EL MISIONERO DEL AGRO

El sector agrícola no tradicional y su relación con el producto interno bruto del Ecuador

The non-traditional agricultural sector and its relationship with the raw internal product of Ecuador

Autores:
Mary Alvarado-Anastacio [1]
Victor Quinde-Rosales [2]
Rina Bucaram-Leverone [3]

Filiación:
Universidad Agraria del Ecuador
Facultad de Economía Agrícola

[1] Economista Agrícola graduada en la Facultad de Economía Agrícola de la Universidad Agraria del Ecuador. E-mail: beky-love1@hotmail.com
[2] Economista Agrícola con Maestría en Economía Agraria, docente de la Facultad de Economía Agrícola de la Universidad Agraria del Ecuador. E-mail: vquinde @uagraria.edu.ec
[3] Economista Agrícola con Maestría en Economía Agraria y un Doctorado en Ciencias Ambientales, docente de la Facultad de Economía Agrícola de la Universidad Agraria del Ecuador. E-mail: rbucaram@uagraria.edu.ec

El sector agrícola no tradicional y su relación con el producto interno bruto del Ecuador

Resumen

El presente trabajo investigativo es de carácter empírico bajo un caso de estudio de índole descriptivo donde se evaluó el comportamiento de las exportaciones no tradicionales agrícolas primarias e industriales frente al Producto Interno Bruto, entendiendo que el comportamiento de las exportaciones no tradicionales agrícolas primarias e industriales generan una influencia en el PIB nacional, el análisis de este trabajo puntualiza las siguientes características. El comercio exterior se manifiesta como una variable importante que evalúa el nivel de producción de una economía y riqueza de la nación. En países como el Ecuador los recursos naturales inciden en la función de producción. El sector agrícola no tradicional del Ecuador entre 2005 y 2015 presenta una tendencia positiva en términos generales, del mismo modo presenta una estrecha relación con el comportamiento del Producto Interno Bruto. El desarrollo de la innovación o generación de productos exportables demuestra que el factor de producción no es el prioritario en un comercio internacional, sino que intervienen factores como gustos y preferencias.

Palabras claves: Balanza Comercial; Crecimiento Económico; Análisis Económico; Producción Nacional.

Fecha de presentación: 20/02/2017
Fecha de aceptación: 28/06/2017

Abstract

The present research is of empirical character under a descriptive case study, which evaluated the behavior of non-traditional primary and industrial agricultural exports, against the Gross Domestic Product, understanding that the behavior of non-traditional primary and industrial agricultural exports generate an influence on the national GDP. Foreign trade manifests itself as an important variable that evaluates the level of production of an economy and wealth of the nation. In countries such as Ecuador, natural resources have an impact on the production function. In Ecuador, the non-traditional agricultural sector, between 2005 and 2015 shows a positive trend in general terms, in the same way has a close relationship with the behavior of the Gross Domestic Product. The innovation or generation development of exportable products shows that the factor of production is not the priority in international trade, however, factors such as tastes and preferences of consumers are involved.

Keywords: Trade Balance; Economic growth; Economic analysis; National Production.

Introducción

Al Producto Interno Bruto o PIB se lo relaciona con el valor en el contexto de mercado de la producción final de bienes y servicios propicios de un país en un periodo de tiempo determinado, el cual por lo general comprende un año, el mismo que representa una medida que muestra el desempeño a nivel económico de los países (Keynes 2006).

El PIB está compuesto por cuatro elementos, los cuales interactúan, influyendo cada uno directamente en la evolución de este, determinando el tipo de evolución (Samuelson & Nordhaus 2010):

- Gasto Público, entendido como el gasto en bienes y servicios realizado por los gobiernos en favor de las economías, destacándose las compras de bienes de inversión y de consumo, así como los gastos en servicios para las poblaciones.

- Consumo de hogares, el cual representa los patrones de gastos generados por las familias en una economía, los cuales se categorizan de tres formas: bienes durables, no durables y servicios.

- Inversión, aumento de activos determinados como productivos, así como bienes de capital en diferentes sectores de una economía, lo cual conlleva a que el capital de una nación se incremente.

- Exportaciones Netas, representan la sustracción entre exportaciones entendidas como aquellos bienes y servicios vendidos al mercado exterior y las importaciones comprendidas entre aquellos bienes y servicios comprados del mercado internacional.

El Producto Interno Bruto es una medida influyente en el crecimiento económico, pues su tasa de crecimiento es la medida utilizada para determinar el tipo de evolución económica de cada país, de tal manera que sus valores representan la prosperidad de los países al determinar la productividad y riqueza de los sectores que componen dicha economía (Galindo 2011).

"Las exportaciones entendidas como el conjunto de bienes y servicios pertenecientes a un país que son enviadas al mercado exterior para el respectivo uso o consumo, son importantes generadoras de divisas para las distintas economías exportadoras, las cuales se determinan a través de tres elementos: el transporte, el envío y la venta, todo esto enmarcado en el contexto internacional" (Witker & Jaramillo 1991).

El crecimiento económico de un país está ligado a su base exportable, la cual puede pertenecer a diferentes índoles tanto primaria, industrial, entre otras, la misma que a través del tiempo y en busca de una economía sostenible debería ser diversificada (Uquillas 2008), lo que permite determinar la importancia de las exportaciones para el Producto interno Bruto, pues este es la principal medida de crecimiento económico de los países.

La importancia económica de los productos agrícolas no tradicionales es imperativa al ser fuente generadora de divisas y significativa de empleo a través de las plazas de trabajo directo e indirecto que ofrece para miles de ecuatorianos en todas las regiones del país, dinamizando la economía ecuatoriana. Estos productos han evolucionado de una manera relevante, mejorando la oferta exportadora del país al diversificarla, contribuyendo al Producto Interno Bruto – PIB tanto agrícola como total del país e ingresando a diferentes mercados mundiales en donde históricamente los productos tradicionales ecuatorianos no habían llegado y en donde la demanda de productos agrícolas no convencionales está en auge.

Asimismo se destaca que las exportaciones y su generación de divisas aportan al Producto Interno Bruto de las naciones, lo cual significa que la existencia de varianzas, crecimientos o decrecimientos en las exportaciones van a afectar directamente al PIB y por ende al crecimiento económico, detallándose la importancia del sector dentro de las economías, lo cual a través de una correcta diversificación puede evolucionar positivamente en la generación de divisas.

El presente trabajo pretende mediante su objetivo analizar el sector agrícola no tradicional y su relación con el producto interno bruto del Ecuador, demostrar la importancia de estos frente a los productos tradicionales y como esta tendencia positiva se manifiesta en un desarrollo productivo para el Ecuador.

Metodología

La presente investigación se enmarca en un tipo de evaluación empírica bajo un caso de estudio de índole descriptivo, los mismos que a través de su metodología permitieron describir situaciones y eventos, determinantes para el cumplimiento del trabajo el cual se enmarca en el análisis del sector agrícola no tradicional y su relación con el producto interno bruto del ecuador (Martínez 2006).

Para el logro de mencionada premisa, se analizó el comportamiento histórico del sector agrícola no tradicional y de los productos que lo conforman para demostrar su importancia actual frente a los productos agrícolas tradicionales y como esto contribuye al desarrollo productivo del Ecuador.

El sector exportador no tradicional ecuatoriano está compuesto por siete subsectores primarios y quince industriales (BCE 2015). Sin embargo, la presente investigación considera a aquellos productos de carácter agrícola a través de la correspondiente sub sectorización.

Por lo cual, se analizó al sector a través de 12 subsectores agrícolas, diferenciando la característica de primario e industrial y denominando al sector como no tradicional agrícola, en donde en el caso de las manufacturas de cuero, caucho y plástico, sólo se tomaron en cuenta las manufacturas de caucho, debido a que ni el plástico ni el cuero son productos agrícolas, denominándose a este subsector como manufacturas de caucho.

Asimismo el subsector prendas de vestir de fibras textiles fue unido con el subsector otras manufacturas textiles, para formar un solo subsector en el cual se estudiaron aquellas prendas y manufacturas que provienen solo de fibras textiles vegetales, por tal motivo para la presente investigación se usó la denominación de prendas de vestir y manufacturas de fibras textiles vegetales.

Cabe destacar, que dentro del sector no tradicional existe una denominación determinada como "Otros", la misma que para la presenta investigación no fue tomada en cuenta, por su característica de combinación de productos de distintas índoles, no solo agrícolas sino pertenecientes a otras naturalezas, los cuales no están enmarcados en la presente investigación.

En el presente proyecto se aplicaron dos métodos, los mismos que son los coadyuvantes metodológicos en el logro del trabajo investigativo a través de sus destacadas características.

El primer método es el analítico, en donde el análisis permitió determinar el comportamiento del sector no tradicional agrícola en torno al Producto Interno Bruto del país durante los últimos diez años. El segundo método a utilizarse es el deductivo-cuantitativo, siendo imprescindible en el desarrollo de la investigación, gracias a la asociación de variables tanto de composición del Producto Interno Bruto como del sector no tradicional agrícola, para deducir un fenómeno evolutivo.

Resultados y Discusión

Las exportaciones no tradicionales agrícolas ecuatorianas, han evolucionado regularmente a lo largo de la última década, en donde ha presentado una tendencia evolutiva positiva en beneficio del sector exportador del país (Tabla 1).

Estableciendo un comportamiento, en donde en el año 2007, los volúmenes del sector alcanzaron su evolución más preponderante, establecida en un crecimiento de 17,71%, lo cual fue contrastado con una lenta evolución de precios del 1,29%, que propició que los valores Fob solo crecieran en 19,23%, a pesar del positivo acontecimiento en los volúmenes exportados (Tabla 1). Sin embargo, en 2008, se destacó que a pesar de que el sector no tradicional agrícola había evolucionado positivamente en sus valores Fob, a través de un crecimiento establecido en una tasa de 17,95%, presentó un importante decrecimiento en los volúmenes exportados correspondiente a -6%, en donde los productos que más decrecieron fueron los agroindustriales en -6,23%, mientras que los primarios decrecieron en -5,78% , asumiéndose como factor externo, a una posible contracción de la demanda (Tabla 1).

Tabla 1. Evolución del sector exportador no tradicional agricola (2005-2015)

AÑOS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TCPA
VALOR FOB	881.573.205	987.338.810	1.177.205.827	1.388.476.028	1.319.422.536	1.443.743.458	1.790.910.257	1.834.759.390	1.852.717.185	1.989.272.284	2.017.127.835	8,63%
(%) VALOR FOB	0,00%	12,00%	19,23%	17,95%	-4,97%	9,42%	24,05%	2,45%	0,98%	7,37%	1,40%	

	ECTOR EXPORTADOR NO TRADICIONAL AGRICOLA PRIMARIO				SECTOR EXPORTADOR NO TRADICIONAL AGRICOLA				SECTOR EXPORTADOR NO TRADICIONAL AGROINDUSTRIAL			
AÑOS	VOLUMEN	(%) VOLUMEN	PRECIOS	% VALOR PRECIOS	VOLUMEN	% VALOR VOLUMEN	PRECIOS	% VALOR PRECIOS	VOLUMEN	(%) VOLUMEN	PRECIOS	(%) PRECIOS
2005	505.834,00		1068,48		900.015,20	0,00%	979,51	0,00%	394.181,20		865,34	
2006	522.913,24	3,38%	1148,46	7,49%	953.023,94	5,89%	1.036,01	5,77%	430.110,70	9,11%	899,29	3,92%
2007	590.655,06	12,95%	1129,22	-1,68%	1.121.770,21	17,71%	1.049,42	1,29%	531.115,15	23,48%	960,67	6,83%
2008	556.493,42	-5,78%	1390,78	23,16%	1.054.517,70	-6,00%	1.316,69	25,47%	498.024,28	-6,23%	1233,91	28,44%
2009	592.520,52	6,47%	1301,14	-6,45%	1.085.678,89	2,96%	1.215,30	-7,70%	493.158,37	-0,98%	1112,16	-9,87%
2010	590.274,73	-0,38%	1449,27	11,38%	1.129.574,99	4,04%	1.278,13	5,17%	539.300,26	9,36%	1090,82	-1,92%
2011	566.773,05	-3,98%	1690,65	16,66%	1.219.985,16	8,00%	1.467,98	14,85%	653.212,11	21,12%	1274,77	16,86%
2012	597.447,79	5,41%	1694,75	0,24%	1.357.811,62	11,30%	1.351,26	-7,95%	760.363,83	16,40%	1081,37	-15,17%
2013	620.432,24	3,85%	1792,67	5,78%	1.307.692,54	-3,69%	1.416,78	4,85%	687.260,30	-9,61%	1077,45	-0,36%
2014	772.723,89	24,55%	1520,70	-15,17%	1.454.065,93	11,19%	1.368,08	-3,44%	681.342,04	-0,86%	1194,98	10,91%
2015	670.177,39	-13,27%	1845,02	21,33%	1.394.565,13	-4,09%	1.446,42	5,73%	724.387,74	6,32%	1077,65	-9,82%
TCPA						4,48%		3,97%				

Fuente: Banco Central Del Ecuador, 2016.

Este evento, fue contrarrestado con un buen comportamiento de los precios del mercado, en donde su evolución se estableció en 25,47%, el más alto a lo largo de la última década, denotando que fue un gran año para los precios tanto de los productos agrícolas que evolucionaron en 23,16%, como el de los agroindustriales que crecieron en 28,44%, generando que las exportaciones del sector no decrezcan (Tabla 1).

Mientras que, en 2009, se presentó el único punto crítico en los valores Fob a lo largo de la última década, correspondiente a un decrecimiento de -4,97%, asumiéndose, como causa, a una caída de precios de los productos del sector correspondiente a -7,70%, en donde los precios de los productos agroindustriales no tradicionales fueron los que presentaron un decrecimiento de -9,87%, mientras que los precios de los primarios cayeron en -6,45% (Tabla 1).

Adicional a lo acontecido, se sumó a un lento crecimiento de los volúmenes exportados, los cuales solo crecieron en 2,96%, asumiéndose, contracciones de demanda, que afectaron principalmente a los productos agroindustriales, que evolucionaron negativamente en - 0,98%, mientras que los volúmenes de los productos primarios, presentaron una relación opuesta, debido que estos crecieron en una tasa de 6,47%, contrarrestando el efecto negativo de la evolución del tonelaje de los productos agroindustriales (Tabla 1).

Asimismo, se asume una posible variable externa, en los factores de contracción, determinada como es la crisis financiera mundial agudizada en 2008 y 2009, que propició un ambiente negativo en torno al comercio internacional, en donde uno de los países más afectados fue Estados Unidos, el cual ha sido el principal mercado para los tres subsectores primarios más representativos del sector: flores, frutas y madera, así como para dos agroindustriales: elaborados de banano y madera terciada y prensada, sin dejar de lado, su imperativa participación en otros sectores agrícolas no tradicionales.

De la misma manera, no se descarta esta variable para los demás destinos principales como Reino Unido, República Dominicana, Colombia, Venezuela y demás participantes del mercado internacional de este sector.

Sin embargo, las exportaciones de dicho sector, se fueron recuperando en los años posteriores, estableciéndose en 2011, el punto más alto de crecimiento alcanzado, a través de una evolución correspondiente a 24,05% en comparación al 2010, producto de un buen comportamiento en los precios de estos productos en el mercado, el cual evolucionó positivamente en 14,85%, en donde los precios de los productos agroindustriales y primarios evolucionaron casi similarmente, en 16,66% y 16,86% respectivamente (Tabla 1).

Mientras que los volúmenes exportados del sector exportador agrícola no tradicional crecieron en 8%, en donde se establece como un gran año para los productos agroindustriales del sector, que crecieron en sus volúmenes en 21,12%, mientras que sucedió un efecto contrario con los primarios que decrecieron en -3,98% (Tabla 1).

Este sector, continuó creciendo paulatinamente en los siguientes años,

a pesar de que entre 2012 y 2015, el crecimiento se ha tornado relativamente lento en comparación a las evoluciones de años anteriores, el cual no ha superado ni el 10%, en donde solo en 2014 se presentó el más alto crecimiento de este periodo correspondiente a 7,37%, destacando que, en este lapso de tiempo, las contracciones de demanda y de precios, se asumen como factores relevantes (Tabla 1).

Por otro lado, se destaca que el comportamiento evolutivo del sector no tradicional agrícola ecuatoriano, ha sido similar al del Producto Interno Bruto, en donde se puede asumir que ha existido un proceso de influencia, incluso en los años 2009 y 2015, en donde a simple vista, se establece una relación opuesta (Tabla 2).

Debido a que en 2009, el sector exportador agrícola no tradicional decreció a una tasa de - 4,97%, mientras que el PIB del país creció en una tasa de 1,23%, lo cual no se estableció como una relación realmente opuesta, ya que si bien el PIB creció, lo hizo lentamente en una tasa que no llegó ni al 2% (Tabla N° 2),este lento crecimiento del PIB, aconteció gracias a que decrecieron sectores como el agrícola, petróleo y minas, refinación de petróleo, suministro de agua y electricidad, pesca, acuicultura y pesca de camarón (B.C.E 2016).

Asimismo, en el año 2015, se denota una situación contraria, en donde el PIB evolucionó negativamente en -0,05%, principalmente a causa de su fuerte decrecimiento en el sector de petróleo y minas (B.C.E 2016), mientras que el correspondiente sector exportador creció en 1,40%, lo cual presenta la misma característica suscitada en 2009, destacando que a pesar de que el sector exportador agrícola no tradicional creció, lo hizo lentamente (Tabla 2).

Otro aspecto a destacar, es que la evolución de este sector exportador, ha sido incluso mayor a la del Producto Interno Bruto ecuatoriano, denotándose esta característica en los años 2007, 2011, 2014 y 2015, en donde la más grande diferencia se ha establecido en 2007 con 10,24 puntos porcentuales mayores al PIB (Tabla 2), en donde el decrecimiento de los sectores el PIB: pesca, acuacultura y manufacturas, fueron los limitantes en su crecimiento correspondiente al año 2007 (B.C.E 2016).

Estos acontecimientos, se han establecido a través de una tasa de crecimiento promedio anual, que ha denotado las similares fluctuaciones de estas dos variables económicas, en donde el Producto Interno Bruto Ecuatoriano, a lo largo de la última década ha evolucionado en un crecimiento anual del 9,29%, mientras que los valores Fob del sector exportador no tradicional agrícola lo han hecho a través del 8,63%, producto de una evolución anual de los valores exportados de 4,48% y de los precios de 3,97%, estableciendo una diferencia porcentual de solo 0,66 puntos (Tabla 1 y 2).

Los valores Fob del sector exportador agrícola no tradicional entre 2005 y 2015 han representado el 2,11% del Producto Interno Bruto, con una tendencia participativa similar a lo largo de este periodo, en donde solo bajó de los dos puntos porcentuales en 2013 y 2014, pero por centésimas, destacando su fijo

Tabla 2. Evolución de las exportaciones no tradicionales agricolas vs. Pib (2005-2015)

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TCPA (2005-2015)	PROMEDIO
PRODUCTO INTERNO BRUTO	41.507.085.000	46.802.044.000	51.007.777.000	61.762.635.000	62.519.686.000	69.555.367.000	79.276.664.000	87.924.544.000	94.776.170.000	100.917.372.000	100.871.770.000	9,29%	
VAR% PIB	0,00%	12,76%	8,99%	21,08%	1,23%	11,25%	13,98%	10,91%	7,79%	6,48%	-0,05%		
(%)PARTICIPACIÓN EXP. NO TRADICIONALES AGRICOLAS EN PIB	2,12%	2,11%	2,31%	2,25%	2,11%	2,08%	2,26%	2,09%	1,95%	1,97%	2,00%		2,11%
EXPORTACIONES NO TRADICIONALES AGRICOLAS	881.573.205	987.338.810	1.177.205.827	1.388.476.028	1.319.422.536	1.443.743.458	1.790.910.257	1.834.759.390	1.852.717.185	1.989.272.284	2.017.127.835	8,63%	
VAR % (EXPORTACIONES NO TRADICIONALES AGRICOLAS)	0,00%	12,00%	19,23%	17,95%	-4,97%	9,42%	24,05%	2,45%	0,98%	7,37%	1,40%		
	EXPORTACIONES NO TRADICIONALES AGRICOLAS PRIMARIAS VS. PIB AGRICOLA												
PIB AGRICOLA	3.390.487.000	3.760.797.000	4.174.664.000	4.813.457.000	5.572.376.000	6.071.157.000	6.702.431.000	6.564.353.000	7.107.444.000	7.391.854.000	7.630.865.000	8,45%	
VAR %(PIB AGRICOLA)	0,00%	10,92%	11,00%	15,30%	15,77%	8,95%	10,40%	-2,06%	8,27%	4,00%	3,23%		
(%)PARTICIPACIÓN EXP. NO TRADICIONALES AGRICOLAS PRIMARIAS EN PIB AGRICOLA	15,94%	15,97%	15,98%	16,08%	13,84%	14,09%	14,30%	15,42%	15,65%	15,90%	16,20%		15,40%
EXPORTACIONES NO TRADICIONALES AGRICOLAS PRIMARIAS	540.474.385	600.545.656	666.979.647	773.961.088	770.953.079	855.465.368	958.216.147	1.012.523.490	1.112.227.173	1.175.079.244	1.236.488.105	8,63%	
VAR % (EXPORTACIONES NO TRADICIONALES AGRICOLAS PRIMARIAS)	0,00%	11,11%	11,06%	16,04%	-0,39%	10,96%	12,01%	5,67%	9,85%	5,65%	5,23%		
	EXPORTACIONES NO TRADICIONALES AGRICOLAS INDUSTRIALES VS. PIB MANUFACTURAS (EXCEPTO PETROLEO)												
PIB MANUFACTURAS(EXCEPTO LAS DE PETROLEO)	5.136.671.000	5.742.829.000	6.077.119.000	7.447.386.000	7.699.188.000	8.601.697.000	9.670.447.000	10.739.728.000	11.796.755.000	13.503.773.000	13.667.661.000	10,28%	
VAR%(PIB MANUFACTURAS)	0,00%	11,80%	5,82%	22,55%	3,38%	11,72%	12,42%	11,06%	9,84%	14,47%	1,21%		266,08%
(%)PARTICIPACIÓN EXP. NO TRADICIONALES AGROINDUSTRIALESEN PIB MANUFACTURAS	6,64%	6,74%	8,40%	8,25%	7,12%	6,84%	8,61%	7,66%	6,28%	6,03%	5,71%		
EXPORTACIONES NO TRADICIONALES AGROINDUSTRIALES	341.098.820	386.793.154	510.226.180	614.514.940	548.469.457	588.278.090	832.694.110	822.235.900	740.490.012	814.193.040	780.639.730	8,63%	
VAR % (EXPORTACIONES NO TRADICIONALES AGROINDUSTRIALES)	0,00%	13,40%	31,91%	20,44%	-10,75%	7,26%	41,55%	-1,26%	-9,94%	9,95%	-4,12%		

Fuente: Banco Central Del Ecuador, 2016.

aporte al PIB, en beneficio de la economía ecuatoriana (Tabla 2).

El sector exportador no tradicional ecuatoriano, está establecido a través de dos sectores, el primero se determina a través de productos de naturaleza primaria, en donde para la presente investigación se lo ha denominado "Sector Exportador No Tradicional Primario Agrícola", mientras que el segundo, está determinado por productos que tienen un valor agregado, y son propios de la agroindustria no tradicional ecuatoriana denominado "Sector Exportador No Tradicional Agroindustrial"

Estos dos subsectores no tradicionales son analizados independientemente, estableciendo al sector exportador primario agrícola en función del Producto Interno Bruto Agrícola, y el sector exportador agroindustrial en función del Producto Interno Bruto de Manufacturas

El sector exportador no tradicional agrícola primario, a través de sus cinco subsectores establecidos: abacá, flores, frutas no tradicionales, madera y tabaco en rama, ha evolucionado regularmente a lo largo de la última década, pero a través de una tendencia positiva, en beneficio del sector exportador ecuatoriano, en donde ha presentado su más alto crecimiento en el año 2008, a través de una evolución del 16,04% (Tabla 3).

Este imperativo crecimiento ha sido producto del buen comportamiento de los precios de estos productos en el mercado internacional, a excepción del subsector exportador de flores, cuyos precios decrecieron en -0,22%, lo cual no influyó de manera relevante, debido a que los precios del sector no tradicional primario agrícola evolucionaron en un crecimiento del 23,16%, el más alto a lo largo de la última década (Tabla 3).

Sin embargo el factor limitante de una posible mayor generación Fob, recae sobre la contracción de la demanda específicamente en los subsectores de tabaco, frutas y madera, los mismos que experimentaron una disminución en los volúmenes exportados, ocasionando una contracción de los volúmenes exportados totales de -5.78% (Tabla 3).

Por otro lado, en el siguiente año, el sector exportador no tradicional primario agrícola presentó el único decrecimiento a lo largo de la última década, correspondiente a -0,39%, producto de la caída de precios del sector primario maderero en el mercado, que fue el único subsector que decreció en -17,16%, propiciando que los precios del sector decrezcan en -6,45% (Tabla 3).

Sin embargo, los volúmenes exportados del sector evolucionaron positivamente en 6,47%, asumiéndose al factor de demanda creciente, como principal causa, en donde solo se establecieron posibles contracciones de demanda en los subsectores de abacá y flores, producto de sus decrecimientos en los volúmenes de exportación (Tabla 3).

Dicha caída fue superada a través de un crecimiento paulatino en los años posteriores, a pesar de que hasta el año 2011, este sector presentó crecimientos superiores a 10%, mientras que desde 2012 a 2015, ha evolucionado positivamente, pero con crecimientos que no han superado el 6%, a excepción de 2013, que evolucionó en 9,85%, el cual ha sido el

Tabla 3. Evolución del Sector Exportador no Tradicional Agricola Primario (2005-2015)

AÑOS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TCPA
VALOR FOB	540.474.385	600.545.656	666.979.647	773.961.088	770.953.079	855.465.368	958.216.147	1.012.523.490	1.112.227.173	1.175.079.244	1.236.488.105	8,63%
(%) VALOR FOB		11,11%	11,06%	16,04%	-0,39%	10,96%	12,01%	5,67%	9,85%	5,65%	5,23%	2,287782991
	VOLUMEN (TM)						PRECIOS					
AÑOS	ABACA	TABACO	FLORES NATURALES	MADERA	FRUTAS	TOTAL	ABACA	TABACO	FLORES NATURALES	MADERA	FRUTAS	TOTAL
2005	9245,46	2.890,91	122.186,35	214.615,86	156.895,42	505834,00	840,08	8796,38	3256,57	250,19	354,85	1068,48
2006	9456,91	3.019,93	104.167,52	229.500,83	176.768,05	522913,24	837,83	8644,00	4184,13	282,41	372,55	1148,46
2007	9930,93	4.095,37	89.788,41	306.647,59	180.192,76	590655,06	925,85	7482,18	5220,66	303,29	362,87	1129,22
2008	12428,01	3.258,01	107.035,01	283.502,44	150.269,95	556493,42	1201,30	9147,76	5209,19	401,89	384,14	1390,78
2009	10372,65	3.615,76	100.743,11	298.800,58	178.988,42	592520,52	1242,66	10628,35	5426,69	332,92	410,40	1301,14
2010	11065,28	3.555,88	105.735,31	312.216,09	157.702,17	590274,73	1186,42	10445,36	5747,98	421,17	418,09	1449,27
2011	9664,78	4.177,64	117.061,73	246.650,31	189.218,59	566773,05	1336,47	9971,28	5771,98	613,76	404,72	1690,65
2012	11066,27	4.292,78	117.301,33	301.858,35	162.929,06	597447,79	1535,38	10373,07	6082,63	536,20	464,28	1694,75
2013	9393,50	4.527,42	148.336,85	331.841,06	126.333,41	620432,24	1482,71	10435,50	5447,96	522,47	550,48	1792,67
2014	8363,33	5.303,78	139.339,64	500.906,57	118.810,57	772723,89	1570,82	11590,30	5730,14	463,73	587,04	1520,70
2015	8555,31	4.144,68	145.767,94	387.827,99	123.881,47	670177,39	1726,06	13889,96	5626,25	680,15	647,73	1845,02
	(%)VOLUMEN (TM)						(%)PRECIOS					
2006	2,29%	4,46%	-14,75%	6,94%	12,67%	3,38%	-0,27%	-1,73%	28,48%	12,88%	4,99%	7,49%
2007	5,01%	35,61%	-13,80%	33,62%	1,94%	12,95%	10,50%	-13,44%	24,77%	7,39%	-2,60%	-1,68%
2008	25,14%	-20,45%	19,21%	-7,55%	-16,61%	-5,78%	29,75%	22,26%	-0,22%	32,51%	5,86%	23,16%
2009	-16,54%	10,98%	-5,88%	5,40%	19,11%	6,47%	3,44%	16,19%	4,18%	-17,16%	6,84%	-6,45%
2010	6,68%	-1,66%	4,96%	4,49%	-11,89%	-0,38%	-4,53%	-1,72%	5,92%	26,51%	1,87%	11,38%
2011	-12,66%	17,49%	10,71%	-21,00%	19,98%	-3,98%	12,65%	-4,54%	0,42%	45,73%	-3,20%	16,66%
2012	14,50%	2,76%	0,20%	22,38%	-13,89%	5,41%	14,88%	4,03%	5,38%	-12,64%	14,72%	0,24%
2013	-15,12%	5,47%	26,46%	9,93%	-22,46%	3,85%	-3,43%	0,60%	-10,43%	-2,56%	18,57%	5,78%
2014	-10,97%	17,15%	-6,07%	50,95%	-5,95%	24,55%	5,94%	11,07%	5,18%	-11,24%	6,64%	-15,17%
2015	2,30%	-21,85%	4,61%	-22,57%	4,27%	-13,27%	9,88%	19,84%	-1,81%	46,67%	10,34%	21,33%
TCPA						2,85%						5,61%

Fuente: Banco Central Del Ecuador, 2016.

más alto crecimiento en los últimos cuatro años, producto de su positiva evolución de precios y volúmenes (Tabla 3).

Asimismo, se destaca que en el año 2014, se presentó el más alto crecimiento en los volúmenes exportados del sector, en donde a pesar de que se contrajeron los volúmenes de los subsectores de flores (-6,07%), frutas (-5,95%) y abacá (-10,97%), el crecimiento del tonelaje del sector alcanzó una tasa de 24,55% (Tabla 3).

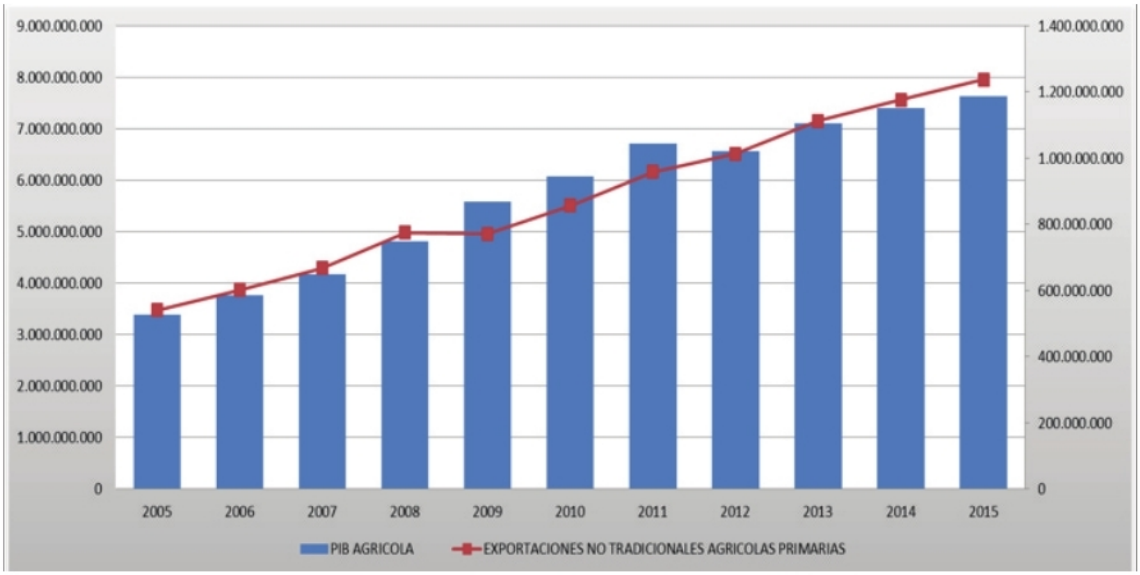
En donde, se asume como causante de esta imperativa evolución, a la demanda creciente de los subsectores de madera primaria y tabaco, cuyos volúmenes exportados crecieron en 50,95% y 17,15% respectivamente, destacando que en este año, el subsector de madera primaria alcanzó su evolución más alta a lo largo de la última década, en términos de tonelaje exportado, contrarrestando junto al crecimiento de los volúmenes de tabaco, los decrecimientos de los otros subsectores no tradicionales agrícolas (Tabla 3).

Sin embargo, el comportamiento de precios, mermó, este positivo acontecimiento, debido a que los precios del sector cayeron en un decrecimiento del -15,17%, producto de la caída de precios de la madera primaria en -11,24%, propiciando un lento crecimiento Fob del 5,65% (Tabla 3).

Al relacionar, este sector con el PIB Agrícola del país, se genera una relación casi asimétrica, a excepción del suceso acontecido en el año 2009, en donde se generó una contradicción, debido a que mientras el sector exportador agrícola no tradicional primario, decreció, el Pib Agrícola, creció en más de 15,77 puntos porcentuales (Tabla 2), producto de que los componentes del PIB agrícola en 2009, evolucionaron positivamente (B.C.E 2016).

Asimismo, en el año 2012, sucedió otra contradicción, en donde el PIB Agrícola decreció en -2,06%, producto de las caídas de los sectores de banano, café, cacao y de la cría de animales (B.C.E 2016), mientras que el sector primario creció en 5,67%, producto de la positiva evolución de sus precios y volúmenes exportados, aunque se destaca que la posible limitante de un mayor crecimiento, ha sido los precios que evolucionaron lentamente en 0,24%, destacándose que esta relación ha sido más congruente que la del año 2009, debido a que si bien el sector exportador primario creció, lo hizo más lentamente en comparación al año anterior (Figura 1; Tabla 2).

Otro aspecto, que se ha determinado, ha sido que la evolución del sector exportador no tradicional agrícola ha sido mayor en todos los años al PIB Agrícola, a excepción del año 2009, en donde el PIB Agrícola creció, mientras el correspondiente sector exportador decreció, diferenciándose de la evolución del PIB Agrícola en 16,16 puntos porcentuales , sin embargo en 2012, aconteció la diferencia más grande en beneficio del sector exportador primario, el cual alcanzó una diferencia de 7,73 puntos porcentuales, (Figura 1; Tabla 2).



Fuente: Banco Central Del Ecuador, 2016.

Figura 1. Evolución PIB agrícola vs exportaciones no tradicionales agrícolas primarias (2005-2015)

Este acontecimiento, se ha denotado, a través de la tasa de crecimiento promedio anual, en donde el sector exportador primario ha crecido en 8,63%, a través de una tasa de crecimiento anual en los volúmenes exportados de 2,85% y 5,61% en los precios, mientras que el Pib Agrícola lo ha hecho en 8,45%, estableciéndose que el suceso del 2009, ha generado , que a pesar de que este sector exportador primario haya crecido en un mayor número de años que el PIB Agrícola , al final esta relación evolutiva, se haya equilibrado (Tabla 2 y 3).

Asimismo, los valores del sector exportador primario no tradicional agrícola, han representado entre 2005 y 2015, el 15,40% de los valores del PIB Agrícola, en donde la más baja representación ha acontecido en 2009, en 13,84%, influenciado por una evolución negativa presentada en este año, mientras que la más alta ha correspondido a 16,20%, en 2015, en donde su positiva evolución, que no ha sido la más alta de la última década, ha influido en el imperativo aporte, dada las características de un año evolutivo lento para el PIB Agrícola, estableciendo un rango de participación no menor al 13% (Tabla 2).

El sector exportador no tradicional agroindustrial a través de sus subsectores de madera terciada y prensada, extractos y aceites vegetales, manufacturas de papel y cartón, manufacturas de caucho, prendas de vestir y manufacturas de fibras vegetales, elaborados de banano, jugos y conservas de frutas han tenido una evolución regular a lo largo de la última década.

En donde, a pesar de haber tenido una positiva evolución, en el lapso de tiempo comprendido entre 2005 hasta 2008, en este último año, se establece un acontecimiento, en donde se destaca que a pesar de que el sector exportador agroindustrial evolucionó positivamente en 20,44%, este crecimiento fue inferior al del 2007 en 11,47 puntos porcentuales (Tabla 4).

Tabla 4. Evolución del sector exportador no tradicional agroindustrial (2005-2015)

	VOLUMEN (TM)								PRECIOS							
AÑOS	JUGOS Y CONSERVAS DE FRUTAS	MANF. DE CAUCHO	MANF. DE PAPEL Y CARTON	MANF. Y PRENDAS DE VESTIR DE FIBRAS VEGETALES	ACEITES Y EXTRACTOS VEGETALES	ELABORADOS DE BANANO	MADERA TERCIADA Y PRENSADA	TOTAL	JUGOS Y CONSERVAS DE FRUTAS	MANUFACTURAS DE CAUCHO	MANUFACTURAS DE PAPEL Y CARTON	MANUFACTUTAS Y TEXTILES DE FIBRAS VEGETALES	ACEITES Y EXTRACTOS VEGETALES	ELABORADOS DE BANANO	MADERA TERCIADA Y PRENSADA	TOTAL
2005	70.092,68	10.012,89	40.315,71	7.412,56	143.838,93	52.336,19	70.172,25	394.181,20	1.438,47	2.879,39	975,50	3.925,50	503,59	500,67	632,40	865,34
2006	79.647,50	9.578,23	39.375,96	4.586,42	135.813,63	65.105,03	96.003,93	430.110,70	1.662,69	3.288,19	995,52	4.504,03	595,53	530,49	495,75	899,29
2007	90.779,47	12.085,79	47.164,27	3.454,10	205.979,04	73.985,80	97.666,68	531.115,15	1.659,83	3.508,82	976,68	4.661,33	767,33	550,92	575,04	960,67
2008	130.271,92	11.330,41	40.866,08	3.478,30	214.047,98	33.960,86	64.068,73	498.024,28	1.299,48	4.016,61	1.208,71	4.820,14	1.182,33	874,82	792,48	1.233,91
2009	118.188,78	9.643,20	37.267,90	2.921,49	234.636,30	34.973,12	55.527,58	493.158,37	1.542,32	3.290,42	932,18	4.760,60	885,89	996,22	776,24	1.112,16
2010	142.512,33	9.754,79	94.696,54	3.739,76	187.398,54	36.692,64	64.505,66	539.300,26	1.392,55	3.964,53	496,33	5.334,42	1.062,06	1.003,27	749,67	1.090,82
2011	76.610,46	14.458,09	52.719,60	4.736,35	286.113,58	122.132,59	96.441,44	653.212,11	2.155,16	4.739,54	1.189,84	6.943,45	1.307,60	663,02	501,33	1.274,77
2012	62.635,48	14.017,16	62.015,50	6.287,99	311.356,58	113.591,70	190.459,42	760.363,83	2.059,32	5.291,49	1.080,06	6.933,92	1.157,35	729,35	342,85	1.081,37
2013	58.453,32	12.982,08	69.706,80	7.372,53	266.954,00	119.886,24	151.905,33	687.260,30	2.518,15	5.617,32	890,20	6.754,83	981,31	772,90	354,78	1.077,45
2014	72.508,92	12.054,28	75.311,95	6.970,46	260.967,66	158.347,10	95.181,67	681.342,04	2.687,56	4.513,33	1.014,07	6.685,04	1.062,22	744,18	492,76	1.194,98
2015	69.392,13	10.532,96	61.883,71	5.299,89	324.663,93	155.236,94	97.378,18	724.387,74	2.353,27	4.548,16	1.110,59	6.118,93	902,22	804,15	518,87	1.077,65
	(%)VOLUMEN (TM)								(%) PRECIOS							
2006	13,63%	-4,34%	-2,33%	-38,13%	-5,58%	24,40%	36,81%	9,11%	15,59%	14,20%	2,05%	14,74%	18,26%	5,95%	-21,61%	3,92%
2007	13,98%	26,18%	19,78%	-24,69%	51,66%	13,64%	1,73%	23,48%	-0,17%	6,71%	-1,89%	3,49%	28,85%	3,85%	15,99%	6,83%
2008	43,50%	-6,25%	-13,35%	0,70%	3,92%	-54,10%	-34,40%	-6,23%	-21,71%	14,47%	23,76%	3,41%	54,08%	58,79%	37,81%	28,44%
2009	-9,28%	-14,89%	-8,80%	-16,01%	9,62%	2,98%	-13,33%	-0,98%	18,69%	-18,08%	-22,88%	-1,24%	-25,07%	13,88%	-2,05%	-9,87%
2010	20,58%	1,16%	154,10%	28,01%	-20,13%	4,92%	16,17%	9,36%	-9,71%	20,49%	-46,76%	12,05%	19,89%	0,71%	-3,42%	-1,92%
2011	-46,24%	48,22%	-44,33%	26,65%	52,68%	232,85%	49,51%	21,12%	54,76%	19,55%	139,73%	30,16%	23,12%	-33,91%	-33,13%	16,86%
2012	-18,24%	-3,05%	17,63%	32,76%	8,82%	-6,99%	97,49%	16,40%	-4,45%	11,65%	-9,23%	-0,14%	-11,49%	10,00%	-31,61%	-15,17%
2013	-6,68%	-7,38%	12,40%	17,25%	-14,26%	5,54%	-20,24%	-9,61%	22,28%	6,16%	-17,58%	-2,58%	-15,21%	5,97%	3,48%	-0,36%
2014	24,05%	-7,15%	8,04%	-5,45%	-2,24%	32,08%	-37,34%	-0,86%	6,73%	-19,65%	13,91%	-1,03%	8,25%	-3,72%	38,89%	10,91%
2015	-4,30%	-12,62%	-17,83%	-23,97%	24,41%	-1,96%	2,31%	6,32%	-12,44%	0,77%	9,52%	-8,47%	-15,06%	8,06%	5,30%	-9,82%
TCPA								6,27%								2,22%

Fuente: Banco Central Del Ecuador, 2016.

Determinando, que este hecho, ha sido producto de un decrecimiento en sus volúmenes exportados de -6,23%, asumiendo como causa a una posible contracción de demanda, en los subsectores de manufacturas de caucho, manufacturas de papel y cartón, elaborados de banano y maderas terciadas y prensadas (Tabla 4)

Este acontecimiento, se vio contrastado con la más alta evolución de precios del sector a lo largo de la última década de 28,44%, que permitió que el sector no decrezca en su evolución Fob, denotando el buen comportamiento de los precios del mercado, en donde solo el subsector de jugos y conservas de frutas presentó un decrecimiento en sus precios correspondiente a -21,71% (Tabla 4)

Por otro lado, en el siguiente año, se presentó el punto más crítico del sector a lo largo de la última década, a través de un decrecimiento de -10,75%, en donde tanto los volúmenes exportados y los precios cayeron en decrecimientos de -0,98% y -9,87%, destacando que los subsectores que decrecieron en precios fueron el de manufacturas de caucho, manufacturas de papel, extractos y aceites vegetales y prendas de vestir y manufacturas de fibras vegetales (Tabla 4)

Asimismo, estos subsectores, decrecieron en volúmenes exportados, a excepción del de extractos y aceites vegetales, el cual fue reemplazado por el subsector de jugos y conservas de frutas asumiéndose una contracción de demanda (Tabla 4).

Dicha caída fue superada a través de un crecimiento paulatino en los años posteriores, en donde en 2011, el sector exportador no tradicional agroindustrial, alcanza su mayor crecimiento correspondiente a 41,55%, producto de su alto crecimiento a nivel de precios y volúmenes exportados, en donde los precios de elaborados de banano y madera terciada y prensada, fueron los únicos que decrecieron , mientras que los volúmenes exportados de los jugos y conservas y manufacturas de papel y cartón, fueron los únicos que cayeron en este año, asumiéndose como factor externo la contracción de demanda (Tabla 4)

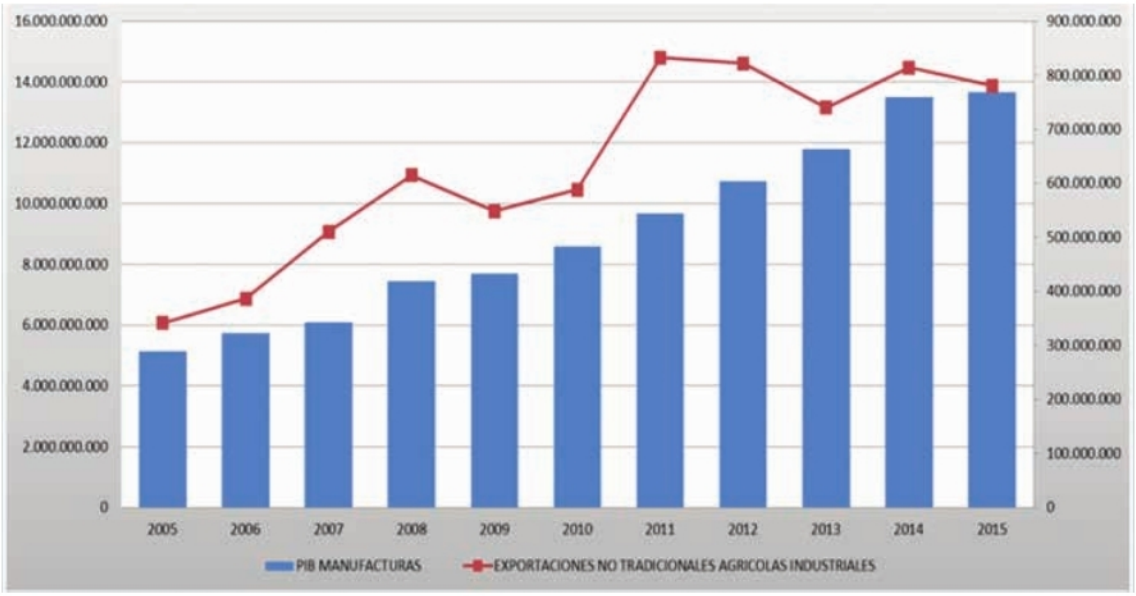
Sin embargo, después de 2011, el sector no tradicional agroindustrial ha presentado un decrecimiento paulatino hasta el 2015, a excepción de 2014, en donde los factores de precios han sido las principales limitantes de un posible crecimiento, en 2012, 2013 y 2015, mientras que en 2013, también se destaca a una caída de volúmenes exportados como el factor que se suma al de precios, en este negativo acontecimiento (Tabla 4)

Mientras que en el año 2014, que fue un gran año para el sector exportador ecuatoriano, se ve reflejado en un crecimiento para este sector no tradicional agroindustrial del 9,95%, a pesar de su caída en los volúmenes exportados de -0,86%, asumiéndose una posible contracción de demanda en los subsectores de manufacturas de caucho, prendas de vestir y manufacturas de fibras vegetales, extractos y aceites vegetales, madera terciada y prensada (Tabla 4)

Esto ha contrastado con el buen comportamiento de los precios de mercado, que se ha reflejado en un crecimiento en los precios del sector de 10,91%, a pesar de la caída de precios en los subsectores de manufacturas de caucho, prendas de

vestir y manufacturas de fibras vegetales y elaborados de banano (Tabla 4).

Al relacionar este sector con el PIB Manufacturas, se establece un comportamiento muy similar entre ambas variables, a excepción del acontecimiento suscitado en 2007, en el que a pesar de que ambos presentan evoluciones positivas, este sector exportador evolucionó en más de 18,51 puntos porcentuales en comparación al 2006, mientras que el PIB Manufacturas del 2007, fue inferior al del 2006 en 5,98 puntos porcentuales (Figura 2; Tabla 2).



Fuente: Banco Central Del Ecuador.

Figura 2. Evolución PIB manufacturas vs exportaciones no tradicionales industriales (2005-2015)

Sin embargo, en otros casos, aunque la relación entre ambas variables, a simpe vista establece comportamientos distintos, al analizar estas, el panorama cambia, ejemplarizando el acontecimiento de 2009, en donde el sector exportador no tradicional agroindustrial decrece en -10,51%, mientras que el PIB crece en 3,38%, en donde si bien es cierto hay una relación opuesta, pero de influencia, en donde se puede asumir que el decrecimiento del sector exportador, influyó en un lento crecimiento del PIB de Manufacturas, este mismo suceso, se repite en los años posteriores de 2012, 2013 y 2015 (Figura 2; Tabla 2).

Asimismo, este sector exportador, en 2007, 2008 y 2011, ha evolucionado a tasas mayores que el PIB, en donde la más grande diferencia se establece en 2011, con 29,11 puntos porcentuales mayores que el PIB, sin embargo sus decrecimientos han propiciado que la relación se equilibre y que incluso se determine que entre 2005 y 2015 la tasa de crecimiento promedio anual del PIB sea mayor a la del sector exportador no tradicional agroindustrial, a través del 10,28%, mientras que dicho sector exportador evolucionó en un promedio anual de 8,63%, producto de un crecimiento anual de los volúmenes exportados de 6,27% y de 2,22% en los precios (Figura 2; Tabla 2 y 4).

De la misma manera, este sector ha contribuido positivamente al PIB de manufacturas en un promedio de 7,12% entre 2005 y 2015, estableciendo al más bajo aporte en 2015, correspondiente a 5,71%, en donde el decrecimiento de este sector en este año, fue un factor influyente, asimismo, la más alta participación de este sector en el PIB de manufacturas, se suscitó en 2011, a través de una tasa de 8,61%,en donde el crecimiento de más de 40% del sector, fue el factor de preponderancia en el correspondiente aporte, estableciendo un rango de participación que no ha bajado del 5,5%, en beneficio de la industria ecuatoriana (Tabla 2).

El presente artículo sustenta el entendimiento de Adam Smith (2015[1776]) en terminos de la existencia de limitaciones por parte del mercado interno para incrementar la acumulación del capital, siendo el comercio exterior un mecanismo para el aumento de la riqueza y el bienestar de los habitantes de una nación.

El saldo positivo de la Balanza Comercial, también significa un importante aporte al Producto Interno Bruto, el balance de las exportaciones debe superar al de las importaciones, generando un valor positivo en la balanza, de tal manera que el comercio internacional también se vuelve una fuente importante de crecimiento para las economías, en especial de aquellas en donde las exportaciones generan significativas fuentes de empleo e ingresos, y cuyo crecimiento económico está ligado al sector exportador determinadas como economías exportadoras (Kalecki 1997).

Schumpeter (1978) citado por Ordoñez (2013) sustenta en términos de establecer la fuerza prioritaria para mover la producción capitalista y al sistema económico como un todo, mencionado autor describe a la tecnología y a la “innovación” como entes transformadores constantes del desarrollo económico. Schumpeter entiende como innovaciones radicales a la “consecución de la apertura de un nuevo mercado o la generación de una nueva fuente de oferta de materias primas”.

La evolución de este sector al pasar los años, ha sido positiva, y se establece que aquellos productos de carácter agrícola que originaron al sector aprovechando las ventajas comparativas naturales de un país agrícola favorecido con diferentes regiones y climatología, para la producción y posterior exportación de una gama de productos, han crecido fuertemente, estableciéndose que a lo largo de la última década la tendencia evolutiva ha sido creciente y superior a otros sectores exportadores ecuatorianos.

Asimismo, los volúmenes exportados de este sector entre 2005 y 2015, han evolucionado a tasas mayores que cualquier otro sector exportador, superando incluso al global, denotando que el sector no tradicional agrícola del país, ha sido el sector exportador ecuatoriano con la más alta demanda internacional.

Este acontecimiento, ha afirmado la teoría de diferenciación de productos, que ha sido la premisa más influyente del sector, estableciendo que no solo el factor de producción, es el preponderante en un comercio internacional, sino también el de gustos y preferencias, en donde la diversidad de productos agroexportables no tradicionales del país, tanto primarios e

industriales han evolucionado en orden a la demanda global.

Conclusiones

La evolución del sector agrícola no tradicional entre 2005 y 2015, ha sido regular, existiendo puntos positivos y críticos, en donde la tendencia se ha determinado a favor de los crecimientos, estableciéndose como positiva.

La evolución de las exportaciones no tradicionales agrícolas entre 2005 y 2015, se ha definido como muy similar a la del Producto Interno Bruto, a través de una relación evolutiva fuertemente asimétrica.

La diferenciación de productos (innovación) demuestra que no solo el factor de producción es el preponderante en un comercio internacional, sino también el de gustos y preferencia.

La balanza comercial incide en el desarrollo del producto interno bruto, tomando en cuenta que esta forma parte de su composición, en especial países como los sudamericanos que presentan un modelo exportador.

Países que presentan las mismas características productivas y comerciales como el caso de Ecuador presentan una importancia de los recursos naturales y una incidencia en la función de producción.

Recomendaciones

Es necesario consolidar el sector exportador no tradicional ecuatoriano, a través del establecimiento de nuevos subsectores agroindustriales exportadores no convencionales, que apoyen el cambio de la matriz productiva ecuatoriana.

La creación de nuevos subsectores agroindustriales exportadores no tradicionales debe fortalecerse con políticas comerciales e incentivos, que permitan al sector ser un referente exportador agroindustrial a nivel mundial

El sector exportador no tradicional ecuatoriano, debe seguir aprovechando las ventajas comparativas naturales, que ofrece el país, para la obtención de nuevas materias primas agrícolas, que permitan desarrollar nuevos subsectores agroindustriales exportadores no convencionales.

Es necesario el fomento de otras investigaciones complementarias que permitan describir de una manera más profunda la incidencia de las exportaciones no tradicionales ecuatorianas dentro de la economía ecuatoriana.

Analizar la incidencia de las exportaciones no tradicionales ecuatorianas dentro de la balanza comercial.

Determinar los encadenamientos productivos existentes en el sector exportador agrícola no tradicional.

Literatura citada

Banco Central del Ecuador, B.C.E. (2016). Boletín Anuario del Banco Central del Ecuador-Cuentas Nacionales-Valor Agregado Bruto por Industria. Quito-Ecuador.

Banco Central del Ecuador, B.C.E. (2016). Información Estadística Mensual-Estadisticas del Sector Real-Producto Interno Bruto por Industria. No.1969. Quito, Ecuador.

Banco Central del Ecuador, B.C.E. (2015). Información Estadística Mensual Exportaciones no tradicionales. N°1956. Quito, Ecuador.

Galindo, M. (2011). Crecimiento Económico. Revista de Economía ICE - Información Económica Española, Tendencias y Nuevos Desarrollos de la Teoría Económica. Nº 858.

Kalecki, M. (1997). Ensayos escogidos sobre dinámica de la economía capitalista: Fondo De Cultura Económica - FCE..

Keynes, J. M. (2006[1936]). Teoría General de la Ocupación, el Interés y el Dinero. España: S.L. Fondo de Cultura Económica de España.

Martínez, P. (2006). El método de estudio de caso Estrategia metodológica de la investigación científica. Pensamiento & Gestión. 165-193.

Uquillas, C.A. (2008). "El modelo económico industrial en el Ecuador". Observatorio de la Economía Latinoamericana, Número 104. Recuperado en http://www.eumed.net/cursecon/ecolat/ec/2008/au.htm.

Samuelson, & Nordhaus. (2010). Economía con aplicaciones a Latinoamérica. McGrawHill Interamericana. 19va edicióncomo instrumento mediador para un aprendizaje desarrollador. Tesis de doctorado no publicada, Universidad de Ciencias Pedagógicas Félix Varela Morales. Santa Clara, Cuba.

Ordóñez, E. S. (2013). Innovación en procesos de mercadeo y ventas en Merquellantas S.A.S. Tesis de Grado. Universidad Militar Nueva Granada. Bogotá.

Smith, A. (2015[1776]). Adam Smith. La riqueza de las naciones. Titivillus.

Witker, & Jaramillo. (1991). Régimen Jurídico del Comercio Exterior de México Del GATT al Tratado Trilateral de Libre Comercio. México D.F.: Universidad Nacional Autónoma de México.