectores, hasta en la actualidad el país es considerado como productor agrícola o que depende del sector primario (cacao, banano, café, camarón) para abastecerse económicamente, pero la realidad es que el sector de servicios como apreciamos en el gráfico 2 o llamado sector terciario (comercio, transportes, comunicaciones, turismo, administración pública) es el sector que mayor aporta al PIB nacional con un total del 65.60% de aportación al PIB en el año 2018.

El sector primario conformado por materia prima petrolera, agricultura y ganadería entre otros aporta con el 18.74% al PIB nacional en donde el sector agropecuario aporta el 8%.

2.5 Principales productos agropecuarios con fines comerciales

Banano

Se puede considerar este producto originario del sureste asiático y se encuentra distribuida en las regiones del mundo, es una fruta de un buen sabor y textura y para la economía ecuatoriana ha sido de suma importancia el comercio de este producto por la alta demanda de este producto. (Colque 2017).

Cacao

En Ecuador es uno de los productos que cubre aproximadamente el 63% de la población mundial esto debido a las condiciones climáticas, el cacao ecuatoriano que se exporta es fino y de aroma con óptimas características, por tal motivo los productores de chocolate prefieren el cacao ecuatoriano. (Stiven 2019).

Camarón y langostinos

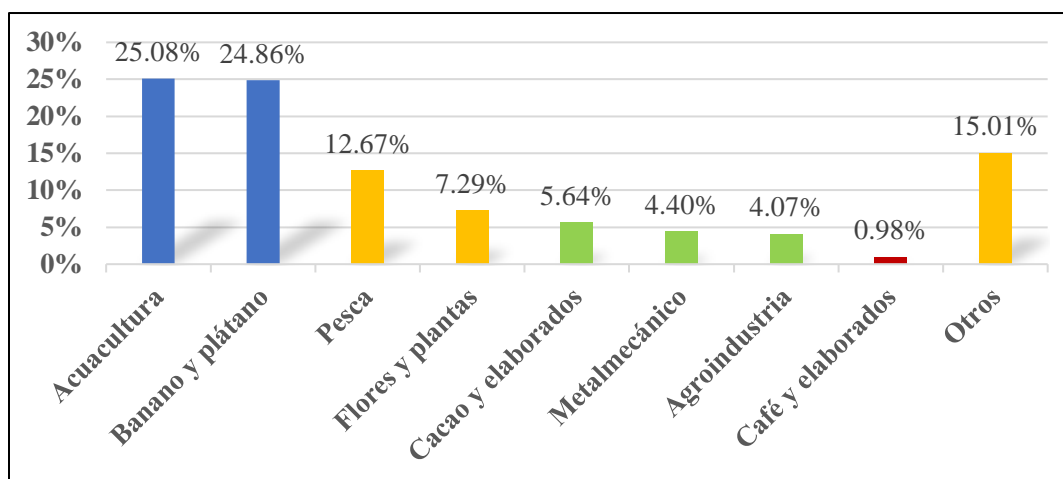
Estos crustáceos que habitan en agua salada o dulce son altamente demandados por la región asiática, además constituyen un factor importante a la economía ecuatoriana compitiendo en las exportaciones al igual que el banano. (Fonseca Moreno 2010).

Flores

En Ecuador gracias a las condiciones climatológicas que posee y el suelo, la floricultura se ha venido desarrollando de manera positiva, en nuestro país existen una gran variedad de flores como claveles, rosas, lirios que se caracterizan por su belleza dando reconocimiento a Ecuador internacionalmente. (Stiven 2019).

2.5.1. Participación de las exportaciones no petroleras

Gráfico 3: Exportaciones no petroleras por grupos de productos periodo 2017



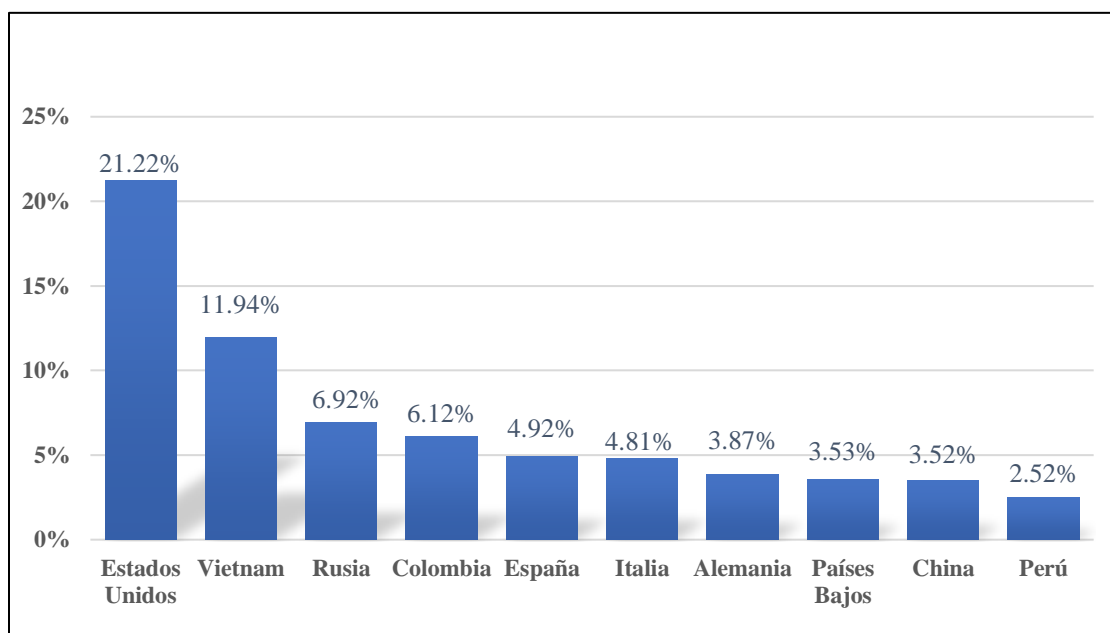
Fuente: BCE

Elaboración: Propia

Como podemos analizar en el gráfico 3, el sector acuicultor es el que mayor participación en ventas tiene en la economía ecuatoriana con él 25,08%, seguido del banano y plátano que representa el 24,86% en las exportaciones no petrolera, mientras el café y elaborados muestra una participación del 0.98% en ingresos.

2.5.2. Principales destinos de las exportaciones no petroleras

Gráfico 4: Participación de países con fines comerciales no petroleros 2017



Fuente: BCE

Elaboración: Propia

En el gráfico 4 se puede observar que la nación estadounidense es el país en donde más se exporta los productos no petroleros con el 21,22% de participación, seguido de Vietnam con el 11,94%, países vecinos como Colombia y Perú también hacen su participación con el 6,12 y 2,52%.

2.6. Ingreso económico

En los años 1880 – 1920 surgió el auge cacaotero que tuvo un gran impacto económico en el Ecuador lo que permitió a la población a concentrarse en la región Costa, a partir del año 1950 – 1960 surgió el auge bananero lo que conllevó la creación de políticas encaminadas al desarrollo de estos cultivos. (Pino Peralta et al. 2018).

Desde el cambio de la moneda que se dio a partir del año 2000 la variación de la tasa de crecimiento ha sido notable, según el Banco Central del Ecuador (BCE) la tasa de crecimiento más baja se registró en el año 2016 con el -1.9% esto se dio por la caída de los precios del petróleo a nivel global. (Pino Peralta et al. 2018).

2.7. Dinamismo económico agropecuario periodo 2019

En términos generales en el año 2019 la economía ecuatoriana presentó un crecimiento económico del 0,1% en la nación, por lo que el Producto Interno Bruto (PIB) arrojó USD 107.436 millones en valores corrientes y un total de USD 71.909 millones en valores constantes, el PIB agropecuario tuvo un ingreso de \$6.457 millones de dólares con un aporte al PIB nacional del 8,9%. (BCE 2020).

El crecimiento económico de este año se dio por las siguientes razones:

1. Las exportaciones de bienes y servicios tuvieron un aumento del 5,2%
2. Un incremento del 1,5% en el gasto de consumo final en las residencias

Detallando el primer punto las exportaciones de bienes y servicios en el 2019 presentaron un incremento del 5,2% con respecto al 2018, aquellos productos que presentaron relevancia comercial en este periodo están: camarón elaborado con un porcentaje del 22%, pesca blanca y otros productos procedentes del mar, el petróleo crudo con la participación del 7,7%, mientras que en las importaciones los resultados fueron menores que al de las exportaciones y tuvo un incremento del 1.6% referente al año 2018. (BCE 2020).

Por este motivo la balanza comercial en el año 2019 cerró con cifras positivas alcanzando un superávit de 820 millones de dólares según las cifras del Banco Central del Ecuador, esto se dio al mejor desempeño que tuvo la balanza comercial no petrolera principalmente por un despunte del 22% en los ingresos del camarón. (Zumba 2020).

Tabla 1: Balanza comercial periodo 2019

Periodo	Ene - Dic 2019	
	Miles de TM	Millones de USD
Exportaciones totales	33,100.0	22,329.4
Petroleras	22,212.1	8,679.6
No petroleras	10,887.9	13,649.8
Importaciones totales	17,373.7	21,509.3
Bienes de consumo (2)	1,213.7	4,910.9
Materias primas	8,576.2	6,940.8
Bienes de capital	556.1	5,373.7
Combustibles y Lubricantes	7,017.0	4,148.8
Diversos	10.6	100.0
Ajustes (3)		35.0
Balanza Comercial - Total		820.1
Bal. Comercial - Petrolera		4,520.6
Exportaciones petroleras		8,679.6
Importaciones petroleras		4,159.0
Bal. Comercial - No petrolera		-3,700.4
Exportaciones no petroleras		13,649.8
Importaciones no petroleras		17,350.3

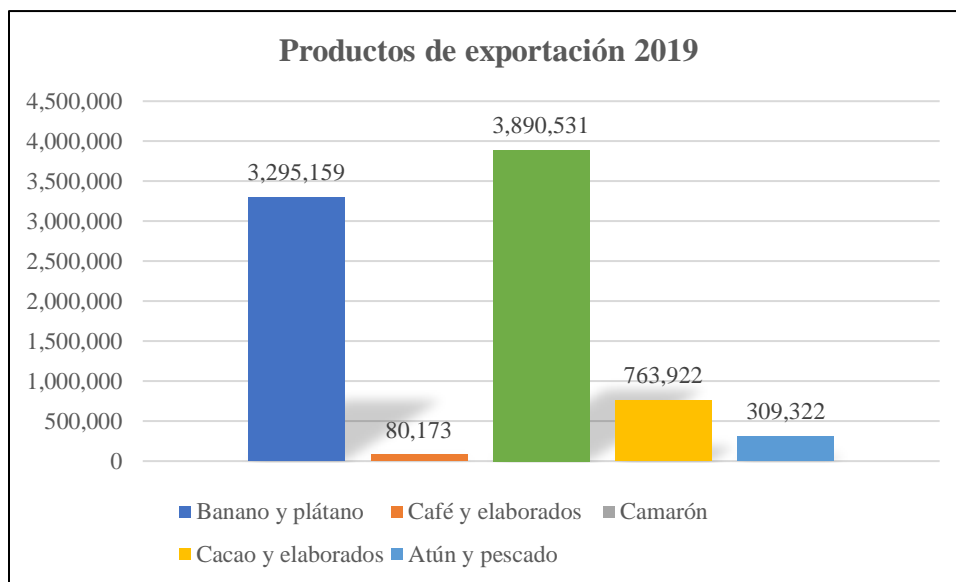
Fuente: BCE

Para el año 2019 y de acuerdo a la tabla 1 se pueden obtener los siguientes resultados:

- Las exportaciones petroleras tuvieron \$8,679.6 millones de dólares.
- Las exportaciones no petroleras fueron \$13,649.8 millones de dólares.
- Las exportaciones totales representaron \$22,329.4 millones de dólares.
- Las importaciones totales representaron \$21,509.3 millones de dólares.
- Las importaciones no petroleras representaron \$17,350.3 millones de dólares
- La balanza comercial obtuvo un superávit comercial de \$820 millones de dólares.
- La balanza comercial no petrolera (sector agropecuario y productos no tradicionales) presenta \$-3,700.4 millones de dólares obteniendo un déficit comercial.

Las exportaciones no petroleras la cual corresponden al sector agropecuario y productos no tradicionales registraron un aumento del 6,4% en comparación con el año 2018 obteniendo un crecimiento económico del 217.7% ya que la balanza comercial de ese año presentó un déficit comercial de \$-477.6 millones de dólares.

Gráfico 5: Balanza comercial agropecuaria 2019, millones de dólares (Exportaciones)



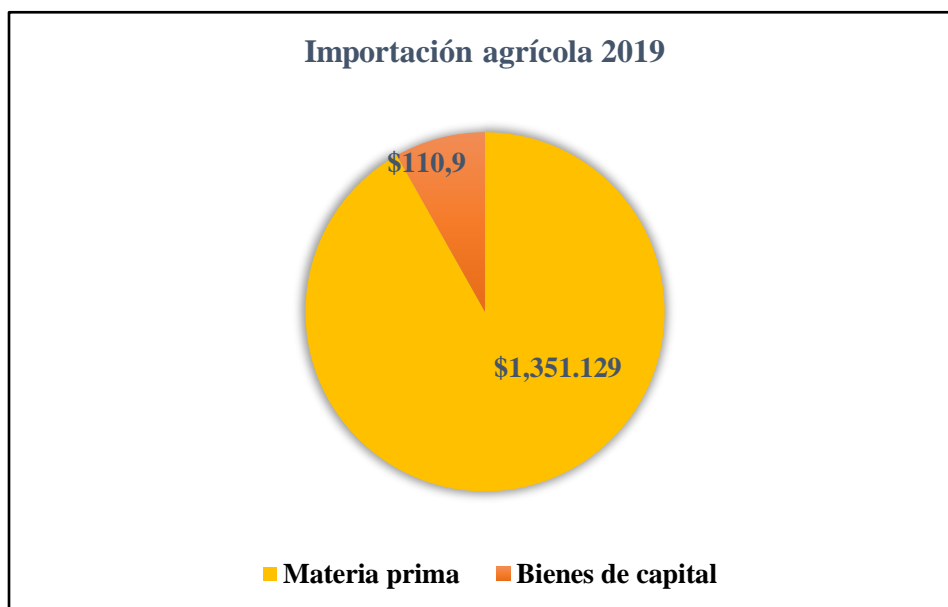
Fuente: Banco Central Ecuador

Elaboración: Propia

El total de la exportación agropecuaria en el gráfico 6 genera un total de \$8,339 millones de dólares de ventas de exportación de productos agropecuarios, con una tasa de crecimiento del 10% con respecto al periodo 2018.

Esto debido a la alta demanda de camarón que se registró en ese año que obtuvieron un total de exportaciones de \$3,890 millones dólares indicando una tasa de crecimiento del 22% en comparación con el 2018.

Gráfico 6: Balanza comercial agropecuaria 2019, millones de dólares (Importaciones)



Fuente: Banco Central Ecuador

Elaboración: Propia

Se compró \$1,462 millones de dólares en importaciones agrícolas de materia prima y para bienes de capital, las cuales son: el atún, trigo duro, crustáceos, frutas y semillas de otras naciones las cuales tuvieron una tasa de crecimiento del -3 y -28% con respecto al periodo 2018.

2.8. Dinamismo económico agropecuario periodo 2020

Para este periodo el Producto Interno Bruto de la nación fue de \$66.308 millones de dólares en precios constantes lo que indica un decrecimiento económico del -7.8% con respecto al año anterior, debido al impacto económico y global del Covid-19 afectando la movilidad de las personas y el proceso de producción y comercialización de bienes en Ecuador, por otra parte el PIB agropecuario fue de \$6.945 millones de dólares mostrando un aporte al PIB nacional del 10,4% (BCE 2021).

Tabla 2: Balanza comercial periodo 2020

Período	Ene - Dic 2020	
	Miles de TM	Millones de USD
Exportaciones totales	32,502.2	20,226.6
Petroleras	20,839.1	5,250.4
No petroleras	11,663.2	14,976.2
Importaciones totales	15,339.6	16,986.8
Bienes de consumo (2)	998.4	4,116.3
Materias primas	7,916.4	5,992.7
Bienes de capital	394.6	4,152.0
Combustibles y Lubricantes	6,023.0	2,647.1
Diversos	7.2	78.8
Ajustes (3)		0.0
Balanza Comercial - Total		3,239.8
Bal. Comercial - Petrolera		2,599.1
Exportaciones petroleras		5,250.4
Importaciones petroleras		2,651.3
Bal. Comercial - No petrolera		640.6
Exportaciones no petroleras		14,976.2
Importaciones no petroleras		14,335.5

Fuente: BCE

De acuerdo a la tabla 2 obtenemos las siguientes características para el periodo 2020:

- Las exportaciones petroleras generaron \$5,250.4 millones de dólares.
- Las exportaciones no petroleras generaron \$14,976.2 millones de dólares indicando un crecimiento del 9.7% con respecto al año 2019.
- Las exportaciones totales generaron \$20,226.6 el cual muestra un decrecimiento en ventas del -9.4% con respecto al año anterior.
- Las importaciones totales arrojaron \$16,986.8 millones de dólares obteniendo un decrecimiento del -21% con respecto al año 2019.
- La balanza comercial es de \$3,239.8 millones de dólares logrando un superávit comercial y con una tasa de crecimiento del 295%.
- La balanza comercial no petrolera (sector agropecuario y no tradicionales) mostraron un superávit comercial de \$640 millones de dólares con una tasa de crecimiento del 117.3% y un ingreso aproximado de \$4,341 millones de dólares, esto luego de varios años de permanecer en déficit comercial.

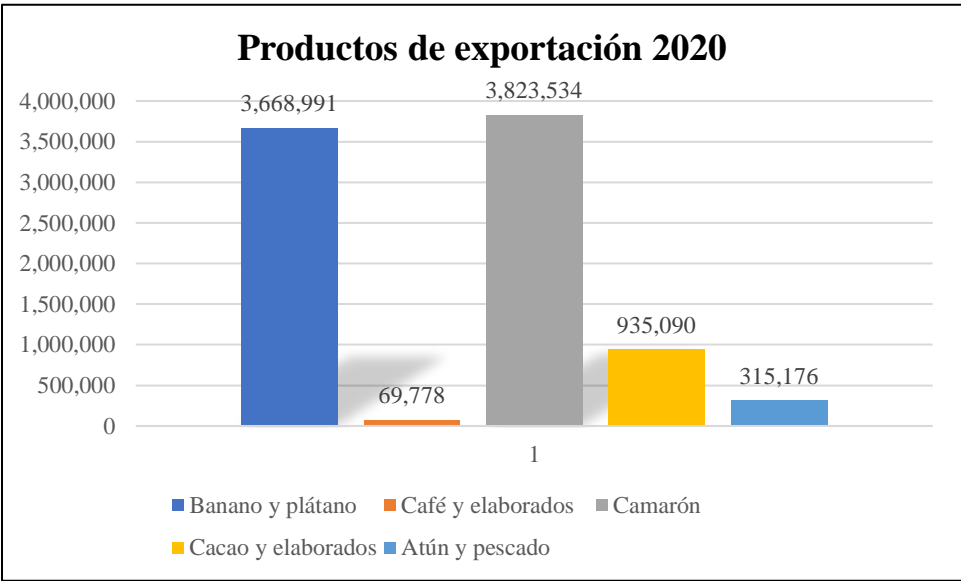
Alrededor de 3.200 empresas lograron posicionar los productos demandados en más de 150 países obteniendo un superávit comercial de \$14.976 millones de dólares, principalmente por un mejor desempeño productivo de 10 productos entre ellos cacao, camarón, banano entre otros. (Coba 2021).

Además, la importación de bienes decreció 16,2% obteniendo \$4.166 millones en este periodo, esto se debe al poco consumo de hogares que cayó al 8,9% en el tercer trimestre del 2020, cuando las familias gastan menos se debe al despido y la reducción de la jornada laboral lo que ocasiona una caída en ventas. (Coba 2021).

La industria al ver que hay una baja en el consumo no invierte porque las empresas no prevén una expansión de su infraestructura o de su capacidad de producción. (Coba 2021).

Así mismo las importaciones de materias primas y bienes de capital mostraron una reducción del 13,7 y 22,7% en el 2020.

Gráfico 7: Balanza comercial agropecuaria 2020, millones de dólares (Exportaciones)

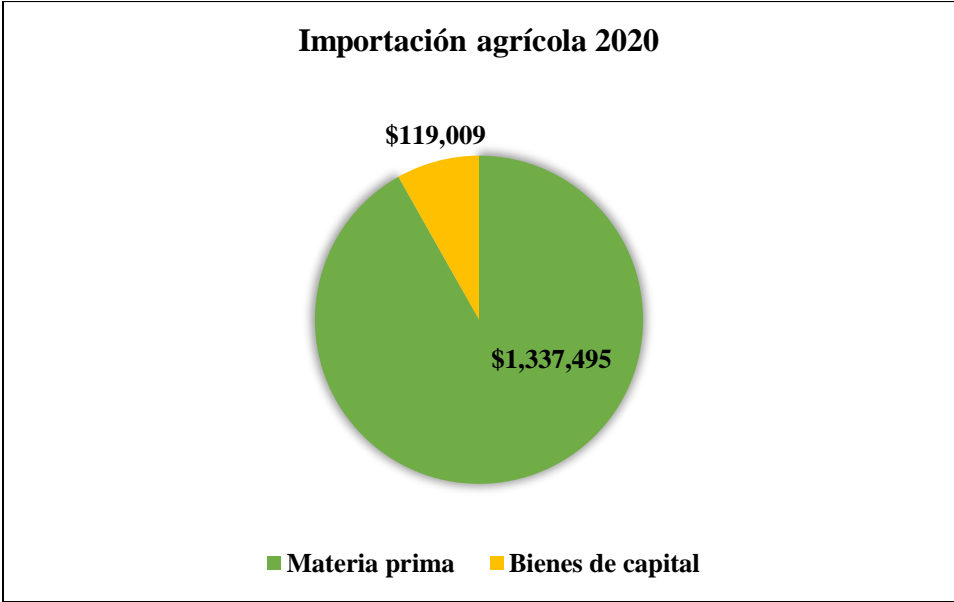


Fuente: BCE

Elaboración: Propia

En el gráfico 7 las exportaciones generaron \$8,812 millones de dólares, no habido variación con respecto al 2019, las exportaciones de camarón lideran las ventas con ingresos de \$3,823 millones de dólares seguido del banano y plátano que generaron \$3,668 millones.

Gráfico 8: Balanza comercial agropecuaria 2020, millones de dólares (Importaciones)



Fuente: BCE

Elaboración: Propia

En cuanto a la importación en materia prima y bienes de capital agrícolas se obtuvo una cifra de \$1,456 millones de dólares en valores totales con una variación de decrecimiento del 0.1% esto debido a la poca demanda de productos agrícolas que se dio en aquel periodo.

3. CONCLUSIONES

Se puede concluir manifestando que el sector agropecuario es un factor importante para el crecimiento económico en Ecuador, ya que nuestro país cuenta con las condiciones óptimas para la producción de estos recursos, por tal motivo las empresas nacionales crean estrategias necesarias para el desarrollo de este sector y sus derivados.

Los ingresos económicos del sector agropecuario para la nación ecuatoriana causan efectos favorables en la economía, los registros muestran que durante cada período el PIB agropecuario ha ido aumentando de forma regular con tasas de variación del 1 al 8%.

Como se ha venido evidenciando en la investigación el aporte del sector agropecuario al PIB nacional abarca aproximadamente el 8%, abasteciendo el consumo nacional y cubriendo apropiadamente la demanda internacional de estos productos.

Para la balanza comercial el sector agropecuario causa un impacto positivo al crecimiento económico del país, en donde productos como el camarón, banano y cacao lideran las exportaciones no petroleras en el mercado mundial.

En los periodos 2019 y 2020 el sector agropecuario obtuvo un papel importante en la balanza comercial, en el año 2019 las exportaciones de camarón fueron altamente demandadas en la región asiática y se presentó un crecimiento económico nacional del 0.1% con respecto a su año predecesor, mientras que en el periodo 2020 se evidenció un decrecimiento económico nacional del -7.8%, cifra obtenida a consecuencia del Covid-19 declarado pandemia global en donde algunas empresas decidieron cerrar parcial o totalmente las actividades comerciales, aun así el sector agropecuario presentó buenas cifras de exportación al finalizar el periodo, cabe recalcar que en ese periodo las importaciones no petroleras presentaron un decrecimiento económico por motivo que las familias en la nación ecuatoriana no disponían de suficiente dinero por motivos de despidos laborales entre otros a consecuencia de la pandemia.

4. BIBLIOGRAFÍA

- Aguilar, Pedro M, Daniel B Maldonado, y Sandra S Solorzano. 2020. «Incidencia de la balanza comercial en el crecimiento económico del Ecuador: análisis econométrico desde Cobb Douglas, período 1980-2017.» *Revista Espacios* 41 (03): 1-10.
<http://www.revistaespacios.com/a20v41n03/a20v41n03p10.pdf>.
- BCE. 2021. « LA PANDEMIA POR EL COVID-19 GENERÓ UNA CAÍDA EN EL PIB DE 6,4% DE MARZO A DICIEMBRE DE 2020. » Marzo 31. Último acceso: Julio 07, 2021. <https://www.bce.fin.ec/index.php/boletines-de-prensa-archivo/item/1421-la-pandemia-incidido-en-el-crecimiento-2020-la-economia-ecuatoriana-decrecio-7->.
- BCE. 2020. «LA ECONOMÍA ECUATORIANA CRECIÓ 0,1% EN 2019.» Marzo 31. Último acceso: Agosto 08, 2021. <https://www.bce.fin.ec/index.php/boletines-de-prensa-archivo/item/1359-la-economia-ecuatoriana-crecio-01-en-2019>.
- Borsic Laborde, Zlata, Karol Benitez Burbano, y Nelson García Osorio. 2016. «Análisis de la evolución de la balanza comercial y del producto interno bruto en el Ecuador en el período comprendido entre los años 2011-2015.» *Revista Científica Economía y Negocios* 7 (2): 1-63. <https://doi.org/10.29019/eyn.v7i2.175>
- Carrión Loaiza, José Fernando; Garzón Montealegre, Víctor Javier. 2020. «Análisis del producto interno bruto agrícola ecuatoriano y sus principales productos en el periodo 2002 - 2020.» *Revista Científica Dominio de las Ciencias* 6 (4): 940-952.
<http://dx.doi.org/10.23857/dc.v6i4.1513>
- Chagerben, Lenin, Moreno Noemí, y Werner Chagerben. 2020. «El crédito productivo y su incidencia en la producción agrícola del Ecuador.» *Estudios De La Gestión: Revista Internacional de Administración* 6: 11-36.
<https://doi.org/10.32719/25506641.2019.6.1>
- Chosgo Tala, Alfredo. 2016. «El comercio internacional y los países desarrollados.» *Revista Ventana Científica* 7 (11): 44-49.
http://www.revistasbolivianas.org.bo/pdf/rvc/v7n11/v7n11_a07.pdf.
- Coba, Gabriela. 2021. *PRIMICIAS*. Febrero 19. Último acceso: Julio 07, 2021.
<https://www.primicias.ec/noticias/economia/balanza-comercial-superavit-ecuador-2020/>.
- Colque, Oscar. 2017. «Rendimiento y calidad de fruta de cuatro clones de banano (Musa aaa) en el subtrópico de la Provincia Formosa, Argentina.» *Revista Científica de Investigación INFO-INIAF* 4 (9): 15-21.
http://www.revistasbolivianas.org.bo/pdf/rciii/v4n9/v4n9_a04.pdf.

- Feijoo, Juan Carlos, Silvia Beatriz García Estupiñan, Darlyn Bryan Tenelanda Mora, y Julissa Dayanna Pico Granados. 2020. «Balanza comercial y producto interno bruto en Ecuador.» *Revista Venezolana de Gerencia* 602-616.
<https://doi.org/10.37960/rvg.v25i3.33395>
- Fiallo Iturralde, José Ignacio. 2017. «Importancia del Sector Agrícola en una Economía Dolarizada.» UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO USFQ. *Trabajo de titulación de Economía*. Quito.
<https://repositorio.usfq.edu.ec/bitstream/23000/6807/1/134856.pdf>.
- Fonseca Moreno, E. 2010. «Industria del camarón: su responsabilidad en la desaparición de los manglares y la contaminación acuática.» *REDVET. Revista Electrónica de Veterinaria* 11 (5): 1-20. <https://www.redalyc.org/pdf/636/63613160006.pdf>.
- García Valarezo, Dayanara María, Nervo Jonpiere Apolo Vivanco, y Javier Alejandro Bermeo Pacheco. 2019. «EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL SECTOR AGROPECUARIO E INDUSTRIAL EN EL ECUADOR 1980 – 2015.» *Revista ECA Sinergia* 10 (2). https://doi.org/10.33936/eca_sinergia.v10i2.1116
- Granja Cañizares, Nelson Guillermo, y Martha Bayón Sosa. 2017. «EL CICLO ECONÓMICO Y SU IMPACTO EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN EN ECUADOR: PERÍODO 2007-2015.» *Revista Científica ECOCIENCIA* 4 (3): 1-74.
<https://doi.org/10.21855/ecociencia.43.32>
- INEC. 2021. *Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua 2020*. Mayo. www.ecuadorencifras.gob.ec.
- Kiziryan, Mariam. 2015. «Economipedia.» *Importación*. Mayo 2015. Último acceso: Agosto 08, 2021. <https://economipedia.com/definiciones/importacion.html>.
- Luna Osorio, Luis. 2017. *COLEGIO DE ECONOMISTAS DE PICHINCHA*. Último acceso: Junio 28, 2021. <https://colegiodeeconomistas.org.ec/boletin-158-el-sector-agropecuario-ecuatoriano/>.
- Machuca Mera, Patricio Rafael, Luis Rodrigo Iglesias Escobar, Intriago Durán Marcos Vinicio, y María Cecilia Moreira García. 2018. «ANÁLISIS DE LA EVOLUCIÓN DE LA BALANZA COMERCIAL DEL ECUADOR , PERÍODO 2009-2016.» *Revista Científica Multidisciplinaria Mikarimin* 4 (2): 73-82.
<http://45.238.216.13/ojs/index.php/mikarimin/article/download/906/331>.
- Molina, Fernandito. 2019. «LEAC.» *¿Qué es la balanza comercial y como se calcula?* Octubre 05. Último acceso: Agosto 08, 2021. <https://leac.es/2019/10/05/que-es-la-balanza-comercial-y-como-se-calcula/>.
- News, Arabuko. 2017. «GRUPO SACSA.» *¿Qué es? la balanza agroalimentaria*. Agosto 7. Último acceso: Agosto 08, 2021. <https://www.gruposacsa.com.mx/balanza-agroalimentaria-reporta/>.

- Pérez Porto, Julián, y Ana Gardey. 2010. «Definicion.de.» *Definicion.de*. Último acceso: Agosto 08, 2021. <https://definicion.de/exportacion/>.
- Pino Peralta, Sergio Leonardo, Hermes René Aguilar, Azuero Galo Enrique Apolo Loaiza, y Sisalema Morejón Lila Arcelia. 2018. «Aporte del sector agropecuario a la economía del Ecuador. Análisis crítico de su evolución en el período de dolarización. Años 2000 – 2016.» *Revista Espacios* 39 (32): 7. <https://www.revistaespacios.com/a18v39n32/a18v39n32p07.pdf>.
- Stiven, Cevallos Becerra Patricio. 2019. «ANÁLISIS DE LA EVOLUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES NO PETROLERAS DE ECUADOR, 2008 - 2018.» Escuela de Comercio Exterior. *Ingeniería de Comercio Exterior*. Esmeraldas. <https://repositorio.pucese.edu.ec/handle/123456789/1911>.
- Torres Freire, María, y John Alexander Campuzano Vásquez. 2021. «Impacto en la Balanza Comercial en el crecimiento económico ecuatoriano período 1990-2019.» *Revista Científica y Tecnológica UPSE* 8 (1): 42-47. <https://doi.org/10.26423/rctu.v8i1.554>
- Viera Arroyo, William, Víctor Sánchez Arizo, Jorge Merino Toro, y Domínguez Andrade Juan. 2020. «PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DEL ECUADOR EN EL ÁMBITO AGROPECUARIO: CASO DEL INSITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS, PERIODO 2014-2019.» *Revista Española de Documentación Científica* 43 (4). <https://doi.org/10.3989/redc.2020.4.1722>
- Zumba, Lisbeth. 2020. *EXPRESO*. Febrero 14. Último acceso: Junio 02, 2021. <https://www.expreso.ec/actualidad/economia/balanza-comercial-pais-sale-terreno-negativo-5197.html>.