



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES**

**ESCUELA PROFESIONAL DE NEGOCIOS INTERNACIONALES**

**PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA Y EXPORTACION DEL CACAO EN LOS  
PAISES DEL CONTINENTE AMERICANO DURANTE EL PERIODO  
2008-2017**

**TESIS PARA OBTENER EL TITULO PROFESIONAL DE:**

**LICENCIADO EN NEGOCIOS INTERNACIONAL**

**AUTOR:**

**PAZ OVIEDO TUEROS, AARÓM RENZO**

**ASESOR:**

**MGTR. CARLOS ANDRES GUERRA BENDEZÚ**

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

**MARKETING Y COMERCIO INTERNACIONAL**

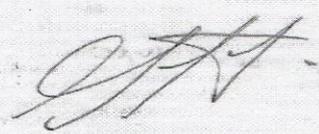
**LIMA-PERÚ**

**2018**

El Jurado encargado de evaluar la tesis presentada por don (a) PAZ OVIEDO TUEROS, AARÓM RENZO, cuyo título es: PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA Y EXPORTACION DEL CACAO EN LOS PAISES DEL CONTINENTE AMERICANO DURANTE EL PERIODO 2008-2017.

Reunido en la fecha, escuchó la sustentación y la resolución de preguntas por el estudiante, otorgándole el calificativo de: 15 (número) Quince (letras).

Lima, 12 de Julio de 2018



.....  
CARLOS GUERRA BENDEZU  
PRESIDENTE



.....  
FERNANDO LUIS MARQUEZ CARO  
SECRETARIO



.....  
CARLOS ALBERTO ALVAREZ SANCHEZ  
VOCAL

Elaboró	Dirección de investigación	Revisó	Responsable del SGC	Aprobó	Vicerrectorado de investigación
---------	----------------------------	--------	---------------------	--------	---------------------------------

## Dedicatoria

Esta investigación se la dedico a mis padres por todo el apoyo que me han dado este tiempo y lo importante que son para mí en esta etapa de mi carrera profesional, son el motivo lo cual me hace aspirar a más.

## Agradecimiento

Agradezco a mi familia por apoyarme en cada momento de mis 5 años de carrera, gracias a ellos estoy terminando un gran objetivo de mi vida profesional, esto me permite crecer como persona, y poder darles lo mejor a mis padres ya que ellos son lo primero que tengo en vida

## DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo Aaróm Renzo Paz Oviedo Tueros con DNI N°74698003, a efecto de cumplir con las disposiciones vigentes consideradas en el Reglamento de Grados Y Títulos de la Universidad César Vallejo, Facultad de Ciencias Empresariales, Escuela de Negocios Internacionales, declaro bajo juramento que toda documentación que acompaño es veraz y autentica.

Así mismo, declaro también bajo juramento que todos los datos e información que presenta tesis son auténticos y veraces.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas de las Universidad Cesar Vallejo.

Lima 29 de julio del 2018



---

**Aarom Paz Ovideo Tueros**

## PRESENTACION

Señores de los miembros del jurado:

En cumplimiento del reglamento de Grados y Títulos de la Universidad Cesar Vallejo presento ante ustedes la tesis titulada “Producción y Exportación de Cacao en los Países del Continente Americano en el periodo 2008-2017”, elaborada con el primordial propósito de obtener el grado académico de licencia en Negocios Internacionales.

Aarom Paz Oviedo Tueros

## RESUMEN

Esta presente investigación tuvo como objetivo general la determinación entre la productividad agrícola y la exportación de cacao de los países latinoamericanos en el periodo 2008 – 2017.

Según el método de investigación el enfoque fue cuantitativo, toda vez que se recopilaron datos estadísticos y se logró relacionar de las variables a través del uso del coeficiente de correlación R.

El diseño utilizado para la elaboración de esta investigación es NO experimental pues no se manipularon las variables, así también en esta investigación no se diferenció entre población y muestra por que los datos fueron ex post facto.

Finalmente se llegó a la conclusión que existe relación positiva entre las variables Productividad agrícola y exportación.

Palabras clave:

- Productividad Agrícola
- Exportación
- Cacao

## ABSTRACT

The purpose of this research was to determine the general agricultural productivity and cocoa exports of the Latin American countries in the period 2008 - 2017.

According to the research method, the approach was quantitative, since statistical data were collected and the variables were related through the use of the correlation coefficient R.

The design used for the elaboration of this research is NOT experimental because the variables were not manipulated, so also in this investigation there was no difference between population and sample because the data were ex post facto.

Finally, it was concluded that there is a positive relationship between the variables Agricultural productivity and export.

Keyword:

- Agricultural productivity
- Export
- Cocoa

## ÍNDICE

	Pág.
Dedicatoria	3
Agradecimiento	4
DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD	5
PRESENTACION	6
RESUMEN	7
ABSTRACT	8
I. INTRODUCCION	10
1.1. Realidad problemática	10
1.2. Trabajos Previos	11
1.3. Teorías relacionadas al tema	12
1.4. Formulación del Problema:	14
1.5. Objetivos	15
1.6. Hipótesis	16
II. MÉTODO	17
2.1. Diseño de Investigación	17
2.2. Variables, Operacionalización:	17
2.3. Población y muestra	18
2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad	18
2.5. Métodos de análisis de datos	18
2.6. Aspectos éticos	18
III. RESULTADOS	19
IV. DISCUSIÓN	45
V. CONCLUSION	47
VI. RECOMENDACIONES	48
VII. REFERENCIAS	49

## I. INTRODUCCION

### 1.1. Realidad problemática

En los últimos años los diversos sectores se han visto beneficiados, más el sector agrícola que se encuentra en una coyuntura donde la demanda mundial se ha ido aumentando, de tal manera que se puede ver el nivel de consumo que han tenido algunos productos no tradicionales como es el caso del cacao. (Mincetur,2017)

El cacao, cuya partida arancelaria es 1801.00 (SUNAT,2010), es muy demandado por Estados Unidos, Países Bajos, Francia, Alemania, Reino Unido y asimismo por diversos países del continente africano occidental, partes de Centro y Sudamérica y el Sudeste de Asia, según datos obtenidos en Trademap. Ello debido a que cuenta con beneficios nutricionales como el tener un alto grado de antioxidantes, aliviar el estrés, disminuir los niveles del colesterol, funcionar como diurético, y estimulador sexual, tiene también diversos beneficios ya que el cacao contiene minerales, fibra y propiedades nutricionales, sin embargo, para poder así aprovechar en variedades de productos (Eco agricultor, 2010).

Debido a la geografía favorable de Latinoamérica, y del Perú, este último ha logrado incursionar en la exportación, sin embargo, el Perú es el segundo exportador de Latinoamérica según la ICCO: convenio internacional del cacao

Debido a su gran demanda de alto porcentaje de producción de diferentes países, su exportación de los países del continente americano se ve un poco afectado por la competencia internacional, también algunos problemas de desastres naturales, enfermedades de la escoba de bruja que afecta a la producción de cacao, esa enfermedad permite que se seque y eso crea un hongo al cacao. que se ve en el proceso de cacao. es necesario investigar los principales aspectos dentro del proceso de productividad agrícola y exportación del cacao para poder así aumentar la demanda. Se tomará como punto de partido la productividad agrícola, valor y volumen de los países de Ecuador, Brasil, Perú y Colombia.

Cabe precisar que no obstante ello, el Perú adolece de un debido control en la producción, razón por la cual, esta tesis pretende identificar si es que existe relación entre la producción del cacao y su exportación durante el periodo 2008 -2016.

## 1.2. Trabajos Previos

Chávez y Maldonado (2015) *Propuesta de Proyecto para el Fortalecimiento de la Competitividad de los Productores de Cacao del Valle Primavera-Vraem Orientado a Mercados con Beneficios Diferenciales*, Publicada de la universidad Pontificia Universidad Católica del Perú. Esta investigación tiene como objetivo es ver el aumento de los niveles de confianza en las actividades que se relacionan con los negocios, el objetivo es lograr generar confianza en los temas de negocios. En sus conclusiones dice que existe una demanda creciente del cacao tomando mercados convencionales u ordinarios como especiales o gourmet, esto es representado por su calidad por los precios superiores y de los beneficios diferenciados.

Curillo (2014) “*Análisis y Propuesta de Mejoramiento de la Productividad de la Fabrica Artesanal de Hornos Industriales Facopa*”, Publicada en la Universidad Politécnica Salesiana Sede Cuenca. El objetivo de esta investigación es realizar una propuesta para mejorar la productividad en la fábrica artesanal de hornos industriales Facopa , uno de los objetivos principales es mejorar los principios de factores internos como las maquinarias , métodos , materiales , mano de obra , etc. En sus conclusiones señala la propuesta y análisis de la mejora de la productividad en la fábrica artesanal industriales Facopa.

López (2007) *Proyecto de Exportación de Chompas de Alpaca al mercado de los estados unidos*, Publicada por la Universidad Ricardo Palma. El objetivo de esta investigación es poder entrar a mercados internacionales ya que tendrá más facilidades de tener nuevos consumidores y esto permita que sus exportaciones sean mucho rentable. como en conclusión esto Les llevara a tener más demanda en el mercado y así poder exportar y ampliar a nuevos mercados internacionales.

Mejillones , Torres (2015) *Estratégico de Exportación de Cacao fino producido en el Cantón Guayaquil para el mercado de Shanghái*, publicada en la Universidad Politécnica Salesiana. El primer objetivo es poder tener un buen control de proceso de un buen estudio de mercado investigación al mercado ecuatoriano ya que por su aroma se diferencia a los demás y eso ayuda a tener una gran fortaleza para el exportador, para poder tener la finalidad de tener un buen posicionamiento en el mercado meta. En sus conclusiones señala de que se ha llevado a cabo una investigación para poder ver sus defectos del país productor de Ecuador, ya que debido a ello se podrá hacer un proceso de mejora continua para la exportación.

Avalos, Rivera y Solís (2016),” *Plan de Exportación de Cacao Orgánico hacia el Mercado de la Unión Europea Caso Ilustrado Caritas El Salvador*, Publicada de la Universidad de el Salvador. El objetivo es poder tener la finalidad de poder fortalecer la exportación de cacao fino hacia el mercado europeo para poder tener mucha rentabilidad y demanda ya que debido será el consumidor principal, en su conclusión Se analizó que, al poder exportar al mercado europeo, los cosechadores, procesadores, exportadores y productores deben de tener el máximo conocimiento de conocer a sus mercados metas para tener una buena efectividad.

Medina (2015) *Exportación de servicios de diseño e identidad corporativa desde el Estudio Demaro*, Publicado en la Universidad Nacional de La Plata, con su objetivo obtener datos favorables para poder, sin embargo, su meta de la empresa Demaro es que anual suba dos a cuatro unidades de clientes y dos a paises internaciones como Perú, Colombia y Ecuador. En su conclusión los ayuda a promover a través de medios para poder tener un nivel de potencial alto para la exportación de servicios de diseño.

### **1.3. Teorías relacionadas al tema**

#### **1.3.1. Productividad agrícola**

##### **A. Definición**

Vega (2012) nos menciona que :

La productividad, la producción y el crecimiento podrían estar generados por solo un sector de la economía. Y beneficiar a unos pocos. En esos términos, no hay una preocupación por la equidad que legitime el crecimiento. La distribución del valor agregado entre los agentes de la economía, es considerada en todo el sentido paretiano<sup>1</sup> sin una preocupación por la igualdad. (p.8).

Gutiérrez (2014) nos dice que:

Es usual ver la productividad a través de dos componentes: eficiencia y eficacia. La primera es simplemente la relación entre el resultado alcanzado y los recursos utilizados, mientras que la eficacia es el grado en que se realizan las actividades planeadas y se alcanzan los resultados planeados; en otras palabras, la eficacia se puede ver como la capacidad de lograr el efecto que se desea o se espera [...]. (p. 20).

## **B. Indicador**

cantidad de producción sobre área cosechada de cada país.

### **1.3.2 Exportación**

#### **A. Definición**

Daniels, Radebaugh y Sullivan (2012) nos menciona que es:

Es Un intercambio de un bien o servicio enviado del país de origen al país de destino con propósitos comerciales, en este aspecto, se hace conocer las necesidades del importador para así poder conocer sus propósitos comerciales y así tener la facilidad de intercambiar un bien o un servicio ya que el objetivo es beneficiarle al país de destino , ya que esto mejora el incremento económico del país exportador y importador , sin embargo te da la oportunidad de conocer nuevos mercados internacionales para poder tener nuevos conocimientos de otros aspectos internacionales.

Bello (2012) nos mención que:

Es el registro de la venta al exterior de bienes o servicios realizada por una empresa residente dando lugar a una transferencia de la propiedad de los mismos, efectiva o imputada. (p. 21.)

## **B. Indicadores**

Para poder medir las variables he utilizados los siguientes indicadores, valor y volumen de exportación

Para Quispe (2013) nos menciona que:

El valor se refiere a la alianza entre productores, procesadores, distribuidores, comercializadores e instituciones y normatividad quienes partiendo de una demanda del mercado establecen una visión conjunta para reconocer necesidades comunes para trabajar colectivamente en el desempeño de tener resultados y que estén dispuestos a intercambiar los beneficios y riesgos incorporados, por ejemplo invertir tiempo , energía y recursos para lograr alcanzar las metas planteadas. (p. 23).

Para Hermosillo (2003) nos dice que:

Por medio del análisis costo-el volumen-utilidad es importante precisar el número de unidades que deben venderse en el punto de equilibrio; es decir, la cantidad de unidades que la empresa deberá vender para que no exista utilidad ni perdida o para que el ingreso por la venta de esas unidades sea igual al costo de producirlas. También mediante este

análisis es posible determinar el impacto de un aumento en los precios sobre la utilidad de la empresa. Es importante indicar que, adicionalmente, mediante este análisis, la administración puede efectuar otros estudios llamados análisis de sensibilidad. (p. 4).

### **C. Teorías**

Douglas North (2006), nos menciona lo siguiente sobre la teoría de la base exportadora:

Esta teoría acentúa excesivamente la importancia del sector exportador en el desarrollo regional y descuida el incremento de factores de desarrollo tales como; el gasto gubernamental en la región, las inversiones en actividades regionales, el consumo regional (como el de inmigración), el surgimiento de un liderazgo político, económico, regional, dinámico y emprendedor. Asimismo, señala que, según esta teoría, el desarrollo es inducido por las actividades exportadoras que a su vez dependen del desarrollo de la demanda “externa” de la región (p. 12).

La teoría del Comercio Internacional, conocida como la Ventaja Absoluta, fue enunciada por Adam Smith (1776), en la que constituye:

Fundamentalmente un ataque al mercantilismo, una defensa del laissez-faire y de la libertad de comercio exterior.

Por otro lado, la teoría de la ventaja comparativa, planteada por Eli Heckscher, en 1919, y Bertil Ohlin, en 1933, Ambos aseveraron que la ventaja comparativa es producto de las diferencias en la dotación de factores (tierra, mano de obra y capital) Distintas dotaciones de factores explican las diferencias en los costos relativos a los factores. Entre más abundante es un factor, menor es su costo. Los países exportarán aquellos bienes que hacen uso intensivo de aquellos factores localmente abundantes, e importarán bienes que hacen uso intensivo de aquellos factores localmente escasos.

## **1.4. Formulación del Problema:**

### **1.4.1. Problema General**

¿Existe relación entre la productividad agrícola y la exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2017?

### **Problemas específicos**

a) ¿Existe relación entre la productividad agrícola y el volumen de exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2017?

b) ¿Existe relación entre la productividad agrícola y el valor de exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2017?

#### **1.4.2. Justificación del estudio**

Justificación practica: Esta investigación contribuirá al ámbito de productividad debido a que dentro del desarrollo de la investigación se analizará de manera minuciosa los aspectos involucrados en el proceso de exportación, es decir ayudará a ser más efectivos.

En este sentido, analizando resultados, podremos ayudar a que el nivel de competitividad de las empresas dedicadas a la exportación de cacao pueda ser más alto.

Justificación Teórica: Las prioridades del sector agrario, se centran principalmente en potenciar el desarrollo económico de las empresas pertenecientes en el rubro del cacao, en base a la competitividad a través de la agricultura, desarrollo de capacidades y concertación de esfuerzos en los actores , teniendo como uno de los principales objetivos la incrementación económica de la región a mercados nacionales e internacionales, propicia la captación de inversión privada responsable y la generación de empleos e ingresos.

Esta investigación busca generar como resultado, que los productores y las principales empresas exportadoras dentro de los países Brasil, Ecuador y Colombia sean los beneficiados

Justificación metodológica: Mediante la recopilación de información y proceso de evaluación, servirá como guía, para que de esa manera futuros expositores tomen como un modelo para sus fines congruentes.

### **1.5. Objetivos**

#### **Objetivo General**

Determinar si existe relación entre la productividad agrícola y la exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2016.

#### **Objetivo específicos**

- a) Determinar si existe relación entre la productividad agrícola y el volumen de exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2017.
- b) Determinar si existe relación entre la productividad agrícola y el valor de exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2017.

## **1.6. Hipótesis**

### **Hipótesis general**

La relación entre la productividad agrícola y la exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2017 es positiva.

### **Hipótesis específicos**

- a) La relación entre la productividad agrícola y el volumen de exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2017 es positiva.
  
- b) La relación entre la productividad agrícola y el valor de exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2017 es positiva.

## II. MÉTODO

### 2.1. Diseño de Investigación

Esta investigación está basada bajo un diseño no experimental, porque se realiza sin manipular deliberadamente alguna de las variables, ya que los efectos generados entre ellas, existen. Es decir, trata de observar el problema tal como se da en la realidad, para después comprobarse. De igual manera, la investigación tiene un enfoque cuantitativo, con diseño de investigación no experimental, longitudinal de nivel descriptivo correlacional.

Hernández, S (1990) La investigación no experimental es aquella que se realiza sin manipular deliberada mente variables. Es decir, es investigación donde no hacemos variar internacionalmente las variables independientes. Lo que hacemos en la investigación no experimental es observar fenómenos tal y como se dan en su contexto natural (p. 205).

### 2.2. Variables, Operacionalización:

Para operacional izar las variables hemos desagregado en dimensiones y para su medición se han usado indicadores, que se detallan en el cuadro:

VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFICIÓN OPERACIONAL Y CATEGORIZACIÓN	INDICADORES
PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA	La productividad agrícola, la producción y el crecimiento podrían estar generados por solo un sector de la economía Y beneficiar a unos pocos. En esos términos, no hay una preocupación por la equidad que legitime el crecimiento. La distribución del valor agregado entre los agentes de la economía, es considerada en todo el sentido parateano 1 sin preocupación por la igualdad (2012 pag.08).	Para medir la productividad agrícola del continente americano se tomará en cuenta el valor de productividad promedio de todo el cacao.	PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA DE BRASIL PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA DE ECUADOR PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA DE COLOMBIA PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA DE PERÚ  Productividad agrícola de los otros países del continente americano
EXPORTACIÓN	En el registro de la venta al exterior de bienes y servicios realizada por una empresa residente dando lugar a una transferencia de la propiedad de los mismos, efectiva o imputada.(2012, pag 21)	Para medir la exportación se tomará en cuenta el valor de la exportación y el volumen de exportación de la cacao.	Volumen de exportación de Brasil Valor de exportación de Brasil Volumen de exportación de Colombia Valor de exportación de Colombia Volumen de exportación de Ecuador Valor de exportación de Ecuador Volumen de exportación de Perú Valor de exportación de Perú  Valor de exportación de los otros países del continente americano

### **2.3. Población y muestra**

En la investigación realizará no se realizará una encuesta ya que no es necesario el tipo de información que se obtiene como resultado, solo se recurrirá a tomar datos ya ocurridos entre los años 2008 al 2017, así como también bases de datos obtenidos de fuentes como la SUNAT, INEI, MINAGRI, FAO Y TRADE MAP.

### **2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad**

No se utilizará una técnica e instrumento especial de recolección de datos ex post facto.

En cuanto a la validez del contenido se ha recurrido a la opinión de tres expertos en el área

La confiabilidad no corresponde porque los datos ya existen.

### **2.5. Métodos de análisis de datos**

Una vez que se obtengan los datos de las exportaciones y el de los productos seleccionados y a su vez los datos del crecimiento económico, se analizará estadísticamente y a su vez se organizarán en cuadros y se presentarán adecuadamente (gráficos de barra y de línea) para el análisis respectivo.

### **2.6. Aspectos éticos**

La investigación fue realizada con honradez en cuanto a la recolección y el tratamiento de los datos; los resultados que correspondan y sobre todo se tendrá en cuenta la propiedad intelectual.

### III. RESULTADOS

#### 3.1 Resultados sobre el valor de exportación de cacao de Perú:

En la tabla 2 se visualiza el valor de exportación de cacao, durante el periodo 2008-2017, en miles de US\$. Indicando la variación en porcentaje con relación al año anterior.

Tabla 2 Valor de exportación de cacao de Perú  
2008- 2017 en miles de US\$

Años	Valor de exportación	Variación
2008	17.895,00	
2009	20.532,00	15%
2010	35.443,00	73%
2011	64.733,00	83%
2012	69.034,00	7%
2013	84.447,00	22%
2014	152.829,00	81%
2015	192.274,00	26%
2016	201.569,00	5%
2017	16638,00	-92%

Fuente: Trade Map

En esta tabla se puede observar los resultados del valor de exportación del cacao en granos, el cual ha tenido variaciones positivas en el año 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015 y 2016 con 15%, 73%, 83%, 7%, 22%, 81%, 26%, 81% 26% y 5%, sin embargo, en el año 2017 experimentó decrecimientos en -92%, respectivamente, El mayor valor de exportación fue en el año 2016 con 201.569.00 millones de dólares, y el año menor exportado fue 2017 con 16638 00.

En la figura 2 se ilustra el valor de exportación de Cacao de Perú , durante el periodo 2008 – 2017.



Elaboración propia

En esta figura se observa que el valor de exportación tiene como creciendo con un alto valor de exportación en los mejores años 2013 , 2014 y 2015 ,sin embargo en el año 2017 ya ha caído las exportación de una manera extrema.

en el año 2017 se percató que las cifras han sido negativas ya que ahora sus consumidores que son los mercados internacionales buscan cacao fino y de aroma , por lo tanto se está trabajando de una manera asertiva, por otro lado también ha afectado el fenómeno del niño y los cambios climáticos , y algunas enfermedades que es la escoba de bruja.

### 3.2 Resultados de valor de Exportación cacao de Brasil:

En la tabla 3 se muestra el valor de exportación de cacao , durante el periodo 2008 al 2017, expresado en miles de US\$ , mostrando la variación en porcentajes con relación al año anterior.

Tabla 3 Valor de exportación de cacao de Brasil 2008- 2017 en miles de US\$

Años	Valor de exportación	Variación
2008	1581	
2009	936.00	-41%
2010	1,052.00	12%
2011	2,897.00	175%
2012	1,976.00	-32%
2013	1,366.00	-31%
2014	2,039.00	49%
2015	21,018.00	931%
2016	1,634.00	-92%
2017	2,936.00	80%

Fuente: trade Map

En dicha tabla se observa que el valor de exportación de cacao experimento un incremento de variación en los años 2010, 2011 , 2014, 2015 y 2017 con 12% ,175%, 49%, 931% y 80%, sin embargo , en los años 2009, 2012 ,2013 y 2016 experimentó decrecimientos con -41%, -32%, -31% , -92%, respectivamente, El mayor valor exportado fue logrado en el año 2015 con 21 018 00 millones de dólares y el año menos exportado fue en el año 2016 con 1634 00.

En la figura 2 se ilustra el valor de exportación de Cacao de Brasil , durante el periodo 2008 – 2017.



Elaboración propia

En el año 2015 Brasil obtuvo una gran cantidad de valor de exportación de 21,018.00 millones de US\$ debido a sus ventajas de tener maquinarias de un alto nivel de calidad, eso permite que sus procesos sean eficientes y efectivos .

En el año 2016 tuvo una caída en su valor de exportación por la crisis de agua que golpeó sobre todo el cultivo en Bahía , ya que noreste es principal productor de cacao , otra situación fue la sequía.

### 3.3 resultados del valor de Exportación de Cacao de Ecuador:

En la tabla 4 se muestra el valor de exportación de Cacao, durante el periodo 2008 al 2017 , expresado en miles de US\$ . indicando la variación en porcentajes con relación al año anterior.

Tabla 4 Valor de exportación de cacao de ECUADOR 2008- 2017 en miles de US\$

Años	Valor de exportación	Variación
2008	216,511.00	
2009	342,648.00	58%
2010	350,199.00	2%
2011	471,652.00	35%
2012	346,191.00	-27%
2013	433,272.00	25%
2014	587,528.00	36%
2015	705,415.00	20%
2016	621,970.00	-12%
2017	589,750.00	-5%

Fuente: Trade Map

En la tabla se puede observar que el valor exportado de cacao experimentó una variación positiva en los años 2009, 2010, 2011, 2013 , 2014 y 2015 con 58% , 2%, 35%, 25%, 36%, 20% , sin embargo , en los años 2012, 2016 y 2017 experimento decrecimiento con -27%, -12% y -5% , respectivamente , el mayor valor exportado en el año fue 2015 con 705 415 millones de dólares y el menor valor exportado fue en el año 2008 con 216 511 millones de dólares.

En la figura 3 se ilustra el valor de exportación de cacao de Ecuador, durante el periodo 2008 – 2017.



Elaboración propia

En esta figura se observa que el valor de exportación han sido positivas, con los valores más altos en los años 2008, 2009 ,2010 , 2011 , 2013 , 2014 , 2016 y 2017 , debido a su plantaciones existentes y el establecimiento de nuevas plantaciones de alta calidad.

En el año 2012 hubo una depreciación por las condiciones climáticas adversas, sin embargo, están trabajando en invertir un seguro subsidiado para proteger la inversión realizada en las plantaciones de cacao.

### 3.4 Resultados del valor de Exportación cacao de Colombia:

En la tabla 5 se muestra el valor de exportación de Cacao, durante el periodo 2008 al 2017, expresado en miles de US\$. Indicando la variación en porcentaje con relación anterior.

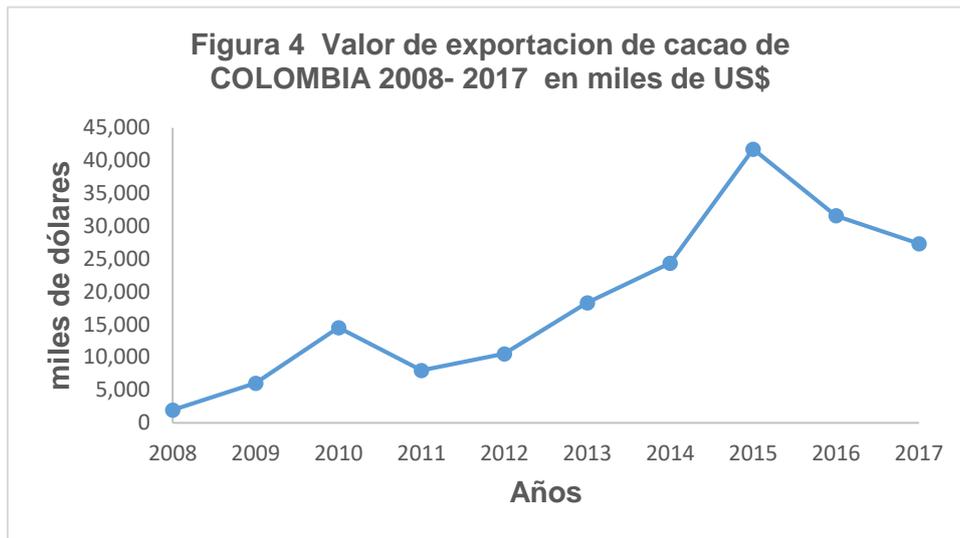
Tabla 5  
Valor de exportación de cacao de  
COLOMBIA 2008- 2017 en miles de US\$

Años	Valor de exportación	Variación
2008	1,937	
2009	6,042	212%
2010	14,510	140%
2011	7,981	-45%
2012	10,515	32%
2013	18,311	74%
2014	24,353	33%
2015	41,740	71%
2016	31,580	-24%
2017	27,326	-13%

Fuente: Trade Map

En dicha tabla se observa que el valor de exportación de Cacao, experimentó una variación de gran tamaño en los años 2009, 2010, 2012, 2013, 2014, y 2015 con 212%, 140%, 32%, 74%, 33% y 71%, sin embargo En los años 2011, 2016 y 2017 experimento decrecimientos con -45%, -24% y -13%, respectivamente. El mayor valor exportado fue obtenido en el año 2015 con 41 740 millones de dólares y el menor valor exportado fue con 1937 millones de dólares en el año 2008.

En la figura 4 se ilustra el valor de exportación de Cacao de Colombia durante el periodo 2008 – 2017.



Elaboración propia

En esta figura se observa que el valor de exportación ha sido positivos en los años 2008, 2009, 2010, 2012, 2013, 2014, y 2015 de una manera eficiente , pero en los años 2011 , 2016 y 2017 se aprecia que las cifras son bajas .

En el año 2015 su valor de exportación fue buena ya que Colombia tiene materiales genéticos de excelente calidad para la producción, también ofrece condiciones de sabor y aroma atractivas para el mercado internacional y tiene el 5%de grano mundial que se da como característica como cacao fino.

En el año 2016 y 2017 bajo la el valor de exportación por los ocurrencias de los cambios climáticos como el niño, que hizo que el producción disminuya.

### 3.5 Resultados del volumen de Exportación cacao de Perú:

En la tabla 6 se muestra el volumen de exportación de Cacao de Perú, durante el periodo 2008 – 2017, expresado en toneladas, indicando la variación en porcentajes con relación al año anterior.

Tabla 6 Volumen de exportación de cacao de PERÚ  
2008- 2017 en toneladas

Años	Volumen de exportación	Variación
2008	5,525	
2009	7,630	38%
2010	11,323	48%
2011	20,289	79%
2012	26,819	32%
2013	31,298	17%
2014	47,217	51%
2015	59,132	25%
2016	61,888	5%
2017		-100%

Fuente: Trade Map

En esta tabla se observa que el volumen de exportación de cacao de Perú , experimentó incremento en los años 2009 , 2010 , 2011, 2012, 2013 , 2014 , 2015 y 2016 con una variación 38%, 48%, 79%, 32%, 17%, 51% , 25% y 5%, sin embargo , en el año 2017 sufrió un decrecimiento de un gran tamaño en -100% respectivamente. El mayor volumen exportado fue obtenido en el año 2016 con 61,888 toneladas.

En la figura 5 se ilustra el volumen de exportación de Cacao de Perú, durante el periodo 2008 – 2017:



Elaboración propia

En esta figura se observa que el volumen de exportación de Cacao es de carácter fluctuante , se visualiza que n el año 2009 y 2010 ha incrementado el volumen pero de una manera minuciosa , no tan radical a otros años , mientras el volumen más alto fue en el año 2014 fue un crecimiento de 40.3% y en el año 2015 aumento a 15.9% , debido a su producto de alta calidad y en sus sectores cacaoteras tenido una buena mejora continua .

### 3.6 Resultados del volumen de exportación de Brasil:

En la tabla 5 se muestra el volumen de exportación de Cacao de Brasil, durante el periodo 2008 - 2017, expresado en toneladas. indicando la variación en porcentaje con relación al año anterior.

Tabla 5 Volumen de exportacion de cacao de BRASIL  
2008- 2017 en toneladas

Años	Volumen de exportación	Variación
2008	471	
2009	236	-50%
2010	243	3%
2011	724	198%
2012	483	-33%
2013	338	-30%
2014	501	48%
2015	6,831	1263%
2016	389	-94%
2017	754	94%

Fuente: Trade Map

En esta tabla se observa que el volumen de exportación de Cacao de Brasil experimentó en los años 2010 , 2011 ,2014 , 2015 y 2017 con variaciones de 3% , 198% , 48% , 1263% , sin embargo, En los años 2009, 2012 , 2013 y 2016 sufrió decrecimientos de -50% , -33% , -30 , -94%. Respectivamente. El mayor volumen de exportación fue obtenido con un gran tamaño en el año 2015 con 6831 toneladas y el menor volumen exportado fue en el año 2010 con 243 toneladas.

En la figura 6 se ilustra el volumen de Exportación de cacao de Brasil, durante el periodo 2008 – 2017:



Elaboración propia

En esta figura se observa que el volumen de Cacao es de manera determinante. se visualiza que en el año 2014 tiene una estabilidad con 501 mil millones de US\$ , sin embargo en el 2015 incremento de manera 6831 mil millones de US\$ , debido a su sectores en la parte de la bahía se reconoce que sus maquinarias procesan con una buena alta calidad.

En el año 2016 bajo radicalmente por sus sequías que tiene Brasil en sus sectores cacaoteros y por la crisis de agua.

### 3.7 Resultados del volumen de Exportación de cacao de Ecuador:

En la tabla 8 se muestra el volumen de exportación de Cacao de Ecuador, durante el periodo 2008 – 2017, expresado en toneladas. Indicando en porcentaje con relación al año anterior.

Tabla 8 Volumen de exportación de cacao de ECUADOR 2008- 2017 en toneladas

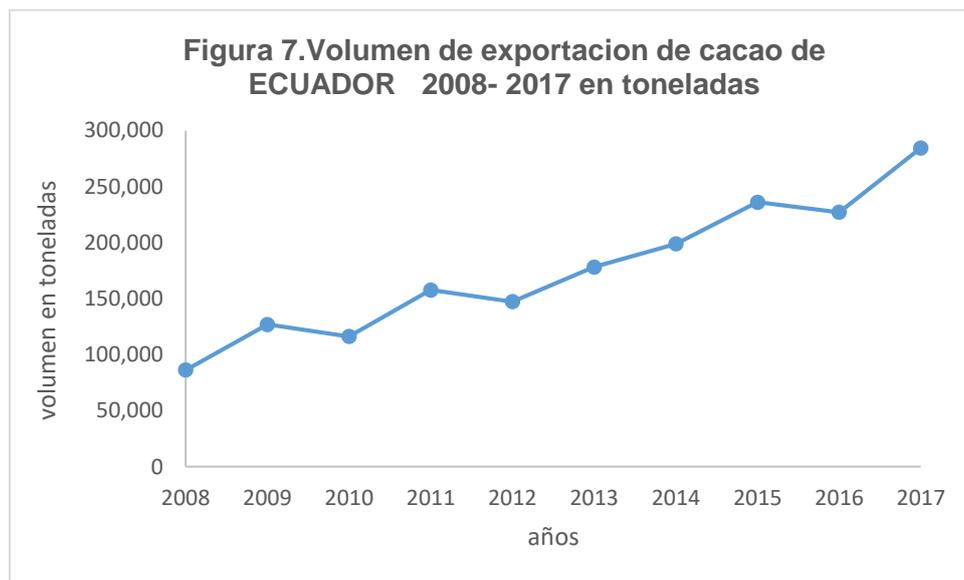
Años	Volumen de exportación	Variación
2008	86,372	
2009	126,969	47%
2010	116,318	-8%
2011	157,782	36%
2012	147,329	-7%
2013	178,273	21%
2014	198,890	12%
2015	236,072	19%
2016	227,214	-4%
2017	284,546	25%

Con Fuente: Trade Map

En esta tabla se observa que el volumen de exportación de Cacao experimentó

Con incrementos en los años 2009 ,2011 ,2013 ,2014 , 2015 y 2017 con una variación de 47%, 36%, 21%, 12%, 19% y 25 %. Sin embargo. En los años 2010 , 2012 y 2016 sufrió decrecimientos de -8% , -7% y -4%. Respectivamente. El mayor volumen de exportado fue obtenido en el año 2017 con 284 546 toneladas y el menor volumen exportado fue en el año 2008 con 86 372 toneladas.

En la figura 7 se ilustra el volumen de exportación de cacao de Ecuador, durante el periodo 2008 – 2017:



Elaboración propia

En esta figura se observa que el volumen de exportación aumentó en el año 2015 y 2017 debido a sus establecimientos y de nuevas plantaciones en los sectores cacaoteros, en mejora continua de calidad. Por lo tanto, se visualiza que Ecuador cada año ha ido mejorando en volumen de exportación y está en unos de los 5 mejores exportadores al nivel mundial de cacao.

### 3.8 Resultados del Volumen de Exportación de cacao de Colombia:

En tabla 9 se muestra el volumen de exportación de Cacao de Colombia, durante el periodo 2008 – 2017 , expresado en toneladas . Indicando la variación en porcentaje con relación al año anterior.

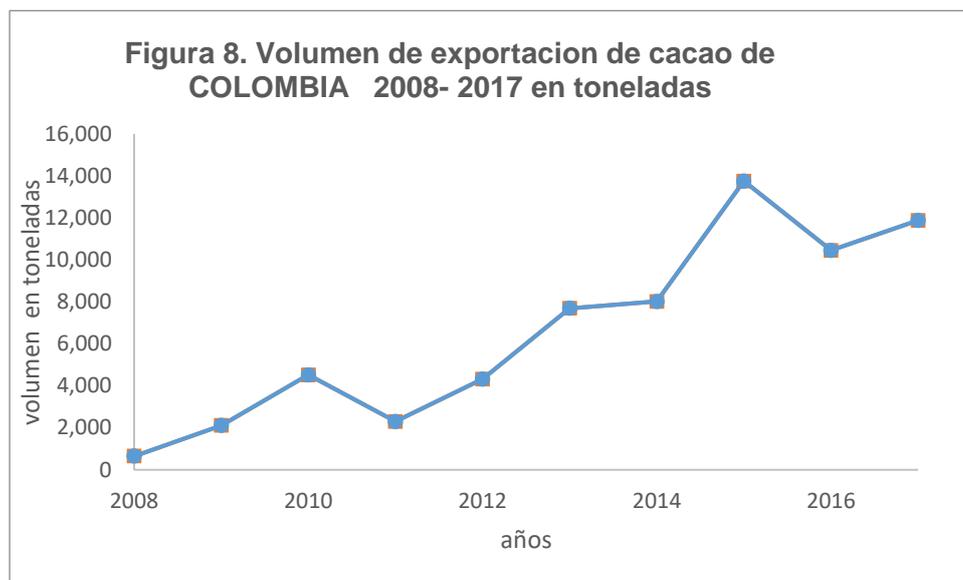
Tabla 9 Volumen de exportación de cacao de COLOMBIA 2008- 2017 en toneladas

Años	Volumen de exportación	Variación
2008	650	
2009	2,112	225%
2010	4,517	114%
2011	2,304	-49%
2012	4,321	88%
2013	7,693	78%
2014	8,018	4%
2015	13,744	71%
2016	10,449	-24%
2017	11,876	14%

Fuente: Trade Map

En dicha se observa que el volumen de exportación experimentó un incremento en los años 2009, 2012, 2013 , 2014, 2015 y 2017 con variaciones 225% , 114% , 88% , 78%, 4% , 71% y 14% , sin embargo , sufrió un decrecimiento en los años 2011 y 2016 con -49% y -24% , respectivamente , el mayor volumen exportado fue obtenido en el año 2015 con 13 744 toneladas y su menor volumen exportado fue en el año 2008 con 650 toneladas.

En la figura 8 se ilustra el volumen de exportación de Cacao de Colombia, durante el periodo 2008 – 2017:



Elaboración propia

En esta figura se observa que el volumen exportado ha sido positivo en el año 2015 creció con 57.1% por su debido manejo de producto y mejoramiento de la calidad ,también se estandariza la calidad para los productores.

En el 2016 se visualiza que decreció el volumen de exportación por los cambios climáticos radicales y por el fenómeno del niño, complicó el volumen a porcentajes negativos.

### 3.9 Resultados del rendimiento Agrícola del cacao de Perú:

En la tabla 10 se muestra los resultados del rendimiento agrícola de Perú, durante el periodo 2008-2017, expresado en toneladas por hectáreas.

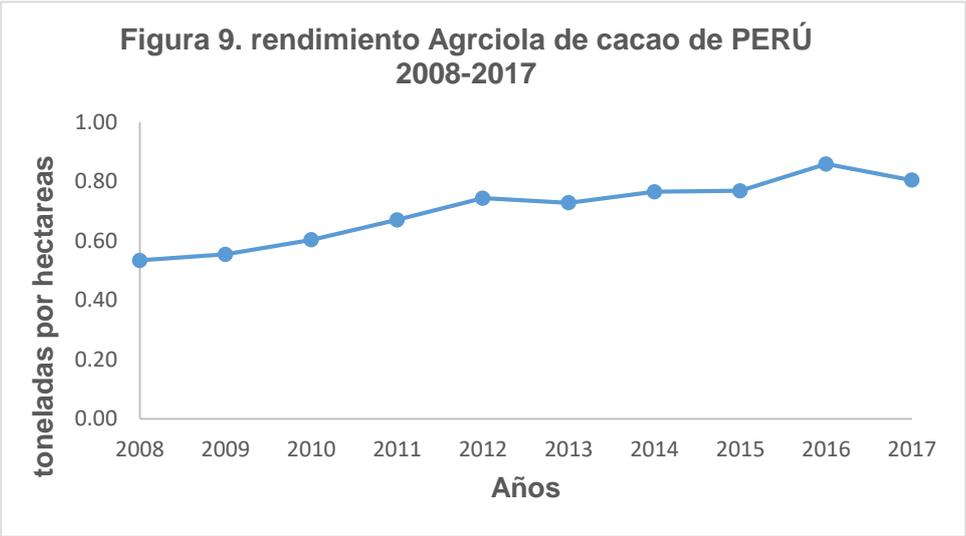
Tabla 11 Rendimiento de cacao de PERÚ 2008-2017

Años	productividad	Variación
2008	0.53	
2009	0.55	4%
2010	0.60	9%
2011	0.67	11%
2012	0.74	11%
2013	0.73	-2%
2014	0.77	5%
2015	0.77	0%
2016	0.86	12%
2017	0.80	-6%

Fuente: FAO

En dicha tabla se observa que el rendimiento de cacao de Perú, experimentó un incremento en los años 2009 , 2010 , 2011 , 2012 ,2014 ,2015 y 2016 con una variación de 4%, 9%, 11%, 11%, 5%, 0% y 12%, sin embargo, ocurrió decrecimiento en los años 2013 y 2017 con una variación de -2% y -6% , respectivamente , El mayor rendimiento fue en el año 2016 con 0.86 toneladas por hectárea y el menor fue en el año 2008 con 0.53 toneladas por hectárea .

En la figura 9 se ilustra el rendimiento de Cacao de Perú, durante el periodo 2008 – 2017:



Elaboración propia

En esta figura se observa que el rendimiento a pesar de que esté en un nivel promedio comparado de otro países, ha venido aumentando de forma constante en los últimos años.

Ya que debido a esto en los años 2013, 2014, 2015 2016 y 2017 en el sector selva, posee un total de 37,000 hectáreas de cacao y más de 25,000 productores cacaoteros , esto permite que su rendimiento sea positivo ya que se mide por hectárea .

### 3.10 Resultados de Rendimiento Agrícola del cacao de Brasil:

En la tabla 11 se muestra el rendimiento de Cacao de Brasil, durante el periodo 2008 – 2017 , expresado en toneladas por hectáreas. Indicando la variación en porcentaje con relación al año anterior.

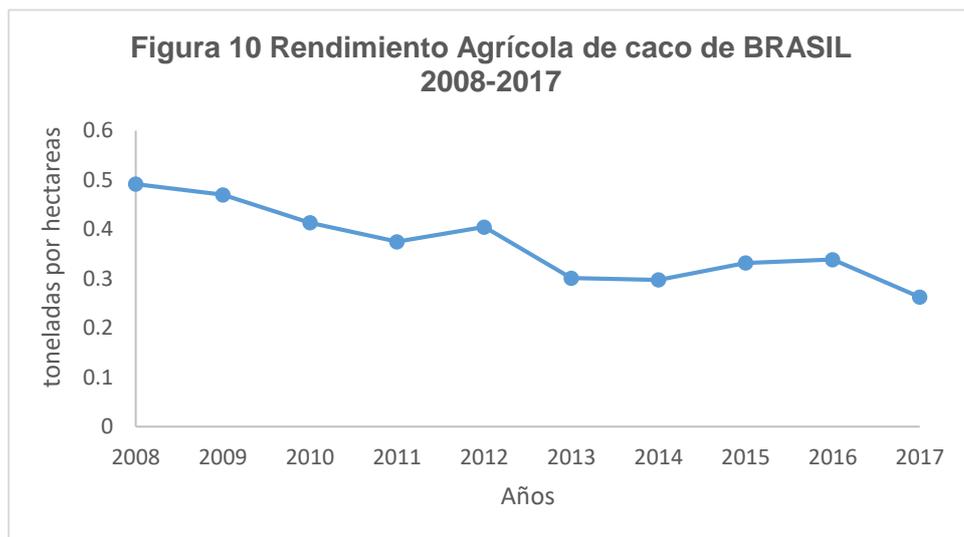
Tabla 11 Rendimiento de cacao de BRASIL 2008-2017

Años	toneladas por hectáreas	Variación
2008	0.4919	
2009	0.47	-4%
2010	0.41	-12%
2011	0.38	-9%
2012	0.40	8%
2013	0.30	-26%
2014	0.30	-1%
2015	0.33	12%
2016	0.34	2%
2017	0.26	-22%

Fuente: FAO

En dicha tabla se observa que el rendimiento de Cacao experimentó un incremento en los años 2012, 2015 y 2016 con una variación de 8%, 12% y 2% . sin embargo , mientras que los demás años fueron decrecimientos en los años 2009 , 2010, 2011, 2013 y 2017 con una variación de -14%, -12%, -26% y -22%, respectivamente , el mayor rendimiento de toneladas en el año fue 2008 con 0.4919 toneladas por hectárea.

En la figura 10 se ilustra el rendimiento de Cacao de Brasil , durante el periodo 2008 – 2017:



Elaboración propia

En esta figura se observa que el rendimiento ha venido cayendo de forma constante, ya que solo en el año 2012 hubo incrementos.

Debido a este problema de la decreción constante de cada año que ha tenido en el rendimiento Brasil, fue por su sequía en su sector cacaotero y la crisis de agua, por ello se obligaron importar cacao por la caída en sus hectáreas hacia los productores.

### 3.11 Resultados de Rendimiento Agrícola del Cacao de Ecuador:

En la tabla 12 se muestra el rendimiento de Cacao de Ecuador, durante el periodo 2008 – 2017, expresado en toneladas por hectáreas. Indicando la variación en porcentaje con relación al año anterior.

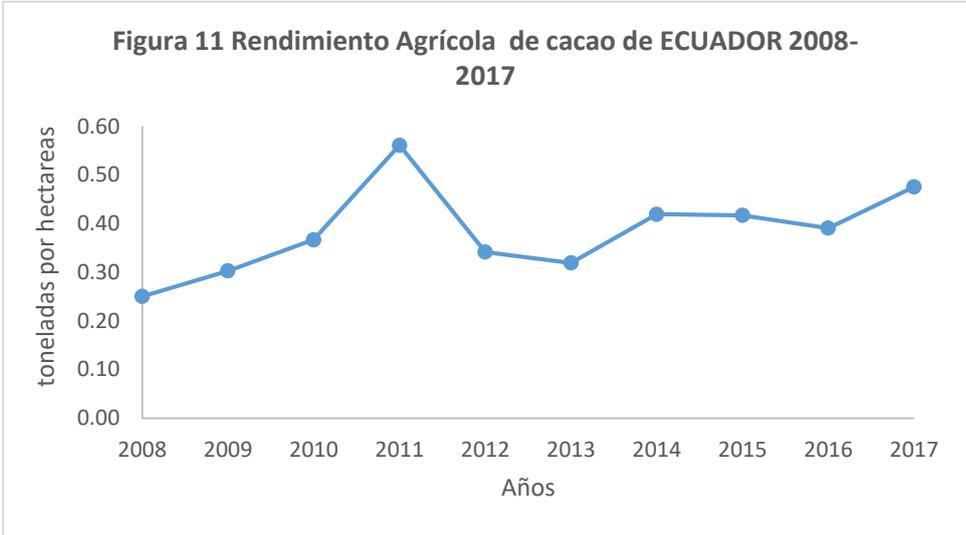
Tabla 12 Productividad de cacao de ECUADOR  
2008-2017

Años	toneladas por hectareas	Variación
2008	0.25	
2009	0.30	21%
2010	0.37	21%
2011	0.56	53%
2012	0.34	-39%
2013	0.32	-7%
2014	0.42	31%
2015	0.42	-1%
2016	0.39	-6%
2017	0.48	22%

Fuente: FAO

En dicha tabla se observa que el rendimiento de Cacao experimentó un incremento en los años 2009 , 2010 , 2011, 2013 ,2014 y 2017 con una variación de 21%, 21%, 53%, 31% y 22% ,sin embargo , hubo decrecimiento en los años 2012, 2013, 2015 y 2016 con una variación de -39%, -7%, -1% y -6% , respectivamente ,El mayor rendimiento es en en el año 2011 con 0.56 toneladas por hectárea y el menor es en el año 2008 con 0.25 toneladas por hectáreas.

En la figura 11 se ilustra el rendimiento de Cacao de Ecuador, durante el periodo 2008 – 2017:



Elaboración propia

En esta figura se observa que el rendimiento ha sido incremento notable en los años 2008, 2009 ,2010, 2014 y 2017 con porcentajes positivos, debido a sus establecimientos de plantaciones nuevas, productores siguieron los pasos de los procesos de la mejora continua, también rehabilitaron 354.000 hectáreas. Para el manejo de plantas y cultivo.

En el año 2011, 2012 y 2015 hubo una decreción, debido altos cambios climáticos y la enfermedad escoba de bruja.

### 3.12 Resultados de Rendimiento Agrícola de Cacao de Colombia:

En la tabla 13 se muestra el rendimiento de Cacao de Colombia, durante el periodo 2008 -2017 , expresado en toneladas por hectáreas . Indicando en porcentaje con relación al año anterior.

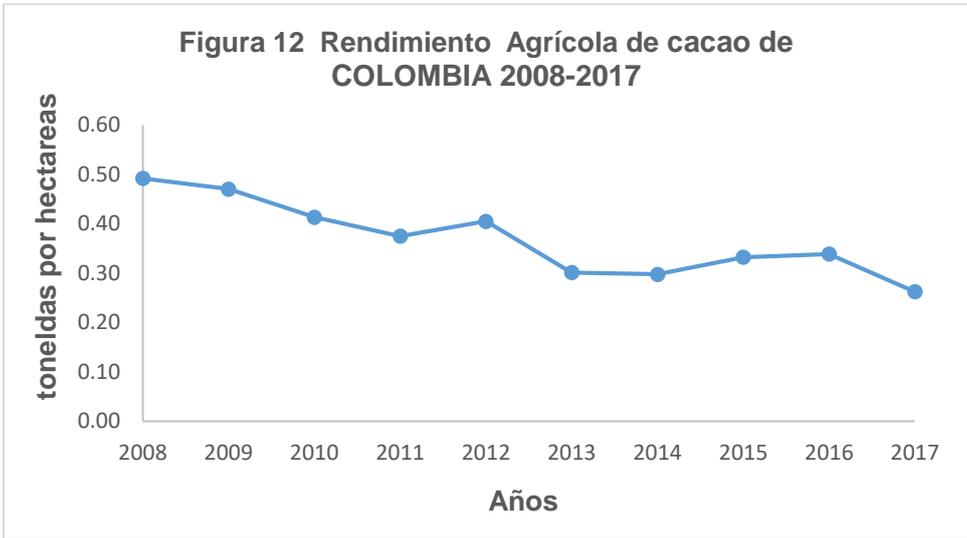
Tabla 13  
Rendimiento de cacao de Colombia 2008-2017

Años	toneladas por hectareas	Variación
2008	0.49	
2009	0.47	-4%
2010	0.41	-12%
2011	0.38	-9%
2012	0.40	8%
2013	0.30	-26%
2014	0.30	-1%
2015	0.33	12%
2016	0.34	2%
2017	0.26	-22%

Fuente: FAO

En dicha tabla se observa que el rendimiento de Cacao experimento un incremento en los años 2008, 2012, 2015 y 2016 con una variación 8%, 12% y 2%, sin embargo, hubo un decrecimientos en los años 2009, 2010, 2011, 2013, 2014 y 2017 con una variación de -4%, -12%, -9%, -26%, -1% y -22% , respectivamente , El mayor rendimiento es en el año 2008 con 0.49 toneladas por hectárea.

En la figura 12 se ilustra el rendimiento de Cacao de Colombia, durante el periodo 2008 – 2017:



Elaboración propia

En esta tabla se observa el rendimiento a pesar de ser alto comparado de los otros países, ha venido cayendo constante en los últimos años.

En el año 2011 hubo un nivel incremento, Debido a su decreción de los últimos años es por los cambios climáticos que tiene en sus sectores cacaoteros, por ellos sus cosechas no han sido efectivos, y no invertían en sus hectáreas, sin embargo, están renovando 9.053 hectáreas con 1.000 árboles ya que produce 1 tonelada.

### 3.12 Correlación entre rendimiento agrícola y el valor de exportación del cacao en grano de los países

Se muestran los resultados de la correlación entre el rendimiento agrícola de exportación de cacao en grano de los países y el valor de exportación de cacao grano en los países.

Tabla 13 Correlación entre rendimiento y el valor de exportación del cacao en grano, durante el periodo 2008-2017 de los países

Años	ton/ha	En miles de dólares	Correlación de Pearson
2008	1.77	237,924.00	0.26166076
2009	1.80	370,158.00	
2010	1.79	401,204.00	
2011	1.99	547,263.00	
2012	1.89	427,716.00	
2013	1.65	537,396.00	
2014	1.78	766,749.00	
2015	1.85	960,447.00	
2016	1.93	856,753.00	
2017	1.80	636,650.00	

Elaboración propia

De acuerdo a los resultados de la tabla 13 se ha encontrado que existe una relación entre ambos indicadores siendo su valor obtenido 0.26166076 que nos indica que la relación es positiva baja, lo cual confirma la hipótesis.

### 3.13 Resultados de la correlación del rendimiento agrícola del Cacao y el volumen de exportación.

Se muestran los resultados de la correlación entre el rendimiento agrícola de cacao

En grano y el volumen exportado.

Tabla 14 Correlación entre la rendimiento agrícola y el volumen de exportación del cacao en grano de los países, durante el periodo 2008-2017

Años	ton/ha	(toneladas)	Correlación de Pearson
2008	1.77	93,018	0.161261722
2009	1.80	136,947	
2010	1.79	132,401	
2011	1.99	181,099	
2012	1.89	178,952	
2013	1.65	217,602	
2014	1.78	254,626	
2015	1.85	315,779	
2016	1.93	299,940	
2017	1.80	301,095	

Elaboración propia

De acuerdo a los resultados de la tabla 14 se ha encontrado que existe una relación entre ambos indicadores siendo su valor 0.161261722 que nos indica que la relación es positiva baja, lo cual conforma la hipótesis.

#### IV. DISCUSIÓN

Chávez y Maldonado (2015) concluyen que existe una demanda creciente del cacao tomando mercados convencionales u ordinarios como especiales o gourmet, esto es representado por su calidad por los precios superiores y de los beneficios diferenciados. Se afirma lo mencionado según los investigadores, ya que esta investigación según los resultados, la demanda creciente del cacao a mercados convencionales ya que ayuda de manera positiva a los productores para la productividad.

Los resultados de esta investigación se observó, que es importante mejorar el proceso para productividad a través de maquinarias eficientes, tecnología, mano de obra capacitada, lo cual permitirá a través de esto un buen resultado eficiente, con una mejora continua para la productividad , que Curillo (2014) En sus conclusiones señala la propuesta y análisis de la mejora de la productividad en la fábrica artesanal industriales Facopa.

Los resultados de esta investigación se afirma que el objetivo de esto es ampliar el mercado ya que es importante entrar conocer a nuevos mercados potenciales para la demanda del producto, ya que esto ayuda a tener una estabilidad a mercados internacionales ,López (2007) como en conclusión esto Les llevara a tener más demanda en el mercado y así poder exportar y ampliar a nuevos mercados internacionales.

Es importante saber el aspecto del proceso de la exportación de cacao a sus mercados metas ya que se ha visto un problema deficiente en los pasos de exportación ,formulando unos pasos muy eficientes para la exportación ya que es muy significativo que llegue al destino sin ningún inconveniente , Mejillones , Torres (2015) En su conclusiones señala de que se ha llevado a cabo una investigación para poder ver sus defectos del país productor de Ecuador, ya que debido a ello se podrá hacer un proceso de mejora continua para la exportación.

Avalos, Rivera y Solís (2016) en su conclusión Se analizó que al poder exportar al mercado Europeo, los cosechadores , procesadores , exportadores y productores deben de tener el máximo conocimiento de conocer a sus mercados metas para tener una buena efectividad, se afirma lo mencionado , ya que es importante afinar los procesos de exportación y tener el conocimiento para los cosechadores ,productores , exportadores para su satisfacción.

Los resultados de la investigación demostraron, que es importante conocer las necesidades de sus consumidores que son los países metas ,ya que de tal manera podemos potenciar las exportaciones, es importante saber para tener una gran ventaja acerca de nuestros consumidores que son los países, sin embargo genera una mayor competitividad así como Ecuador ,se ha visto que ha mejorado su volumen de exportación y volumen , ha Medina (2015) En su conclusión los ayuda a promover a través de medios para poder tener un nivel de potencial alto para la exportación de servicios de diseño.

## V. CONCLUSION

1. Se determina que la relación entre la productividad agrícola y el valor de exportación de cacao en los países del continente americano en el periodo 2008-2017 es positiva.
2. Se concluye que la relación entre el rendimiento agrícola y el volumen de exportación de cacao en los países del continente americano en el periodo 2008-2017 es positiva.
3. Se concluye que la relación entre la productividad agrícola y exportación de cacao en los países del continente americano en el periodo 2008-2017 es positiva. Por el índice de correlación de Pearson entre el rendimiento agrícola y valor, Se encontró como resultado 0.26, también se obtuvo como rendimiento agrícola y volumen como resultado 0.16.

## **VI. RECOMENDACIONES**

1. El estado debe apoyar de una manera directa a los productores en el aspecto de conocimiento y procesos de productividad y exportación, sin embargo, también se ha encontrado que no cuentan con maquinarias adecuadas para el proceso, debe de facilitar el proceso con buenas maquinarias para poder culminar de una manera eficiente.
2. Los exportadores de cacao, debería apoyar en darles capacitación para que tengan más conocimientos de poder conocer a los mercados internacionales, ya que es muy importante conocer sus importaciones de cada consumidor ya que ellos serán nuestros clientes.
3. El gobierno debería apoyar en ofrecerles una adecuada y necesaria parcelas para la producción de cacao, ya que el sector agrícola es unos de los sectores más importantes del crecimiento del Perú, por ello deberá de darles más importancia y apoyar, cada aspecto a los cosechadores, productores, empresario y exportadores.

## VII. REFERENCIAS

- Altasub, Y. (2014). *Comparative advantage, competitiveness and optimal resource allocation in production of major crops in metema district of north Gondar zone, Amhara National regional state, Ethiopia*. Tesis de Maestría. Universidad de Haramaya. Recuperado de: <http://213.55.85.90/bitstream/handle/123456789/793/Yonas%20final%20%20thesis%20submitted%20SGS.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Acosta, F (2001). *Glosario de comercio exterior*. México: Ediciones fiscales ISEF. Recuperado de <https://books.google.com.pe/books?id=2EngllDLySGC&printsec=frontcover&dq=glosario+del+comercio+exterior&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwj7gdjCwdHPAhXB1B4KHXYCUBUQ6AEIGjAA#v=onepage&q&f=false>
- Castillo, M. y López ,E (2008) , *Análisis de Potencial de Mercado de Chocolate Organico en los Municipio de Matagalpa , León , Esteli y Managua, a partir de la Producción de Cacao Organico del Municipio de Matiguas en el año 2008*. Recuperado de : <http://repositorio.una.edu.ni/805/1/tne70c355.pdf>
- Castro, M. (2008). *Manual de exportaciones*. Colombia: Editorial Universidad del Rosario.
- Carrasco, S. (2009). *Metodología de la investigación científica*. (2ª ed.). Lima: San Marcos. Recuperado de: [http://www.perueduca.pe/foro?p\\_p\\_id=19&p\\_p\\_lifecycle=1&p\\_p\\_state=exclusive&p\\_p\\_mode=view&p\\_p\\_col\\_id=column3&p\\_p\\_col\\_count=2&\\_19\\_struts\\_action=%2Fmessage\\_boards%2Fget\\_message\\_attachment&\\_19\\_messageId=82036094&\\_19\\_attachment=PROYECTO+DE+INVESTIGACI%C3%93N-2014.pdf](http://www.perueduca.pe/foro?p_p_id=19&p_p_lifecycle=1&p_p_state=exclusive&p_p_mode=view&p_p_col_id=column3&p_p_col_count=2&_19_struts_action=%2Fmessage_boards%2Fget_message_attachment&_19_messageId=82036094&_19_attachment=PROYECTO+DE+INVESTIGACI%C3%93N-2014.pdf)
- Cueva , Eva (2012) “*Proyecto de Pre factibilidad para la Exportacion de Pasta de Cacao Organico de Puerto Quito “QUITO (ECUADOR)* recuperado por: <http://repositorio.uide.edu.ec/bitstream/37000/440/1/T-UIDE-0418.pdf>
- Díaz, A (2013), *Caracterización física de calidad en almendras de plantas de Cacao (teobroma cacao l.) en Huehuetan chapas , recuperado por:*

<http://repositorio.uaaan.mx:8080/xmlui/bitstream/handle/123456789/7027/63042%20%20%20DIAZ%20CRUZ%2C%20ARELIS%20%20TESIS%20%28HORTICULTURA%29.pdf?sequence=1>

Gonzales, S (2012), *cacao orgánico de las comunidades nativas awajún*, (LIMA) recuperado por: [http://infocafes.com/portal/wp-content/uploads/2016/06/GONZALES\\_MAJE\\_CRUZ\\_RODRIGUEZ\\_CACAO\\_AW\\_AJUN.pdf](http://infocafes.com/portal/wp-content/uploads/2016/06/GONZALES_MAJE_CRUZ_RODRIGUEZ_CACAO_AW_AJUN.pdf)

Hernández. G (2006). *Diccionario de economía*. Medellín, Colombia: Universidad cooperativa de Colombia. Recuperado de [https://books.google.com.pe/books?id=3qyj8HQ4H\\_YC&dq=el+comercio+internacional+son+transacciones+comerciales&hl=es&source=gbs\\_navlinks\\_s](https://books.google.com.pe/books?id=3qyj8HQ4H_YC&dq=el+comercio+internacional+son+transacciones+comerciales&hl=es&source=gbs_navlinks_s)

Hernández. R (2014). *Metodología de la investigación*. (6ta ed.). México. Recuperado de: [https://books.google.com.pe/books?id=oLbjoQEACAAJ&dq=inauthor:%22Roberto+Hern%C3%A1ndez+Sampieri%22&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwilv9q3jv7UAhWlcT4KHfw5A\\_MQ6AEIJTAA](https://books.google.com.pe/books?id=oLbjoQEACAAJ&dq=inauthor:%22Roberto+Hern%C3%A1ndez+Sampieri%22&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwilv9q3jv7UAhWlcT4KHfw5A_MQ6AEIJTAA)

Leon, P., Marconi, R. (1999). *Contabilidad nacional: teoría y métodos*. (3.ª ed.). Ecuador: ABYA-YALA.

Le pan de Ligny, G (1968). *Manual de comercio exterior: práctica de la exportación - importación* (14ª ed.). Bilbao, España: Deusto.

Loayza, M. y Maldonado, M. (2015) *propuesta de proyecto para el fortalecimiento de la competitividad de los productores de cacao del valle primavera-vraem orientado a mercados con beneficios diferenciales*, pontificia universidad católica del Perú. Recuperado de: [http://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/bitstream/handle/123456789/6807/LOAYZA\\_MARIELA\\_LOBATO\\_MADOLYN\\_PROPUESTA.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/bitstream/handle/123456789/6807/LOAYZA_MARIELA_LOBATO_MADOLYN_PROPUESTA.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Martinez, A. (1995). *La producción agrícola y su correlación con el espacio geoestadístico*. México, D.F: (1ª ed.) Recuperado de: <https://books.google.com.pe/books?id=44SwDgAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=es#v=onepage&q&f=false>

- Ministerio de Agricultura y Riego (2010). *Aceituna – Un desarrollo fértil para sus inversiones y el desarrollo de sus exportaciones*. Recuperado de: [http://www.minagri.gob.pe/portal/download/pdf/herramientas/cendoc/manuales-boletines/aceituna/aceituna\\_feb11.pdf](http://www.minagri.gob.pe/portal/download/pdf/herramientas/cendoc/manuales-boletines/aceituna/aceituna_feb11.pdf)
- Ministerio de Agricultura y Riego (2016). *Valor bruto de la producción agropecuaria – VBP. Comercio exterior agrario 2016*. Recuperado de: [http://siea.minagri.gob.pe/siea/sites/default/files/vbp\\_enero2016.pdf](http://siea.minagri.gob.pe/siea/sites/default/files/vbp_enero2016.pdf)
- Ministerio de Agricultura y Riego (2016). *Problemas tipo de la agricultura peruana*. Recuperado de: <http://www.minagri.gob.pe/portal/22-sector-agrario/vision-general/190-problemas-en-la-agricultura-peruana>
- Molca, O (2005). *Comercio internacional*. 3ª ed. Lima: Centro de investigación de la Universidad del Pacífico.
- Yopez, S (2011) *Plan de Negocios para la producción y Exportación de Chocolate Orgánico Relleno de Frutas Exóticas*, facultad de ciencias Económicas y Administración, recuperado de: <http://dspace.udla.edu.ec/bitstream/33000/17111/1/UDLA-EC-TINI-2011-11.pdf>

## V. ANEXO

## ANEXO 1 MATRIZ DE CONSISTENCIA

### PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA Y EXPORTACION DEL CACAO EN LOS PAISES DEL CONTINENTE AMERICANO DURANTE EL PERIODO 2008-2016

Objeto de Estudio	Problemas de Investigación	Objetivos de Investigación	Hipótesis	Variables	Dimensiones	INDICADORES	Método
<b>EMPRESAS PRODUCTORAS y EXPORTADORAS DE DEL PRODUCTO CACAO EN EL CONTINENTE AMERICANO</b>	<b>Problema General</b>	<b>Objetivo General</b>	<b>Hipótesis General</b>	<b>PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA</b>		Productividad agrícola de Brasil	En la presente investigación se utilizó el método de recolección de datos, organización, análisis e interpretación de datos de las exportaciones de los productos y crecimiento económico del continente americano, donde se explican los resultados obtenidos a través de la recopilación de datos de las fuentes electrónicas.
	¿Cómo ha sido la productividad agrícola y exportación de cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2016?	Determinar cómo ha sido la productividad agrícola y exportación de cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2016	La productividad agrícola y exportación de cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2016 ha sido positivo			Productividad agrícola de Ecuador	
						productividad agrícola de Colombia	
						Productividad agrícola de Perú	
						productividad agrícola promedio de los todos países	
	<b>Problemas Específicos</b>	<b>Objetivos Específicos</b>	<b>Hipótesis Específicas</b>	<b>EXPORTACION</b>		VALOR DE EXPORTACION DE Brasil	
	¿Cómo ha sido la productividad agrícola del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2016?	Determinar cómo ha sido la productividad agrícola de cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2016.	La productividad agrícola de cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2016 ha sido positivo			VOLUMEN DE EXPORTACION DE Brasil	
						VALOR DE EXPORTACION DE Ecuador	
						VOLUMEN DE EXPORTACION DE Ecuador	
						VALOR DE EXPORTACION DE Colombia	
¿Cómo ha sido la exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2016?	Determinar cómo ha sido la exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2016.	La exportación del cacao en los países del continente americano durante el periodo 2008-2016 ha sido positivo	VOLUMEN DE EXPORTACION DE Colombia				
			VALOR PROMEDIO DE EXPORTACION DE LOS DEMAS PAISES				
				VOLUMEN DE EXPORTACION PROMEDIO DE LOS DEMAS PAISES			

SA4	Exportadores	Seleccione sus indicadores ▼										
		Valor exportado en 2017 (miles de USD) ▼	Saldo comercial 2017 (miles de USD) ↑	Cantidad exportada en 2017	Unidad de cantidad	Valor unitario (USD/unidad) ↑	Tasa de crecimiento anual en valor entre 2013-2017 (%) ↑	Tasa de crecimiento anual en cantidad entre 2013-2017 (%) ↑	Tasa de crecimiento anual en valor entre 2016-2017 (%) ↑	Participación en las exportaciones mundiales (%) ↑	Distancia media de los países importadores (km) ↑	Concentración de los países importadores ↑
	Mundo	9.817.962	116.932	3.909.000	Toneladas	2.512	0	4	-5	100	5.947	0,11
+	<a href="#">Côte d'Ivoire</a>	4.034.287	4.034.287	1.605.504	Toneladas	2.513	5	6	8	41,1	6.595	0,14
+	<a href="#">Ghana</a>	1.776.201	1.776.201	662.436	Toneladas	2.681	-1	0	-22	18,1	7.319	0,08
+	<a href="#">Países Bajos</a> <i>i</i>	709.800	-1.760.681	241.739	Toneladas	2.936	1	0	18	7,2	473	0,46
+	<a href="#">Bélgica</a> <i>i</i>	612.404	-193.130	233.088	Toneladas	2.627	17	18	0	6,2	321	0,33
+	<a href="#">Ecuador</a> <i>i</i>	589.750	589.513	284.546	Toneladas	2.073	7	11	-5	6	11.266	0,13
+	<a href="#">Camerún</a>	528.199	528.199	223.870	Toneladas	2.359	3	4	-4	5,4	6.653	0,34
+	<a href="#">Malasia</a> <i>i</i>	312.798	-381.406	145.294	Toneladas	2.153	22	27	13	3,2	733	0,48
+	<a href="#">Nigeria</a> <i>i</i>	191.079	191.020	71.992	Toneladas	2.654	-40	-21	-20	1,9	7.328	0,21
+	<a href="#">Perú</a> <i>i</i>	148.705	148.575	58.237	Toneladas	2.553	15	16	-27	1,5	10.777	0,14
+	<a href="#">República Dominicana</a>	134.361	134.352	50.622	Toneladas	2.654	-3	-4	-41	1,4	6.681	0,2
+	<a href="#">Estonia</a> <i>i</i>	121.101	4.764	47.411	Toneladas	2.554	-2	-2	8	1,2	1.238	0,32
+	<a href="#">Papua Nueva Guinea</a>	82.357	82.357	37.388	Toneladas	2.203	-7	-1	-46	0,8	8.282	0,33
+	<a href="#">Sierra Leona</a>	77.686	77.686	36.719	Toneladas	2.116	25	32	100	0,8	5.129	0,91
+	<a href="#">Estados Unidos de América</a> <i>i</i>	65.296	-1.147.944	20.329	Toneladas	3.212	5	-2	-21	0,7	3.888	0,46
+	<a href="#">Uganda</a> <i>i</i>	54.208	53.907	27.528	Toneladas	1.969	2	2	-28	0,6	7.052	0,21
+	<a href="#">Indonesia</a> <i>i</i>	53.537	-433.007	25.099	Toneladas	2.133	-40	-38	-36	0,5	1.666	0,83
+	<a href="#">Alemania</a> <i>i</i>	47.976	-903.585	16.621	Toneladas	2.886	0	0	-15	0,5	668	0,2
+	<a href="#">Liberia</a>	36.289	36.289	16.032	Toneladas	2.264	22	24	-69	0,4	5.194	0,71
+	<a href="#">Tanzania, República Unida de</a>	35.912	35.911	12.684	Toneladas	2.831	17	6	-29	0,4	7.370	0,19
+	<a href="#">Congo, República Democrática del</a>	28.597	28.595	12.476	Toneladas	2.292	46		43	0,3	8.411	0,19
+	<a href="#">Colombia</a> <i>i</i>	27.326	26.449	11.876	Toneladas	2.301	11	12	-13	0,3	8.431	0,15
+	<a href="#">Venezuela, República Bolivariana de</a>	24.770	24.770	8.107	Toneladas	3.055	9	11	-17	0,3	10.628	0,29
+	<a href="#">Madagascar</a> <i>i</i>	22.917	22.917	12.555	Toneladas	1.825	13	17	2	0,2	9.289	0,31

---

El viceministro de Agricultura, Juan Rheineck, encabezó el lanzamiento del IV Salón del Cacao y Chocolate 2013, que se llevará a cabo en Lima del 5 al 7 de julio próximo, y que contará con la participación de los productores de cacao, principalmente de la Amazonía.

- El Perú es el segundo exportador mundial de cacao orgánico
- El 2012 las exportaciones de cacao superaron los US\$ 116 millones
- 40 mil familias dependen directamente de la producción de ese fruto

**(Lima, 11 de junio de 2013).**- El viceministro de Agricultura, Juan Rheineck, encabezó el lanzamiento del IV Salón del Cacao y Chocolate 2013, que se llevará a cabo en Lima del 5 al 7 de julio próximo, y que contará con la participación de los productores de cacao, principalmente de la Amazonía.

En el presente año, se tiene prevista la participación de las principales organizaciones de productoras y exportadoras de cacao-chocolate, empresas locales especializadas en chocolatería fina, así como industriales del sector y afines a la cadena.

Durante la conferencia de prensa de lanzamiento del Salón del Cacao, el viceministro Juan Rheineck, destacó la importancia de promover la producción y consumo del cacao y sus derivados, debido que se trata de un producto alternativo a la hoja de coca.

Dijo que actualmente la producción de cacao beneficia de modo directo a 40 mil familias e indirecta a 200 mil personas, principalmente pequeños productores de la selva. Además, el año pasado la producción superó las 60 mil toneladas y generó 6,3 millones de jornales anuales.

Asimismo, dio a conocer que las exportaciones de cacao y sus diferentes preparaciones superaron el 2012 los US\$ 116.6 millones con un volumen total de 41.4 mil toneladas, y los principales mercados de destino fueron EEUU y los países de la Unión Europea como Holanda, Bélgica, Alemania e Italia.

También informó que el próximo año la producción de cacao tendrá un crecimiento de 20%, lo que redundará en mayores ingresos a los productores. El Perú es el segundo exportador mundial de cacao orgánico y posee más de 60 de las 100 variedades de cacao en el mundo.

Finalmente, el viceministro reveló que el Ministerio de Agricultura lleva adelante el plan de apoyo al agro a las zonas del VRAEM para los próximos cuatro años con una inversión de S/. 500 millones, y que

**Cuadro N°2.2:** Exportaciones ecuatorianas de cacao y sus derivados al mundo

EXPORTACIONES ECUATORIANAS DE ELABORADOS DE CACAO				
PERIODO	Valor FOB (miles USD)	Toneladas	% Variación FOB	% Variación Toneladas
2004	154234,0	91817,42		
2005	176115,8	105294,2	14,2	14,7
2006	170959,8	99915,42	-2,9	-5,1
2007	237482,9	93879,41	38,9	-6,0
2008	260206,5	95751,92	9,6	2,0
2009	391601,0	140514,38	50,5	46,8

**Fuente:** BCE / SIM CORPEI **Elaborado por:** Autora

Considerando las cifras de exportaciones que se indican en el cuadro 2.2 el progreso de la industria ecuatoriana cacaotera y de sus derivados se ha desarrollado de manera considerable registrando un crecimiento desde el año 2004 hasta el 2009 de un 154% en valores FOB y 53% en toneladas (Corpei, 2010). Lo que demuestra que la industria ecuatoriana paulatinamente, empieza a ganar terreno en mercados internacionales, son escasas las empresas ecuatorianas que se han dedicado a la confección de chocolates de alta calidad, lo cual demuestra que la oportunidad del Ecuador para incursionar en nuevos mercados está en la transformación y diversificación de la oferta exportable como en el caso de los chocolates con elevadas concentraciones de cacao los cuales son destinados para la exportación a mercados como Europa

### 3.1.2 Producción mundial de cacao

El cacao, desde el punto de vista tecnológico e industrial, ha tenido un avance muy limitado. Esto debido al elevado minifundio, bajo sistemas de agricultura de subsistencia y a su incompatibilidad genética. En tal sentido, alrededor del 90% de la producción proviene de pequeñas propiedades de menos de 5 Ha, cuyos productores están poco organizados, con infraestructuras precarias y que recurren a intermediarios para vender sus cosechas. Se enfrentan a un mercado muy concentrado con pocos compradores, que venden el cacao en grano a una industria de transformación igualmente concentrada. De todo el cacao mundial, las dos terceras partes son procesadas en el mundo industrializado.<sup>23</sup>

El tipo de cacao que más se comercia en el mundo es el cacao ordinario, que representa aproximadamente entre el 90% y 92% de la producción mundial y que proviene de las variedades forastero; mientras que el cacao fino o aromático, que proviene de las variedades criollo o trinitario, apenas participa entre el 5% al 8% del total mundial.

Dicha producción en los años noventa alcanzaba los 2,5 millones de toneladas, la misma que al año 2000 se eleva a un volumen de 3,3 millones de toneladas, al 2010 se aprecia un incremento de un millón de toneladas, con 4,3 millones de toneladas, y en los siguientes años la producción mundial tiende a estabilizarse alrededor de 4,6 millones de toneladas de cacao en grano.

En cuanto a la producción de cacao, en los años noventa alcanzaba los 2,5 millones de toneladas, en los primeros años del nuevo siglo se produce alrededor de 3,3 millones de toneladas, a partir del 2004 supera los 4 millones de toneladas pero ya no se observa incrementos sustanciales de la producción, éste se mantiene alrededor de los 4,3 millones hasta el 2010 y en los siguientes años se mantiene alrededor de 4,6 millones de toneladas, incluso en el 2013.



## 3.1 Área cosechada, producción y rendimiento mundial

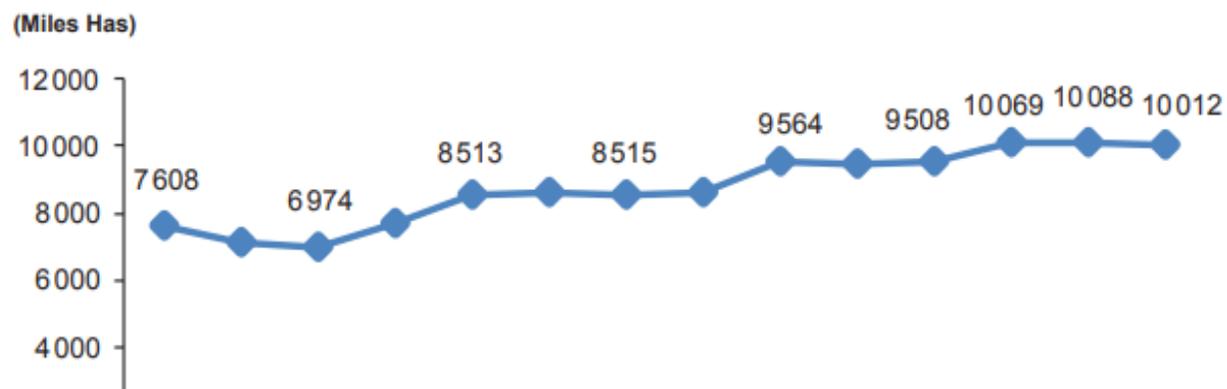
### 3.1.1 Área cosecha

El cacao en grano es una importante materia prima cuya oferta depende principalmente de la superficie plantada/ cosechada de cacao y el rendimiento de los cacaotales cosechables.<sup>22</sup>

En el caso de la superficie cosechada, ésta ha crecido lentamente a nivel mundial, entre los años 2000 y 2009 el crecimiento promedio anual fue de un 3% y entre 2009 y 2013, debido a la ampliación de las áreas cosechadas por parte de Indonesia, que incluso logra desplazar del segundo lugar a Ghana, el área total cosechada aumenta a 10,06 millones de hectáreas en promedio, lo cual se refleja en un crecimiento anual de apenas 0,9%.

Entre los principales países que presentan una mayor área cosechada se encuentran los países africanos como Costa de Marfil, Ghana, Nigeria, Camerún, Togo y Liberia, que muestran una participación de un 61% de la superficie cosechada en promedio. Asimismo, en los últimos años se aprecia la aparición de países productores asiáticos como Indonesia, India y Malasia, que han elevado su participación hasta un 19% entre los años 2011-2013. A esto se suman países de América Latina como Brasil, Ecuador, México, Colombia y Perú, cuya participación ha disminuido, actualmente es de del 14%, promedio para los años 2012-2013.

**GRÁFICO N° 1: Área cosechada de cacao en grano en el mundo (2000-2013)**





**ACTA DE APROBACIÓN DE ORIGINALIDAD  
DE TESIS**

Código : F06-PP-PR-02.02  
Versión : 09  
Fecha : 23-03-2018  
Página : 1 de 1

Yo, CARLOS ANDRES GUERRA BENDEZÚ, docente de la Facultad CIENCIAS EMPRESARIALES y Escuela Profesional NEGOCIOS INTERNACIONALES de la Universidad César Vallejo SEDE NORTE (precisar filial o sede), revisor (a) de la tesis titulada "PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA Y EXPORTACION DEL CACAO EN LOS PAISES DEL CONTINENTE AMERICANO DURANTE EL PERIODO 2008-2017", del (de la) estudiante PAZ OVIEDO TUEROS, AARÓM RENZO, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 18% verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin.

El/la suscrito (a) analizó dicho reporte y concluyó que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

Lugar y fecha: Lima, 12 de Julio de 2018

Firma

CARLOS ANDRES GUERRA BENDEZÚ

DNI: 09726163

Elaboró	Dirección de Investigación	Revisó	Responsable del SGC	Aprobó	Vicerrectorado de Investigación
---------	----------------------------	--------	---------------------	--------	---------------------------------



Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI)
"César Acuña Peralta"

FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN ELECTRÓNICA DE LAS TESIS

1. DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombres: (solo los datos del que autoriza)
PAZ OUIEDO TUELOS, Aarón Renzo
D.N.I. : 71698003
Domicilio : Sr. Ernesto Avila #300
Teléfono : Fijo : Móvil : 992444493
E-mail : Renzo.Paz03@gmail.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LA TESIS

Modalidad:
[X] Tesis de Pregrado
Facultad : Ciencias Empresariales
Escuela : Negocios Internacionales
Carrera : Negocios Internacionales
Título : Licenciado en Negocios Internacionales
[ ] Tesis de Post Grado
[ ] Maestría [ ] Doctorado
Grado :
Mención :

3. DATOS DE LA TESIS

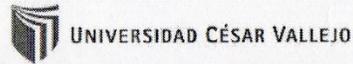
Autor (es):
PAZ OUIEDO TUELOS, Aarón Renzo
Título de la tesis:
Productividad Agrícola y Exportación del cacao
en los países del Continente Americano Durante el Período 2003-2017
Año de publicación : 2018

4. AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE LA TESIS EN VERSIÓN ELECTRÓNICA:

A través del presente documento, autorizo a la Biblioteca UCV-Lima Norte, a publicar en texto completo mi tesis.

Firma : [Signature]

Fecha : 09-04-18



FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE NEGOCIOS INTERNACIONALES

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA Y EXPORTACION DEL CACAO EN LOS  
PAISES DEL CONTINENTE AMERICANO DURANTE EL PERIODO  
2008-2017

AUTOR:

PAZ OVIEDO TUEROS, AARÓN RENZO

ASESOR:

MGTR. CARLOS ANDRES GUERRA BENDEZÚ

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

MARKETING Y COMERCIO INTERNACIONAL

LIMA-PERÚ

2018



Resumen de coincidencias

18 %

1	tesis.pucp.edu.pe Fuente de Internet	2 %
2	docplayer.es Fuente de Internet	2 %
3	www.coursehero.com Fuente de Internet	1 %
4	www.scribd.com Fuente de Internet	1 %
5	prezi.com Fuente de Internet	1 %
6	ri.uaemex.mx Fuente de Internet	1 %
7	www.repositorioacade... Fuente de Internet	1 %
8	repositorio.unp.edu.pe Fuente de Internet	1 %
9	www.slideshare.net Fuente de Internet	1 %
10	www.buenastareas.com	1 %



# UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

## AUTORIZACIÓN DE LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

CONSTE POR EL PRESENTE EL VISTO BUENO QUE OTORGA EL ENCARGADO DE INVESTIGACIÓN DE

NEGOCIOS INTERNACIONALES

A LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN QUE PRESENTA:

PAZ OVIEDO TUEROS, AARON RENZO

INFORME TITULADO:

PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA Y EXPORTACIÓN DEL  
CACAO EN LOS PAÍSES DEL CONTINENTE AMERICANO  
DURANTE EL PERÍODO 2008-2017

PARA OBTENER EL TÍTULO O GRADO DE:

LICENCIADO EN NEGOCIOS INTERNACIONALES

SUSTENTADO EN FECHA: 12/07/18

NOTA O MENCIÓN: 15



FIRMA DEL ENCARGADO DE INVESTIGACIÓN