



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES  
ESCUELA PROFESIONAL DE NEGOCIOS INTERNACIONALES**

**TRATADO DE LIBRE COMERCIO PERÚ - CANADÁ, COMERCIO  
INTERNACIONAL Y PRODUCCIÓN INTERNA DEL PERÚ 2006-  
2015**

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE  
LICENCIADA EN NEGOCIOS INTERNACIONALES**

**AUTORA:**

**VICENTE REVOLLEDO, ASHLI MARIA**

**ASESOR:**

**MGTR. CARLOS GUERRA BENDEZÚ**

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

**COOPERACION ECONOMICA INTERNACIONAL**

**LIMA - PERÚ**

**2016**

## Hoja de Jurados

DR. CARLOS A. CHOQUEHUANCA S.

MGTR. PERCY MALDONADO CUEVA

DRA. ROSIO ELIZABETH LIMAY ACOSTA

### **Dedicatoria**

Dedico esta tesis a mi familia, que me brindó su apoyo incondicional tanto moral, como económico en todo este tiempo.

### **Agradecimiento**

A Dios por poner en mi camino a personas maravillosas que me ayudaron durante mi tiempo universitario. A la Universidad Cesar Vallejo y a los maestros que durante todo este tiempo me brindaron los conocimientos necesarios para poder desenvolverme personal y profesionalmente.

### **Declaratoria de autenticidad**

Yo Ashli Maria Vicente Revolledo con DNI N° 73234115 a efecto de cumplir con los criterios de evaluación de la experiencia curricular de Desarrollo del Proyecto de Tesis, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es veraz y auténtica.

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

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

Lima, 5 de Diciembre de 2016

Ashli Maria Vicente Revolledo

## **Presentación**

La investigación realizada, tuvo como propósito determinar los cambios que ha generado el TLC Perú -Canadá, sobre el comercio internacional y la producción interna del Perú 2006-2015.

La presente investigación se presenta en siete capítulos.

En el primer capítulo se encuentra la parte introductoria, ahí podremos ver el planteamiento del problema, hipótesis, objetivos, antecedentes, marco teórico y justificación.

El segundo capítulo estará dirigido a la parte metodológica de la investigación.

En el tercer capítulo se muestran los resultados, las descripciones y figuras de los cuadros.

El cuarto capítulo se presenta la confrontación y discusión de casos, de los antecedentes que han sido considerados en esta investigación.

En el quinto capítulo se encuentran las conclusiones de la investigación,

El sexto capítulo se presenta las recomendaciones, dadas por el autor.

Por último, en el séptimo capítulo se encuentran las referencias bibliográficas.

La investigación se complementa con anexos.

## ÍNDICE

	<b>Pág.</b>
Hoja del Jurado	02
Dedicatoria	03
Agradecimiento	04
Declaratoria de autenticidad	05
Presentación	06
Índice	07
RESUMEN	09
ABSTRACT	10
I. INTRODUCCIÓN	11
1.1. Realidad Problemática	11
1.2. Trabajos previos	12
1.3. Teorías relacionadas al tema	15
1.4. Formulación del Problema	20
1.5. Justificación del estudio	21
1.6. Objetivos	21
1.7. Hipótesis	22
II. MÉTODO	23
2.1. Diseño de Investigación	23
2.2. Variables, Operacionalización	23
2.3. Población y muestra	23
2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad	23
2.5. Métodos de análisis de datos	23
2.6. Aspectos éticos	24
III. RESULTADOS	25

IV. DISCUSIÓN	50
V. CONCLUSIÓN	51
VI. RECOMENDACIONES	52
VII. REFERENCIAS	53
ANEXOS	57

Anexo 1. Matriz de Consistencia

Anexo 2. Juicio de expertos

Anexo 3. Productos exportados de Perú a Canadá, 2006 – 2015

Anexo 4. Volumen de exportación de productos peruanos exportados a Canadá, 2006 – 2015.

Anexo 5. Valor unitario de productos peruanos exportados a Canadá, 2006 – 2015.

Anexo 6. Valor de exportación de los principales productos importados de Canadá a Perú, 2006 - -2015.

Anexo 7. Volumen de exportación de los principales de los principales productos importados de Canadá a Perú, 2006 – 2015.

Anexo 8. Valor unitario de los principales productos importados de Canadá a Perú, 2006 – 2015

## **RESUMEN**

El objetivo de la investigación ha sido determinar los cambios que ha generado el tratado de libre comercio (TLC) de Perú con Canadá, sobre el comercio internacional y la producción interna del Perú durante el periodo 2006-2015.

La idea ha sido demostrar que los cambios que ha generado el TLC Perú -Canadá, sobre el comercio internacional y la producción interna del Perú 2005-2015 han sido favorables para nuestro país.

La conclusión más importante que hemos obtenido de la investigación ha sido que a partir de la vigencia del TLC, las exportaciones Perú – Canadá se han visto afectadas favorablemente, de la misma manera la producción interna, que ha tenido una evolución creciente y positiva,

Palabras clave: Tratado de libre comercio, comercio internacional, producción interna.

## **ABSTRACT**

The objective of the research has been to determine the changes that the Peru-Canada Free Trade Agreement (FTA) has generated, on international trade and Peru's domestic production during the period 2006-2015.

The idea has been to show that the changes that have generated the Peru-Canada FTA on international trade and Peruvian domestic production 2005-2015 have been favorable for our country.

The most important conclusion we have drawn from the research has been that since NAFTA has been in force, Peru - Canada exports have been favorably affected, in the same way the domestic production, which has had an increasing and positive evolution,

Keywords: Free trade agreement, international trade, domestic production.

## I. INTRODUCCIÓN

### 1.1 Realidad Problemática

En los últimos años, con el incremento del comercio internacional, los países han observado grandes oportunidades de comercializar sus productos más allá de sus fronteras, sin embargo, las barreras arancelarias y las exigencias que los países imponen al mercado internacional son aspectos que han obstaculizado el comercio en gran medida, por lo que actualmente hay una búsqueda por eliminar estas barreras a través de los acuerdos comerciales que se han venido dando entre países.

El Perú, ha realizado esfuerzos por fortalecer su proceso de integración con el mundo, ejemplo de ello, son los Tratados de libre comercio con Estados Unidos y Canadá, que al parecer han obtenido buenos resultados, aún no hay estudios contundentes que muestren el real impacto sobre nuestra economía. En este sentido, la investigación se ha centrado en el impacto que ha generado la ejecución del tratado de libre comercio con Perú- Canadá en el comercio internacional y la producción interna de nuestro país.

Es lógico pensar que un tratado de libre comercio entre una economía pequeña como la nuestra y otra de grandes dimensiones como Canadá genere mayores cambios en la más pequeña. Sin embargo, es necesario evaluar estos aspectos, puesto que siempre encontramos perdedores y ganadores después de una negociación de este tipo.

Si bien es cierto, la firma del tratado trae consigo grandes beneficios a nuestro país, como mejores precios y calidad en los productos provenientes de Canadá y a su vez, una mayor apertura de mercado nacional para la exportación, así como mejores condiciones laborales para los trabajadores involucrados. Sin embargo, la problemática se presenta en los aspectos que pudieran encontrarse detrás de los verdaderos resultados, como la falta de productividad, la falta de tecnología, la falta de zonas de cultivo preparadas para la producción a gran escala, la falta de mano de obra calificada, la falta de organización, en el caso de la minería son los problemas relacionados con la explotación minera en el Perú, la poca capacidad de los gobiernos regionales y locales para la ejecución de estos recursos, que las actividades se den de manera desordenada, causando daños ambientales, afectando

así el desarrollo y la calidad de nuestra producción.

En el presente Proyecto de Investigación, se desea identificar los cambios que ha generado el TLC Perú - Canadá, tanto en el comercio internacional, como también saber qué cambios se han generado en las exportaciones de los principales productos a partir de la vigencia del TLC, también, dar a conocer los principales productos que importamos de este bloque en cuanto a volumen, valor y precio correspondientemente, de esa manera ver la repercusión significativa o adversa para el desarrollo del país.

## **1.2 Trabajos previos**

Bouby (2006, p. 54) en su artículo concluye que “Las exportaciones peruanas se basan principalmente en recursos naturales debido a que en la economía no se han generado condiciones básicas para una industrialización orientada hacia las exportaciones”.

Shamugia (2011) en su tesis, en una traducción libre, concluye que:

Los Acuerdos comerciales Regionales (ACR) incluyen disposiciones sobre inversiones que aseguran la no discriminación entre extranjeros y los inversores nacionales, se supone que deben contribuir a un aumento de los flujos de Inversión Extranjera Directa (IED). Si un ACR elimina cualquier posibilidad de discriminación entre los inversores extranjeros, por tanto, incluye una cláusula NMF, que tiene un efecto significativamente mayor sobre la IED. Tal un efecto enorme es debido al hecho de que hay un número muy pequeño de ACR que incluyen un NMF cláusula. Sin embargo, las disposiciones de arbitraje internacional pasaron a ser poco importante para los inversores potenciales. Esto puede explicarse por el hecho de que la OMC regula este mecanismo y los inversores siempre son capaces reclamar contra el gobierno del país anfitrión ante un tribunal de la OMC. (p. 28-29).

Lopez (2007) en su tesis concluye que:

En lo referente a los Tratados de Libre Comercio, como se observó en el caso práctico, muchas ocasiones se acceden a sus beneficios sin conocer en realidad como operan, por lo cual podemos concluir que estos si presentan beneficios pese a su poco conocimiento, pero si se promovieran o se capacitarán a las empresas sobre este tema posiblemente se podrían observar mejores resultados (p.74).

Giraldo (2006) concluye en su revista de investigación que:

Con TLC o sin TLC el desarrollo puede ser insuficiente como casi siempre lo ha sido en el país. Para que el desarrollo sea más amplio y mejor al logrado hoy en

día, independientemente del libre comercio, se requiere de un entorno cultural, social y político más atractivo para los inversionistas. Hay un amplio consenso en que se debe definir una agenda interna compatible con el buen desempeño de la economía y por esta vía reducir la pobreza. En el frente económico social, habría que invertir más en infraestructura física y capital humano, en especial en educación y salud orientadas preferiblemente hacia los sectores más pobres de la población (p.109).

**Tello (2008), en su informe concluye que:**

A imagen y como consecuencia al proceso de globalización (liberalización) de las últimas dos décadas, la política comercial del Perú, en los instrumentos comerciales de bienes y en los diversos tipos de arreglos comerciales preferenciales que se han implementado, ha estado asociada, por un lado, a una reducción drástica de los aranceles (ad valorem) del Perú y de los principales países de destino de las exportaciones peruanas y, de otro, a un incremento sustancial de las barreras comerciales no arancelarias. Así, en 2006, las preferencias otorgadas por los principales socios comerciales han originado que los sectores de primarios de exportación enfrenten aranceles ad valorem prácticamente nulos y que a excepción de China, en promedio (y tomando en cuenta la ponderación del valor exportado del Perú a los socios comerciales), más del 80% de las partidas arancelarias tienen cero arancel. El número de barreras comerciales no arancelarias, por su parte, no ha sido reducido y estas barreras se han concentrado en los sectores agropecuarios y manufactureros (p.65).

**Castro, Giraldo & Ramirez (2012) en su trabajo de investigación concluye que:**

A través del análisis comercial entre países, se evidenció la gran relevancia que tienen los acuerdos de libre comercio en estas relaciones. Las principales ventajas que trae consigo un acuerdo de este tipo son la reducción y eliminación de barreras arancelarias y no arancelarias al comercio, avances tecnológicos y científicos, disminución en los precios de importación de las materias primas y de los bienes de capital y mejoría en la calidad de vida (...), (p.100).

**Bisso & Cerda (2014) en su trabajo de investigación llegaron a la siguiente conclusión:**

El crecimiento económico sostenido obtenido a lo largo de las dos últimas décadas que abarca el período de estudio, ha permitido reducir la pobreza en más de 16 puntos porcentuales, al pasar de más de 50% en 1990 a más del 34% en el 2010. Las exportaciones han sido el motor de crecimiento y, por tanto, han contribuido a través de este a reducir la pobreza. Sin embargo, los

problemas sociales (empleo, distribución del ingreso, etc.), pese a los avances obtenidos, aún permanecen como tema pendiente a ser corregidos (p.41).

Sotomayor (2014), en su tesis concluye que:

Las exportaciones de café representaron el bienio 2011-2012 entre 1/3 y 1/4 del total de las agroexportaciones del país; asimismo, su participación dentro del 131 total de las exportaciones fueron del 3.4% el 2011 y del 2.2% el 2012. El precio FOB del café orgánico fue entre el 9.7% y 27.4% superior al del café durante el período 2005-2012.

Los países que pagan los precios más elevados por nuestro café con 'sello comercio justo' (Reino Unido, Suecia, Japón, Canadá) también son los países que más importan nuestro café orgánico y que cuentan con una elevada población (p.130-132).

Cleland (2010) en su proyecto mayor, en una traducción libre, concluye que:

A pesar de que la presencia y el crecimiento de café puede parecer una reciente fenómeno que muchos occidentales, los países productores de café se dan cuenta de la larga historia de este cultivo comercial. Con la difusión de la industria, la promoción de los mercados y los accidentes de precio libre, los productores de café han tenido que sufrir los impactos y la adaptación a los cambios. Como se ve en sólo unos pocos estudios de casos, la producción de café puede influir en gran medida la vida de los agricultores y sus familias. En la cara de un mercado tan inestable café, los productores se han visto obligados a arrancar sus árboles de café, tratar de trabajar en las granjas más grandes de la competencia o encontrar otros medios para sobrevivir. Países enteros, como Ruanda, se han convertido en dependientes de la economía del café y sin estructura, el beneficio puede terminar en las manos de los poderosos en lugar de las manos de los propios agricultores (p.35).

Vega (2014), en su tesis concluye que:

De acuerdo a la teoría, el modelo ricardiano de ventajas comparativas nos indicaría que Perú se tendría que especializar en la producción y exportación de productos agrícolas, dado que estos acá tienen un coste relativamente más bajo respecto a EE.UU; sin embargo bajo el modelo Heckscher-Ohlin, los factores altamente dotados (tierra y mano de obra, para el caso peruano) no son aprovechados en intensidad (tecnología); por lo cual las zonas rurales tienen más deficiencias terminan perjudicándose antes una apertura comercial, como se ha comprobado (p.57).

Soriano y Carbajal (2012), en su tesis concluye que:

El mercado Canadiense es un mercado exigente, es por ello que los productores deben producir con calidad sanitaria, siendo fundamental la

aplicación en la unidad productiva de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA), Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), Buenas Prácticas de Manufactura (BPM), Análisis y Control de Puntos Críticos (HACCP), Higiene y Saneamiento, en base a lo antes mencionado y al porcentaje per cápita de consumo de frutas exóticas en el mercado Canadiense, [...], (p.113).

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

#### **1.3.1 Tratado de Libre Comercio**

##### **A. Definición**

Cornejo (2005, p.112) afirma que:

Un tratado de libre comercio, significa que los países integrantes del acuerdo deciden eliminar los aranceles para el comercio que realizan entre sí. Es decir, con un TLC, los países involucrados deciden tener un “gran mercado doméstico” llegando al “arancel cero” para el comercio interbloque.

Por otro lado Van Den (2014, p. 3) considera que los TLC son “Convenios comerciales que se firman entre dos países o entre un país y un grupo o unión de países, con el objeto de incrementar su comercio internacional de bienes y servicios y mejorar sus relaciones comerciales y financieras [...]”

##### **B. Indicadores**

Para describir el TLC vamos a utilizar los siguientes indicadores: Acceso al mercado y las Reglas de origen.

El diccionario de términos de comercio SICE (Sistema de información sobre comercio exterior), define Acceso al mercado como:

El conjunto de condiciones que permiten a los exportadores extranjeros de bienes o servicios, o a proveedores extranjeros de servicios o inversionistas extranjeros; acceder el mercado de un país importador (que es miembro del acuerdo comercial o de inversión). En el contexto del ALCA, acceso a mercados cubre cinco principales áreas de negociación: aranceles en bienes no agrícolas, agricultura, servicios, inversión y compras de gobierno. Adicionalmente, en el ALCA existe un Grupo de Negociación sobre Acceso a Mercados que negocia sobre los siguientes seis temas: aranceles, medidas no arancelarias, salvaguardias, procedimientos aduaneros, reglas de origen y barreras técnicas al comercio.

Por otro lado, la OMC (2016, párr. 1) define el acceso al mercado

como “Las condiciones y las medidas arancelarias y no arancelarias convenidas por los Miembros para la entrada de determinadas mercancías a sus mercados”.

El diccionario de términos de comercio SICE (Sistema de información sobre comercio exterior), conceptualiza Reglas de origen como las “Exigencias que deben cumplir una mercancía producida en un área de libre comercio para que pueda llegar a ser considerada como originaria y beneficiaria de los tratamientos arancelarios preferenciales”.

La OMC (2016, párr. 2) se refiere a las reglas de origen utilizando la expresión Normas de Origen, a las que define como “los criterios necesarios para determinar la procedencia nacional de un producto. Su importancia se explica porque los derechos y las restricciones aplicados a la importación pueden variar según el origen de los productos importados”

### **C. Teoría**

En esta investigación para llegar al tratado de libre comercio, se menciona como teoría a la Integración económica.

Según Balassa (1964, p.2) “La integración económica puede adoptar diversas formas que representan los grados diversos de integración. Estas formas son cinco: Área o Zona de Libre Comercio; Unión Aduanera; Mercado Común; Unión Económica; e Integración Total”.

Con lo mencionado, se puede entender que esas cinco formas vendrían a ser jurídicamente el denominado TLC.

## **1.3.2 Comercio Internacional**

### **A. Definición**

Duarte y Persivale (2008, p. 12) define el comercio internacional como “El conjunto de transacciones realizadas entre agentes económicos ubicados en diferentes países. En sentido estricto, puede definirse como transacciones comerciales de exportación e importación de mercancías y servicios realizados entre firmas ubicadas en diferentes territorios aduaneros”.

Vásquez y Madrigal (2007, p. 5) definen al comercio internacional

como “el conjunto de actividades relacionadas con la compra venta de bienes y servicios entre dos o más países con la finalidad de obtener o incrementar las ganancias.”

La Organización Mundial del Comercio (2016) define al comercio internacional como los “movimientos de entrada y de salida de mercancías por las fronteras de un país o territorio, incluidos los movimientos a través de depósitos de aduana y zonas francas”.

## **B. Dimensiones**

El comercio internacional para efectos de nuestra investigación lo vamos a descomponer en exportación e importación

Witker (1996, p. 370) considera que:

La exportación es una actividad de naturaleza comercial que tiene repercusiones económicas y financieras que consiste en el envío de mercancías nacionalizadas o nacionales para su uso o consumo en el exterior que significa la salida de la mercancía del territorio aduanero a través de una venta más allá de las fronteras políticas de un país.

Daniels, Radebaugh y Suvillana. (2010, p. 491) definen la exportación como “la venta de un bien o servicio producido por una empresa localizada en un país a un cliente que reside en otro país”.

Witker (1996, p. 345) menciona que, “la importación es una operación en donde la mercancía procedente del extranjero es sometida a las regularizaciones y fiscalizaciones tributarias, para poderlas destinar en función a su uso económico (producción o consumo)”

Daniels, Radebaugh y Suvillana. (2010, p491) mencionan que: “la importación es la compra de un bien o servicio por parte de una empresa localizada en un país a vendedores residentes en otro país”.

Jurídicamente la importación es el ejercicio mediante el cual se somete una mercancía extranjera a la regulación y fiscalización tributaria, para que después se pueda destinar de forma libre una función económica de uso, producción o consumo. (Biblioteca jurídica de investigaciones de la UNAM,2010, p.345).

## **C. Indicadores**

Para medir la exportación e importación utilizaremos los siguientes indicadores: Volumen, valor y precio.

La INEI (2013, p.13) explica que “para hacer el cálculo del valor de exportación o de importación se determina a través de la multiplicación del valor unitario por la cantidad o volumen de la mercancía de acuerdo a su partida arancelaria”.

El Banco Mundial (2016) menciona que “Los índices del valor se derivan de los índices volumen y los correspondientes al valor unitario. Así mismo la organización mundial del comercio menciona el valor en adunas de la mercancía son todos los derechos pagaderos del producto importado”.

Por otro lado con respecto al volumen, en el glosario de términos del Banco Central de Reserva del Perú (2011, p. 102) el índice de los volúmenes de exportación o importación “refleja las fluctuaciones de los volúmenes de las mercaderías exportadas/importadas en relación a un año determinado o periodo base”.

Con respecto al Precio el Banco central de la Reserva del Perú (2011, p.152) menciona que, “el precio es la valoración de un bien o servicio en unidades monetarias u otro instrumento de cambio”. Asimismo, es el resultado del coeficiente del valor total entre el volumen total de unidades producidas

#### **D. Teorías**

Sabemos que existen distintas teorías que explican el dinamismo del comercio internacional, como lo es la Teoría de la Ventaja absoluta y la Teoría de la ventaja comparativa.

Smith (1776) sostuvo que:

[...] si un país puede producir una unidad de un bien determinado a un menor costo que otro país, entonces el primero posee una ventaja absoluta sobre el segundo. De acuerdo con esta afirmación, los mayores beneficios del comercio se basan en el principio de la ventaja absoluta, bajo el argumento planteado que un país puede ser más eficiente que otro en la producción de algunos bienes y menos eficiente en la producción de otros. Por ende, ambos se pueden beneficiar del intercambio si cada país se especializa en la producción del bien que produce con mayor eficiencia que el otro; es decir, desarrolla su ventaja absoluta (p. 2).

Ricardo (1821, párr. 13) define la ventaja comparativa, en una traducción libre, como:

Si Portugal no tenía ninguna relación comercial con otros países, en lugar de emplear una gran parte de su capital y la industria en la producción de vinos, con el que ella compra para su propio uso de la tela y el hardware de otros países, estaría obligado a dedicar una parte de ese capital para la fabricación de dichos productos, que se obtendrá así probablemente inferior en calidad como en cantidad.

### **1.3.3 Producción Interna**

#### **A. Definición**

Se puede precisar qué producción es el proceso por el cual “[...] elementos materiales, trabajo de maquinaria, trabajo de personas o conocimientos se transforman en productos de consumo, bienes de equipo, servicios, transporte y hostelería”. (Pinilla F., Martínez J. y Sangüesa J., p.3).

Para Heizer y Render (2009), “Producción es la creación de bienes y servicios” (p.4).

#### **B. Dimensiones**

La variable Producción Interna la hemos desagregado en dos dimensiones: Producción Interna afectada por las exportaciones y Producción Interna afectada por las importaciones.

Para poder realizar el estudio de la producción interna afectada por las exportaciones se va a tomar 2 de los principales productos exportados a Canadá, son los siguientes:

- Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás (Sub partida Nacional: 0901119000).
- Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas (Sub partida Nacional: '0806100000).

Para poder realizar el estudio de la producción interna afectada por las importaciones se va a tomar 2 de los principales productos importados de Canadá, son los siguientes:

- Los demás trigos, excepto para siembra (Sub partida Nacional: 1001991000).
- Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas (Sub partida nacional: 4801000000).

### **C. Indicadores**

Para medir la producción interna afectada por las exportaciones e importaciones los siguientes indicadores: volumen de producción, valor de producción y costo de producción.

Volumen de producción: Es la cantidad real de producción, la que realmente se utiliza o se ha utilizado en un determinado tiempo. Ejemplo, una empresa tiene la capacidad de producir 1000 laptops al año, pero solo produce 900 (volumen de producción).

El Instituto Apoyo (2009, p180) define costo de producción como “Costos que se derivan de la transformación de insumos en bienes y servicios”.

### **D. Teoría**

En lo que concierne a las teorías de la producción:

García (1993) dice que:

La teoría de producción, busca dar respuesta a cuál es aquella relación entre el consumo o carga del factor ( $r$ ) y el rendimiento o producto obtenido de la combinación de factores: se busca la ley, o bien la regularidad de esta relación. [...]. La teoría de producción permite conocer el rendimiento, la eficiencia técnica en la asignación de los recursos. Así mismo analiza la capacidad de sustitución entre los diferentes recursos, y la desviación con la que se ha realizado la combinación de factores con respecto a los “óptimos” que pueden lograrse según las estructuras y comportamiento de los factores productivos. (p. 102).

## **1.4 Formulación del problema**

### **1.4.1 Problema General**

¿Qué cambios ha generado el TLC Perú - Canadá, sobre el comercio internacional y la producción interna del Perú 2006-2015?

### **1.4.2 Problemas Específicos**

1. ¿Qué cambios sucedieron a partir de la vigencia del TLC, en las exportaciones de los principales productos del Perú a Canadá durante

el periodo 2006-2015?

2. ¿Qué cambios sucedieron a partir de la vigencia del TLC, en las importaciones de los principales productos de Canadá al Perú durante el periodo 2006-2015?
3. ¿Qué cambios sucedieron en la producción interna del Perú, generados por las exportaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015?
4. ¿Qué cambios sucedieron en la producción interna del Perú, generados por las importaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015?

### **1.5 Justificación del estudio**

Esta investigación tiene una justificación práctica ya que a través del conocimiento de los cambios generados por la ejecución del tratado de libre comercio entre Perú y Canadá, y el impacto que ha tenido en la producción interna de nuestro país, después de la firma del tratado se podrá plantear correcciones y soluciones a los problemas observados.

La investigación considero que es viable porque cuento tanto con los recursos económicos, para poder llevarla a cabo, como la disponibilidad de información que facilita el desarrollo de la investigación.

### **1.6 Objetivos**

#### **1.6.1 Objetivo General**

Determinar los cambios que ha generado el TLC Perú-Corea del Sur, sobre el comercio internacional y la producción interna del Perú durante los años 2006-2015.

#### **1.6.2 Objetivos Específicos**

1. Determinar los cambios que ocurrieron a partir de la vigencia del TLC, en las exportaciones de los principales productos de Perú a Corea del Sur durante los años 2006-2015.
2. Determinar los cambios que ocurrieron a partir de la vigencia del TLC, en las importaciones de los principales productos de Corea del Sur al Perú durante los años 2006-2015.
3. Determinar los cambios que ocurrieron a partir de la vigencia del TLC, en la producción interna del Perú, generado por las

exportaciones peruanas durante los años 2006-2015.

4. Determinar los cambios que ocurrieron a partir de la vigencia del TLC, en la producción interna del Perú, generado por las importaciones peruanas durante los años 2006-2015.

## **1.7 Hipótesis**

### **1.7.1 Hipótesis General**

Los cambios que ha generado el TLC Perú - Canadá, sobre el comercio internacional y la producción interna del Perú 2006-2015 han sido favorables para nuestro país.

### **1.7.2 Hipótesis Específicas**

1. Los cambios que ocurrieron a partir de la vigencia del TLC, en las exportaciones de los principales productos del Perú a Canadá durante el periodo 2006-2015 han sido significativos.
2. Los cambios que ocurrieron a partir de la vigencia del TLC, en las importaciones de los principales productos de Canadá al Perú durante el periodo 2006-2015 han sido significativos.
3. Los cambios que ocurrieron en la producción interna del Perú, generados por las exportaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015 han sido favorables.
4. Los cambios que ocurrieron en la producción interna del Perú, generados por las importaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015 han sido significativos.

## II. MÉTODO

### 1.1 **Diseño de investigación**

El presente trabajo se encuentra dentro del diseño no experimental.

### 1.2 **VARIABLES, OPERACIONALIZACIÓN**

Para poder desarrollar el presente proyecto hemos tomado dos variables siendo estas: El Comercio Internacional y la Producción interna. Comercio Internacional. Para operacionalizar esta variable, la hemos desagregado en dos dimensiones: Exportación e importación. Para medir la exportación, utilizaremos los siguientes indicadores: volumen de exportación, valor de exportación y precio de exportación. Para medir la importación, utilizaremos los siguientes indicadores: volumen de importación, valor de importación y precio de importación.

Producción Interna. Para operacionalizar esta variable, la hemos desagregado en dos dimensiones: Producción Interna afectada por las exportaciones y Producción Interna afectada por las importaciones. Para medir la Producción Interna afectada por las exportaciones, utilizaremos los siguientes indicadores: volumen de producción, valor de producción y precio de producción y para medir la Producción Interna afectada por las importaciones, utilizaremos los siguientes indicadores: volumen de importación, valor de importación y precio de importación.

### 1.3 **Población y muestra**

En esta investigación no corresponde entre los conceptos de población y muestras, porque los datos son ex post factos, es decir, los datos serán obtenidos de fuentes como: SUNAT, MINAGRI, TRADEMAP.

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

No se requiere de una técnica o instrumento especial de recolección de datos porque los datos son ex post facto.

En cuanto a la validez del contenido recurriremos a la opinión de tres expertos en el área.

La confiabilidad no corresponde porque los datos ya existen.

### 1.5 **Métodos de análisis de datos**

Una vez recogido los datos, los organizaremos a través de cuadros, Gráficos

en líneas.

Para la variable de Comercio Internacional, identificaremos los 2 principales productos peruanos exportados a Canadá, tomando en cuenta el volumen, valor y precio de exportación de cada uno de ellos. Seguido también identificaremos los 2 principales productos importados de Canadá, tomando en cuenta el volumen, valor y precio de importación de cada uno de ellos. Con estos datos realizaremos un análisis cuantitativo para saber cuán beneficioso resultó la ejecución del TLC.

Para la variable Producción Interna, identificaremos los productos anteriormente mencionados, para poder conocer sus efectos en la producción interna peruana respecto a las exportaciones e importaciones correspondientes.

## **1.6 Aspectos éticos**

En este proyecto de tesis donde el tema a investigar es el “TLC Perú - Canadá, sobre el comercio internacional y la producción interna del Perú 2006-2015”, se respetaran los términos de propiedad intelectual, ya sea de autores de tesis, fuentes confiables, publicaciones on-line, las cuales servirán para respaldar mi investigación, así mismo será guiada por los métodos investigativos APA.

### **III. RESULTADOS**

#### **3.1 Resultados sobre el TLC Perú – Canadá**

Tratado de Libre Comercio entre Canadá y la República del Perú, suscrito el 29 de mayo de 2008 y ratificado mediante Decreto Supremo N° 044-2009-RE, publicado en el Diario Oficial El Peruano el 31 de julio de 2009. Fue puesto en ejecución mediante Decreto Supremo N° 013-2009-MINCETUR, publicado en el Diario Oficial El Peruano el 1 de agosto de 2009.

Fecha de entrada en vigor: 1 de agosto de 2009.

En este acuerdo se negociaron y establecieron los siguientes capítulos:

- Preámbulo
- Capítulo 1: Disposiciones Iniciales
- Capítulo 2: Trato Nacional y Acceso a Mercados de Mercancías
- Capítulo 3: Reglas de Origen
- Capítulo 4: Procedimientos Aduaneros y Facilitación de Comercio
- Capítulo 5: Medidas Sanitarias y Fitosanitarias
- Capítulo 6: Obstáculos Técnicos al Comercio
- Capítulo 7: Medidas de emergencia y defensa comercial
- Capítulo 8: Inversión
- Capítulo 9: Comercio transfronterizo de servicios
- Capítulo 10: Telecomunicaciones
- Capítulo 11: Servicios Financieros
- Capítulo 12: Entrada temporal de personas de negocio
- Capítulo 13: Política de competencia, monopolios y empresas del estado
- Capítulo 14: Contratación pública
- Capítulo 15: Comercio electrónico
- Capítulo 16: Disposiciones laborales
- Capítulo 17: Medio ambiente
- Capítulo 18: Cooperación relacionada comercio
- Capítulo 19: Transparencia
- Capítulo 20: Administración del tratado
- Capítulo 21: solución de controversias
- Capítulo 22: Excepciones

- Capítulo 23: Disposiciones finales
- Anexo 1: Reservas en relación con medidas existentes y compromisos de liberalización
- Anexo 2: Reservas en relación con medidas futuras
- Anexo 3: Medidas Disconformes de Servicios Financieros

## **A) Acceso a mercados**

### **a. Objetivo**

Regular el acceso de los productos de una parte a otra, otorgando un tratamiento no discriminatorio a las mercancías importadas de las nacionales, se aplica la eliminación arancelaria y no arancelaria que restringen el comercio.

### **b. Alcance y cobertura**

Las disposiciones contenidas se aplican al comercio de bienes de una Parte, salvo que se especifique lo contrario en este Tratado. Cada Parte otorgará trato nacional a las mercancías de la otra Parte, de conformidad con el Artículo III del GATT de 1994. Las preferencias a las mercancías originarias de ambos países, están sujetas a disposiciones. Como la eliminación arancelaria, regímenes especiales, medidas no arancelarias, Indicaciones Geográficas para Vinos y Bebidas Espirituosas, agricultura, disposiciones institucionales, definiciones. Estas disposiciones comprenden temas como: importación libre de aranceles para ciertas muestras comerciales de valor insignificante. También contempla artículos de ámbito y cobertura, admisión temporal de mercancías, restricciones a la importación y exportación, medidas de ayuda interna para productos agropecuarios, impuestos a la exportación, valoración aduanera.

El artículo 203 “Eliminación Arancelaria”, explica el trato arancelario que las partes involucradas se otorgan, una a la otra. Tras una reducción unilateral, se incrementara un arancel aduanero al nivel establecido en el anexo 203.2, o se mantendrá o aumentara un arancel cuando sea autorizado por este tratado, por la OMC o cualquier acuerdo bajo el acuerdo de la OMC.

### **c) Eliminación arancelaria entre Perú y Canadá**

Los derechos arancelarios serán aplicados a las mercancías de ambas partes en conformidad con los plazos y condiciones que se establecen en

los programas de Desgravación Arancelaria de cada país

Las categorías de desgravación contempladas en el TLC Perú-Canadá son las siguientes:

- ✓ **Categoría a:** Los aranceles sobre las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría, en el cronograma de una Parte se eliminarán totalmente y dichas mercancías quedarán libres de aranceles a partir de la entrada en vigencia de este Tratado.
- ✓ **Categoría b:** Las mercancías comprendidas en los ítems de la categoría, en el cronograma de Canadá se eliminarán en tres etapas iguales comenzando a partir de la entrada en vigencia de este Tratado, y dichas mercancías quedarán libres de aranceles el 01 de enero del año tres.
- ✓ **Categoría b:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría de desgravación, en el Cronograma de Perú se eliminarán en cinco etapas iguales comenzando a partir de la entrada en vigencia de este Tratado, y dichas mercancías quedarán libres de aranceles el 01 de enero del año cinco.
- ✓ **Categoría c:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría de desgravación, en el Cronograma de Canadá se eliminarán en siete etapas iguales comenzando a partir de la entrada en vigencia de este Tratado, y dichas mercancías quedarán libres de aranceles el 01 de enero del año siete.
- ✓ **Categoría c:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría de desgravación, en el Cronograma de Perú se eliminarán en diez etapas iguales comenzando a partir de la entrada en vigencia de este Tratado, y dichas mercancías quedarán libres de aranceles el 01 de enero del año 10.
- ✓ **Categoría d:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría de desgravación, en el Cronograma de Perú se eliminarán en doce etapas iguales comenzando a partir de la entrada en vigencia de este Tratado, y dichas mercancías quedarán libres de aranceles el 01 de enero del año 12.
- ✓ **Categoría f:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems

de la categoría de desgravación, en el Cronograma de Perú se eliminarán en quince etapas iguales comenzando a partir de la entrada en vigencia de este Tratado, y dichas mercancías quedarán libres de aranceles el 01 de enero del año 15.

- ✓ **Categoría g:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría de desgravación, en el Cronograma de Perú se mantendrán en sus aranceles base durante los años uno hasta ocho. Comenzando el 01 de enero del año nueve, los aranceles se reducirán en nueve etapas iguales y dichas mercancías quedarán libres de aranceles el 01 de enero del año 17.
- ✓ **Categoría e:** Las mercancías originarias comprendidas en las partidas de la categoría de desgravación arancelaria de la lista de una Parte están exceptuadas de la eliminación arancelaria.
- ✓ **Categoría <<sugar trq>>:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría de desgravación en el Cronograma de Canadá están exceptuadas de la eliminación arancelaria, excepto las siguientes cantidades agregadas las cuales quedarán libre de aranceles en cada año calendario según es especificado en el cuadro adjunto:

Líneas Arancelarias Cubiertas	Año	Cantidad Agregada (TM)
1701.91.00	1	
1701.99.00	2	
1702.90.11	3	
1702.90.12	4	
1702.90.13	5	
1702.90.14	6	3,000
1702.90.15	7	3,413
1702.90.16	8	3,827
1702.90.17	9	4,240
1702.90.18	10	4,654
1702.90.20	11 y siguientes	4,654
1702.90.30		
1702.90.60		

- ✓ **Categoría <<cupo azúcar>>:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría de desgravación en el Cronograma de Perú están

exceptuadas de la eliminación arancelaria, excepto las siguientes cantidades agregadas las cuales quedarán libre de aranceles en cada año calendario según es especificado en el cuadro adjunto:

Líneas Arancelarias Cubiertas	Año	Cantidad Agregada (TM)
1701910000	1	
	2	
	3	
1701991000	4	
1701999000	5	
1702901000	6	3,000
1702902000	7	3,413
1702903000	8	3,827
1702904000	9	4,240
1702909000	10	4,654
	11 y siguientes	4,654

- ✓ **Categoría <<cupo cerdo>>:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría de desgravación en el Cronograma de Perú se mantendrán sus aranceles base durante los años uno a diez. Comenzando el 01 de enero del año once, los aranceles se reducirán en siete etapas iguales y dichas mercancías quedarán libres de aranceles el 01 de enero del año diecisiete. No obstante lo anterior, las siguientes cantidades agregadas quedarán libre de aranceles en cada año calendario según es especificado.
- ✓ **Categoría <<cupo carne deshuesada – corte rib>>:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría de desgravación en el Cronograma de Perú están exceptuadas de la eliminación arancelaria, excepto las siguientes cantidades agregadas del corte de músculos rib sin hueso, las cuales quedarán libre de aranceles en cada año calendario según es especificado en el cuadro adjunto:

<b>Líneas Arancelarias Cubiertas</b>	<b>Año</b>	<b>Cantidad Agregada (TM)</b>
0201309000	1	100
0202309000	2	105
	3	110
	4	116
	5	122
	6 and following	122

- ✓ **Categoría <<cupo despojos>>:** Las mercancías originarias comprendidas en los ítems de la categoría de desgravación en el Cronograma de Perú se eliminarán en diez etapas iguales comenzando a partir de entrada en vigencia de este Tratado, y dichas mercancías quedarán libres de aranceles el 01 de enero del año 10. No obstante lo anterior, las siguientes cantidades agregadas quedarán libre de aranceles en cada año calendario según es especificado en el cuadro adjunto:

<b>Líneas Arancelarias Cubiertas</b>	<b>Año</b>	<b>Cantidad Agregada (TM)</b>
0206100000	1	5,000
0202309000	2	5,250
0206210000	3	5,513
0206220000	4	5,788
0206290000	5	6,078
	6	6,381
	7	6,700
	8	7,036
	9	7,387
	10	7,757

- La tasa base del arancel de aduanas y la categoría de desgravación para determinar la tasa arancelaria en cada etapa de reducción, para una línea, será la tasa de arancel aduanero de Nación Más Favorecida aplicada el 1 de enero de 2007.

- Las tasas arancelarias en cada etapa serán redondeadas hacia abajo, al menos al décimo punto porcentual más cercano, o, si la tasa arancelaria está expresada en unidades monetarias, al menos al 0.001 más cercano de la unidad monetaria oficial de la Parte.
- Para efectos de este Anexo y del Cronograma de una Parte, el año uno significa el año en el cual el presente Tratado entra en vigencia, según lo dispuesto en el Artículo 2304 (Disposiciones Finales - Entrada en Vigencia).
- Para efectos de este Anexo y del Cronograma de Desgravación, empezando en el año dos, la reducción arancelaria de cada etapa anual entrará en vigencia el 1 de enero del respectivo año.
- Si la entrada en vigencia del Tratado corresponde a una fecha posterior al 01 de enero y anterior al 31 de diciembre del mismo año, la cantidad de la cuota será prorrateada sobre una base proporcional para el resto del año calendario.

## **B) REGLAS DE ORIGEN**

### **a. Objetivo**

Establecer criterios para determinar el origen de las mercancías, con el propósito de obtener el trato arancelario preferencial interpuesto en el tratado.

### **b. Alcance y Cobertura**

En este capítulo se establece que un bien se determinara como originario del territorio de un país cuando el bien se obtenga en su totalidad o se produzca en el territorio de ese país ; si el bien sea producido enteramente en territorio de uno o ambos países, exclusivamente a partir de materiales originarios; cuando cada uno de los materiales no originarios utilizados en la producción del bien sufran el cambio correspondiente de clasificación arancelaria; o cuando cumplan los criterios de Valor de Contenido Regional u otras reglas específicas contenidas en este Capítulo.

### **c. Productos totalmente obtenidos**

Los siguientes productos se considerarán como totalmente obtenidos en Canadá:

Animales Vivos, carne y Despojos Comestibles, Pescados y Crustáceos, Moluscos y otros Invertebrados Acuáticos, los peces, pescados,

crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos serán considerados originarios si han sido obtenidos de alevines o larvas no originarias, e incluye alevines, pececillos, esguines y angulas. Leche y Productos Lácteos; Huevos de Ave; Miel Natural; Productos Comestibles de Origen Animal no Expresados ni Comprendidos en otra Parte, los Demás Productos de Origen Animal no Expresados ni Comprendidos en otra Parte, las mercancías agrícolas y hortícolas cultivadas en el territorio de una Parte, deberán ser tratadas como originarias aun cuando se cultiven a partir de semillas, bulbos, tubérculos, rizomas, esquejes, injertos, retoños, yemas u otras partes vivas de plantas importadas de un país no Parte, etc.

### 3.2 Resultados sobre el Comercio Internacional

En el Anexo 2, presentamos el valor, volumen y precio de exportación de los 10 primeros productos exportados de Perú a Canadá, en el periodo 2006- 2015, expresado en miles de dólares americanos (US \$), mostrando la participación de cada producto como porcentaje del total.

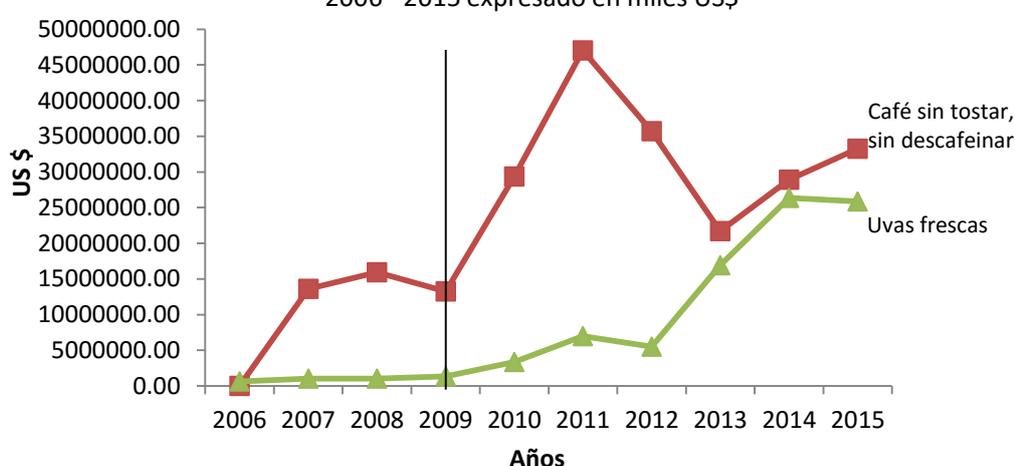
A partir de dicho anexo, se pudo obtener el cuadro 3.1 que contiene el valor del café sin tostar, sin descafeinar (Sub partida 0901119000) y el valor de las uvas frescas (Sub partida 0806100000), que son unos de los principales productos de exportación, los cuales pertenecen a la lista de los principales productos de exportación de Perú a Canadá durante el periodo 2006 – 2015, expresado en miles de US \$.

Cuadro 3.1 Valor de dos principales productos Peruanos exportados a Canadá, 2006-2015 expresado en miles US\$		
Año	Café sin tostar, sin descafeinar	Uvas frescas
2006	0	648,000
2007	13,612,000	1,045,000
2008	15,943,000	1,044,000
2009	13,250,000	1,358,000
2010	29,336,000	3,356,000
2011	47,015,000	7,002,000
2012	35,701,000	5,499,000
2013	21,709,000	16,894,000
2014	28,898,000	26,371,000
2015	33,253,000	25,854,000

**Fuente:** A partir del anexo 2

En dicho cuadro apreciamos que el valor de exportación del Café sin tostar, sin descafeinar, pese a que en el 2006 no se exportaba, del 2007-2008 su valor va en aumento, a partir de la vigencia del tratado, en el año 2010 y 2011 tuvo un aumento significativo, en el 2012 volvió a decrecer, pero del 2013 – 2015 repuntó. En el mismo cuadro, se puede apreciar el valor de exportación de las uvas frescas a partir del 2009 al 2011 tuvo un aumento significativo, pero disminuye en el 2012, en el año 2013 el valor de exportación aumenta mucho más que en los años anteriores hasta el 2014, pero en el 2015 vuelve a decrecer como podemos ver en el gráfico 3.1.

Grafico 3.1 Valor de dos principales productos Peruanos exportados a Canadá, 2006 - 2015 expresado en miles US\$



Apreciamos que a partir de la vigencia del TLC, es decir desde el año 2009, exportaciones para el año 2013 descendió con respecto al 2012, esto se debe principalmente a las plagas hongo de la roya y roya amarilla, las cuales azotaron los cultivos de café en la región, estas ocasionaron la caída prematura de las hojas, mala fertilización y condiciones de crecimiento deficientes, por lo que la producción nacional de café viene decayendo desde el 2012, al igual que en otros mercados, otra razón es porque se redujeron los precios internacionales, en los últimos años, en el 2015 repunta el valor de las exportaciones ya que se incrementó el precio internacional y porque Brasil tuvo una caída en su producción, en el mismo gráfico, se muestra que el valor de exportación de las uvas frescas han ascendido, gracias a la gran demanda del mercado canadiense, en el 2013 incrementa la gran competitividad del sector, ya que el periodo de cultivo de uvas se extiende durante todo el año, lo cual lo hace un producto de

excelencia.

Dentro del Anexo 2, se puede visualizar el volumen de exportación de los 10 primeros productos exportados de Perú a Canadá, en el periodo 2006-2015, expresado en miles de dólares americanos (US \$).

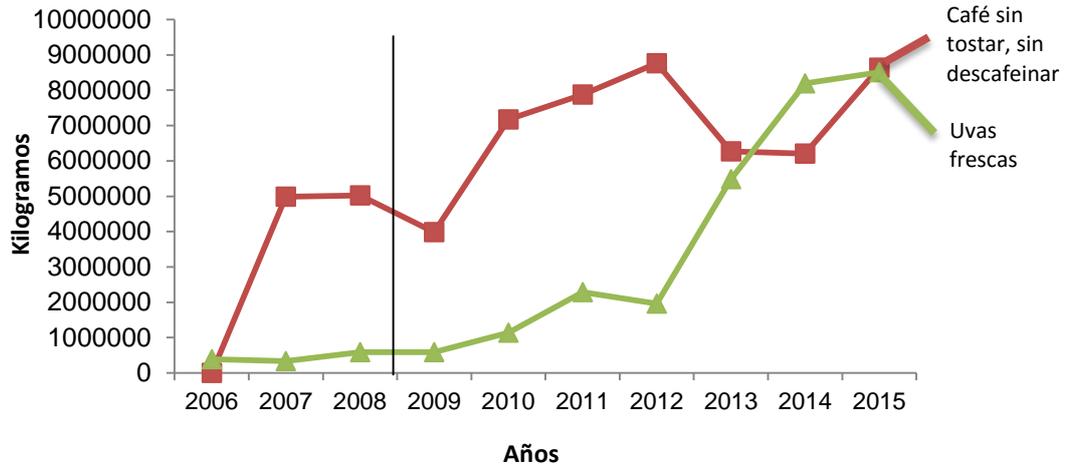
A partir del cuadro 2.2, hemos elaborado el cuadro 3.2 que contiene el volumen del café sin tostar, sin descafeinar (Sub partida 0901119000) y el valor de las uvas frescas (Sub partida 0806100000), los cuales pertenecen a la lista de los principales productos de exportación de Perú a Canadá durante el periodo 2006 – 2015 expresado en Kg.

Año	Café sin tostar, sin descafeinar	Uvas frescas
2006	0	394,281
2007	4,983,571	334,55
2008	5,023,231	586,347
2009	3,985,847	591,286
2010	7,167,980	1,143,326
2011	7,878,023	2,289,858
2012	8,759,320	1,958,200
2013	6,269,773	5,480,068
2014	6,210,181	8,191,292
2015	8,635,410	8,512,799

Fuente: A partir del anexo 2

En dicho cuadro podemos observar, a dos de los principales productos exportados a Canadá en el periodo 2006 - 2015, vemos que Perú, en el 2006 no presentaba volumen alguno con respecto al café, comienza en el 2007 aumenta en el 2008, pero disminuye en el 2009 con respecto a los años anteriores, en el 2010 logra aumentar favorablemente hasta el 2012, decrece en los años siguientes y se recupera en el 2015. Por otro lado la exportación de las Uvas frescas comienza con buen volumen de exportación, pero disminuye levemente en el 2007, se recupera y aumenta con respecto a los años anteriores a partir del 2008- 2011, en el año siguiente decrece pero se recupera en el 2013, llegando a obtener un buen volumen de exportación entre los años 2013 – 2015, el cual superó a los años anteriores, tal como se ilustra en el gráfico 3.2.

Grafico 3.2 Volumen de dos principales productos Peruanos exportados a Canadá, 2006 - 2015 expresado en Kg.



Se aprecia que el café sin tostar, sin descafeinar, a partir del año de la vigencia del tratado en el 2009, decrece debido a que no hubo mucha producción por la aparición de plagas como, roya amarilla, el “ojo de pollo”, se bajaron los precios y los productores no recibían ganancias, en el 2010 – 2012 se mejoran las condiciones de las plagas teniendo un incremento de la producción , mientras que en el 2013 - 2014 se reduce a un 3% con respecto al año anterior, en el 2015, se registró la caída del país con mayor producción de café, Brasil, generando que Perú incremente el volumen de producción del café. En el mismo grafico podemos ver que las uvas frescas si ha incrementado su volumen, en el 2012 disminuye, pero incrementa a partir del 2013 - 2015 y esto es gracias a la diferencia que la mayoría de países productores que cuentan con una buena producción de uva, nuestro periodo de producción es muy ventajoso ya que se extiende durante todo el año., lo que hace que el cultivo de uva en el país, concentrado en las costas sur y norte, constituyan una de las actividades frutícolas de mayor importancia, ya sea por su extensión, valor y por ser la materia prima por excelencia de la industria vitivinícola.

En el anexo 2.3 presentamos el precio de exportación de los productos que exporta el Perú a Canadá, durante el periodo 2006-2015, expresado en dólares Americanos (US\$) por Kg.

A partir de dicho anexo hemos elaborado el cuadro 3.3 que contiene el precio del café sin tostar, sin descafeinar (Sub partida 0901119000) y de las uvas

frescas (Sub partida 0806100000) que son los principales productos de exportación del Perú a Canadá durante el periodo 2006-2015, expresado dólares americanos (US\$) por Kg.

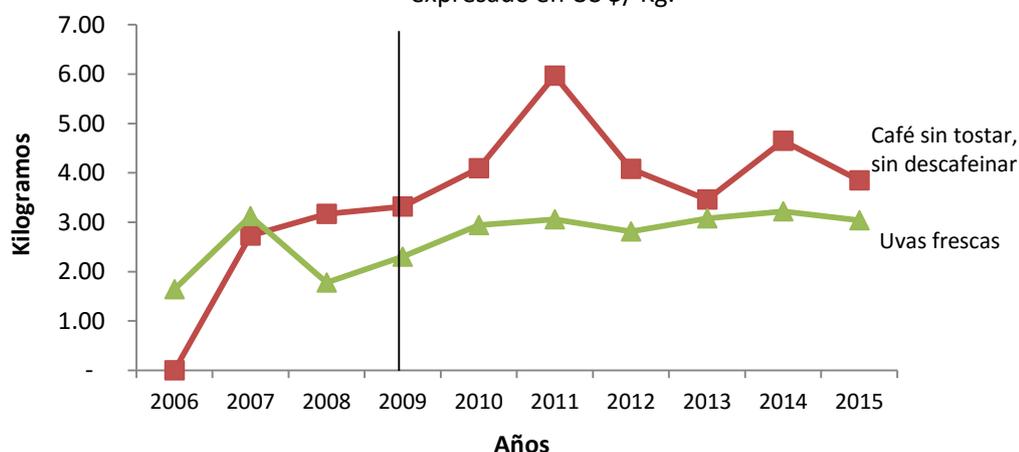
Cuadro 3.3 Precio de exportación de dos principales productos Peruanos exportados a Canadá, 2006-2015 expresado en US\$/kg.

Año	Café sin tostar, sin descafeinar	Uvas frescas
2006	0	1.64
2007	2.73	3.12
2008	3.17	1.78
2009	3.32	2.3
2010	4.09	2.94
2011	5.97	3.06
2012	4.08	2.81
2013	3.46	3.08
2014	4.65	3.22
2015	3.85	3.04

Fuente: A partir del anexo 2

En dicho cuadro apreciamos que el precio del café sin tostar, sin descafeinar registró un crecimiento positivo en el año 2011, siendo el año en el que mayor precio tuvo dentro de los 10 últimos años; posteriormente en el año 2012 y el año 2013 tuvo una baja significativa. En el año 2014 incrementó pero disminuye nuevamente en el año 2015. En el caso de las uvas frescas el precio de exportación varia, del 2009 - 2011 hubo un incremento que duro hasta el 2012 donde bajo, sin embargo para el 2013 aumenta hasta el 2015, tal y como se muestra en el gráfico 3.3.

Grafico 3.3 Precio de dos principales productos Peruanos exportados a Canadá, 2006 - 2015 expresado en US \$/ Kg.



Se aprecia que los precios del café aumentan hasta el 2011, pero cae en el 2012, logra recuperarse en el 2014, pero en el 2015 vuelve a disminuir, esta variación de precios ha generado pérdidas a los productores, los cuales al no ver ganancias, se han visto obligados a dejar sus cultivos, ya que también fueron afectados por las plagas los cual les generaba otro gastos, a esto le sumamos la caída de los precios internacionales.

En el caso del precio de exportación de la uvas frescas, varía a lo largo del periodo, en el 2011 aumenta, luego disminuye, pero va aumentando en los siguientes años hasta el 2014, ya que en el 2015 vuelve a bajar, esta variación se debe a la variación de los precios internacionales, los cuales se rigen por los grandes productores y exportadores del mundo.

En el anexo 2.4 presentamos el valor de importación de los productos que se importan a Perú desde Canadá, durante el periodo 2006-2015, expresado en miles de dólares americanos (US \$), también se demuestra la participación de cada producto en porcentajes del total.

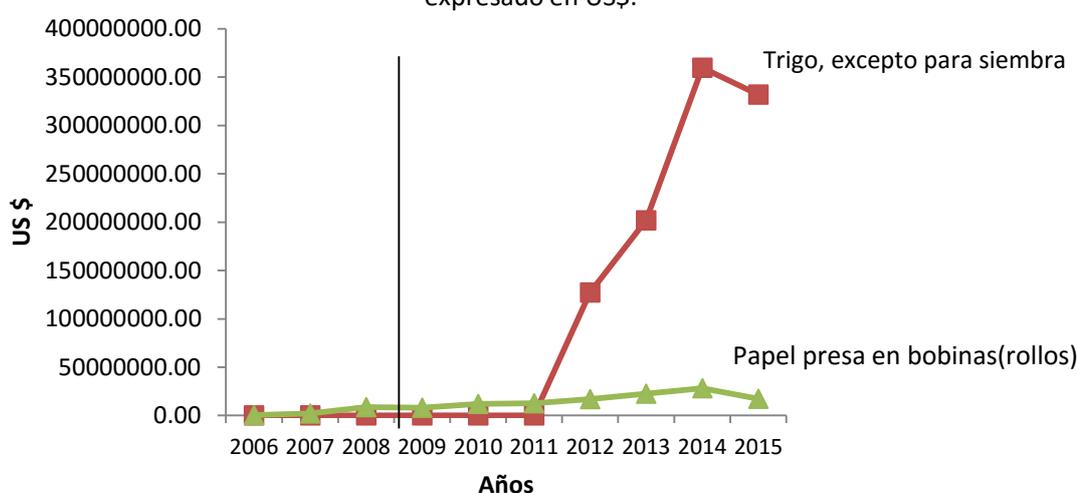
A partir de dichos anexos hemos elaborado el cuadro 3.4 que contiene el valor Los demás trigos, excepto para siembra (Sub partida 1001991000) y el valor del Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas (Sub partida Nacional 4801000000), dos de los principales productos de importación a Perú desde Canadá durante el periodo 2006-2015, expresado en miles de US \$.

Cuadro 3.4 Valor de dos principales productos importados de Canadá a Perú, 2006-2015 expresado en miles US\$		
Año	Trigo, excepto para siembra	Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas
2006	0	555,000
2007	0	2,047,000
2008	0	8,543,000
2009	0	7,942,000
2010	0	12,076,000
2011	0	12,565,000
2012	127,147,000	17,037,000
2013	201,856,000	22,625,000
2014	359,559,000	28,323,000
2015	331,977,000	17,332,000

Fuente: A partir del 2.4

En dicho cuadro apreciamos que los demás trigos, excepto para siembra, es el producto principal que importa Perú desde Canadá, estas importaciones comienzan a partir del año 2012, donde podemos ver ha ido creciendo constantemente hasta el 2015 donde decreció su valor. En el caso del papel de prensa en bobinas (rollos) o en hojas, el cuadro nos demuestra que su valor ha ido creciendo constantemente en el periodo 2006 - 2014, pero en el 2015 decreció tal y como se muestra en el gráfico 3.4.

Grafico 3.4 Valor de dos principales productos importados de Canadá a Perú 2006 - 2015 expresado en US\$.



Se aprecia que el valor de los demás trigos, excepto para siembra no tuvo participación en el periodo 2006 – 2011, esto se debe a que no son muchos los alimentos que importamos, es en parte por la rica biodiversidad y variedad climática que nos permiten tener una infinidad de alimentos todos los meses del año, a partir del 2011 va en aumento el valor de la importación, hasta el 2015 donde decrece, debido a la caída de precios internacionales, fletes bajos y un dólar estadounidense fuerte. En el caso del papel de prensa en bobinas (rollos) o en hojas, decrece en el 2009, en el 2010 aumenta hasta el 2014, este dinamismo se explicaría por el crecimiento del consumo privado (empresas y personas), en línea con la mejora en los ingresos, así como por la expansión de las exportaciones no tradicionales, pero en el 2015 sufre una caída, debido a que los molinos de Canadá cayeron en el primer semestre comparado con el mismo periodo del 2014.

En el anexo 2.5 presentamos el volumen de importación de los productos que se importa a Perú desde Canadá, durante el periodo 2006-2015,

expresado en Kg.

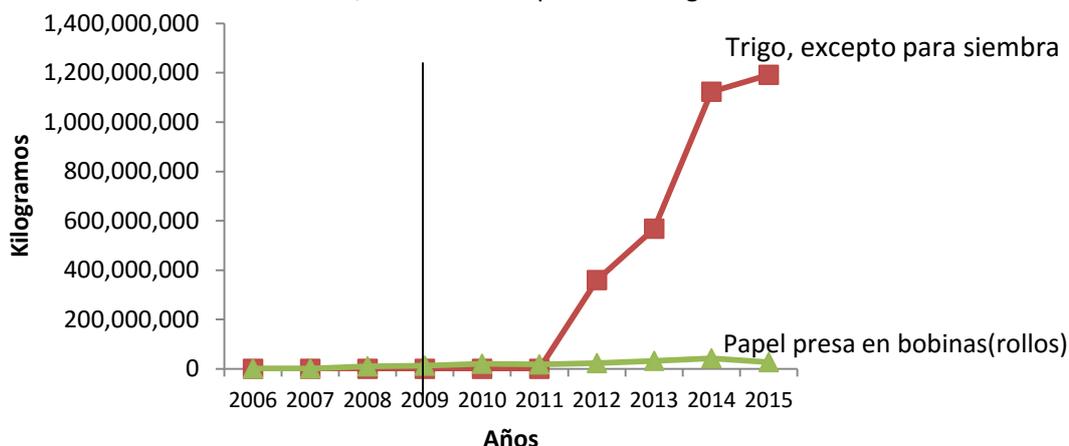
A partir de dicho anexo hemos elaborado el cuadro 3.5 que contiene el volumen de los demás trigos, excepto para siembra (Sub partida 1001991000) y el volumen del Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas (Sub partida Nacional 4801000000), los cuales pertenecen a la lista de los principales productos de importación a Perú desde Canadá durante el periodo 2006-2015, expresado en Kg.

Cuadro 3.5 Volumen de dos principales productos importados de Canadá a Perú, 2006-2015 expresado en kg.		
Año	Trigo, excepto para siembra	Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas
2006	0	754,292
2007	0	1,217,517
2008	0	10,605,528
2009	0	12,691,915
2010	0	20,025,505
2011	0	17,714,212
2012	359,784,170	23,331,137
2013	567,798,500	32,258,863
2014	1,122,697,985	42,843,394
2015	1,191,952,657	27,664,210

Fuente: A partir del 2.5

En el cuadro podemos apreciar que el volumen de importación de los demás trigos, excepto para siembra, en el periodo 2006 – 2011 no tuvo participación, a partir del 2012 aumenta favorablemente su volumen hasta el 2015. En el caso del papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas, el volumen de exportación tuvo una tendencia de crecimiento desde el 2006, hasta el 2010 donde decrece, pero se recupera en el 2012 aumentando su volumen hasta el 2014, finalmente en el 2015 disminuye con respecto a los dos años anteriores, tal como se ilustra en el gráfico 3.5.

Grafico 3.5 Volumen de dos principales productos importados de Canadá a Perú, 2006 - 2015 expresado en Kg.



El volumen de importación de los demás trigos, excepto para siembra aumentó favorablemente, a pesar de que en los primeros años no tenía participación, este crecimiento se debe a que el Perú, no lograba cubrir la demanda interna, esta es la razón por la que la mayoría del cereales que se consumen en Perú son importados principalmente de Canadá, seguido por Estados Unidos.

En el caso del papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas, el volumen de exportación fue creciendo hasta el 2009, en el siguiente año decrece, pero logra recuperarse hasta el 2014, este crecimiento se debe al continuo dinamismo de los sectores comercio, construcción, manufactura y agrícola, donde el comercio de este producto es alentado por el avance del consumo privado y de grandes empresas, en el 2015 decrece, tal y como se ve en el grafico 3.5.

En el anexo 2.6 presentamos el precio de importación de los productos que se importa a Perú desde Canadá, durante el periodo 2006-2015, expresado en US \$ por unidad.

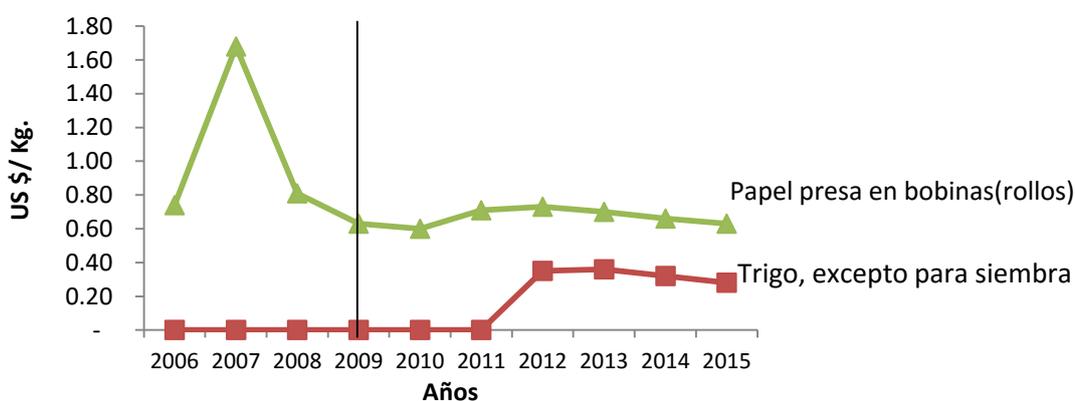
A partir de dicho anexo hemos elaborado el cuadro 3.6 que contiene el precio de exportación de los demás trigos, excepto para siembra (Sub partida 1001991000) y el volumen del Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas (Sub partida Nacional 4801000000), los cuales pertenecen a la lista de los principales productos de importación a Perú desde Canadá durante el periodo 2006-2015, en US\$ por Kg.

Cuadro 3.6 Precio de dos principales productos importados de Canadá a Perú, 2006-2015 expresado en US\$/ kg		
Año	Trigo, excepto para siembra	Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas
2006	0	0.74
2007	0	1.68
2008	0	0.81
2009	0	0.63
2010	0	0.6
2011	0	0.71
2012	0.35	0.73
2013	0.36	0.7
2014	0.32	0.66
2015	0.28	0.63

Fuente: A partir del 2.6

En dicho cuadro apreciamos que el precio de importación de los demás trigos, excepto para siembra tuvo un crecimiento leve en el 2012 y 2013, pero decrece en los últimos dos años, sin embargo, el precio de exportación del Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas es bastante variado, aumenta del 2006 al 2007, va bajando, en el 2011 – 2012 tiene su precio de exportación sube con respecto a los años anteriores, pero a partir del 2013 empieza a presentar una caída en el precio, tal como se ilustra en el gráfico 3.6.

Grafico 3.6 Precio de dos principales productos importados de Canadá a Perú, 2006 - 2015 expresado en US \$/ Kg.



El precio de importación de los demás trigos, excepto para siembra, se observa que no tiene participación en los primeros años del 2006 hasta el 2012, donde se aprecia que el precio expresado en US \$/ Kg varia

levemente, hasta el 2015 donde presenta un precio más bajo al de los años anteriores, esto se debe a la caída en el precio de insumos alimenticios como trigo, maíz y soya. En el caso del papel de prensa en bobinas (rollos) o en hojas, podemos observar que la variación en el precio ha sido constante y ha ido bajando, en el 2007 como se puede observar obtiene el precio más alto de todo el periodo y luego va disminuyendo, esto se debe a que en general, la industria papelera presentaba un incremento en el consumo, producción y capacidad mundial, pero en los últimos años la producción de pulpa de papel y cartón vienen enfrentando una reducción de la demanda a nivel mundial, y la industria del papel enfrenta algunas debilidades, destacando la alta sensibilidad de los precios de pulpa para papel y cartón y la creciente competencia de dispositivos digitales.

### 3.3 Resultados sobre la Producción Interna

En el anexo 3 presentamos el volumen de la producción nacional de dos de los principales productos que se exporta de Perú a Canadá, durante el periodo 2006-2015, expresado en Kg.

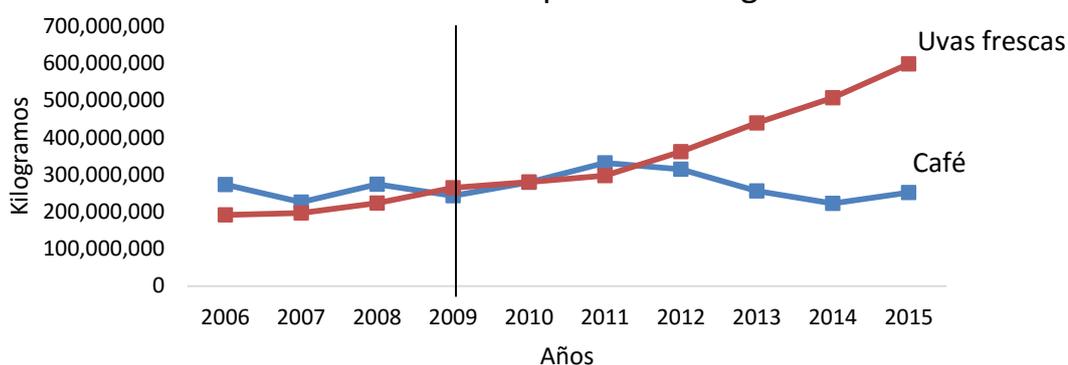
A partir de dicho anexo hemos elaborado el cuadro 3.8 que contiene el volumen de la producción nacional del café sin tostar, sin descafeinar (Sub partida 0901119000) y de las uvas frescas (Sub partida 0806100000), durante el periodo 2006-2015, expresado en Kg.

Año	Café	Uvas Frescas
2006	273.178.000	191.642.000
2007	225.992.000	196.604.000
2008	273.780.000	223.371.000
2009	243.479.000	264.367.000
2010	279.199.000	280.468.000
2011	331.547.000	296.902.000
2012	314.471.000	361.870.000
2013	255.857.000	439.244.000
2014	222.047.000	507.097.000
2015	251.938.000	597.939.000

Fuente: Ministerio de Agricultura

En el cuadro apreciamos que el volumen de producción nacional del café sin tostar, sin descafeinar ha sido cambiante, como podemos ver en el año 2014 es donde tuvo la producción más baja comparada con los años anteriores del periodo 2006 al 2015, con respecto las uvas frescas, su volumen de producción muestra un crecimiento bastante favorable durante todo el periodo, tal y como se ve en el gráfico.

Gráfico 3.8 Volumen de producción nacional de los principales productos exportados de Perú a Canadá, 2006 - 2015 expresado en Kg



Según los datos referidos en el gráfico 3.8, En dicho gráfico el periodo 2006 – 2015, muestra que la producción del café, ha ido variando, mayormente decreciendo, el cual se presenta más entre el 2012 y 2014, esto se debe a la invasión de plagas que hubo durante el periodo, lo cual hizo que algunos productores dejaran sus cultivos, al no obtener ganancias y al tener que invertir para poder contrarrestar las plagas, por otro lado las uvas han tenido un volumen de producción nacional positivo a lo largo del periodo, este sector se ha vuelto altamente competitivo en el mercado Canadiense, por otro lado los rendimientos en Piura fueron los más altos del Perú, ya que alcanzaron 29.4 toneladas métricas <sup>TM</sup> por hectárea en el 2013, mientras que en Ica el rendimiento fue 19.3 TM por hectárea en el mismo periodo.

En el anexo 3 presentamos el costo unitario de la producción nacional de dos de los principales productos que exporta Perú a Canadá, durante el periodo 2006-2015, expresado en S/. (Kg).

A partir de dicho anexo hemos elaborado el cuadro 3.9 que contiene el costo unitario de la producción nacional del café sin tostar, sin descafeinar y de las uvas frescas, los cuales son dos de los principales productos que exporta

Perú a Canadá durante el periodo 2006-2015, expresado en S/.(Kg).

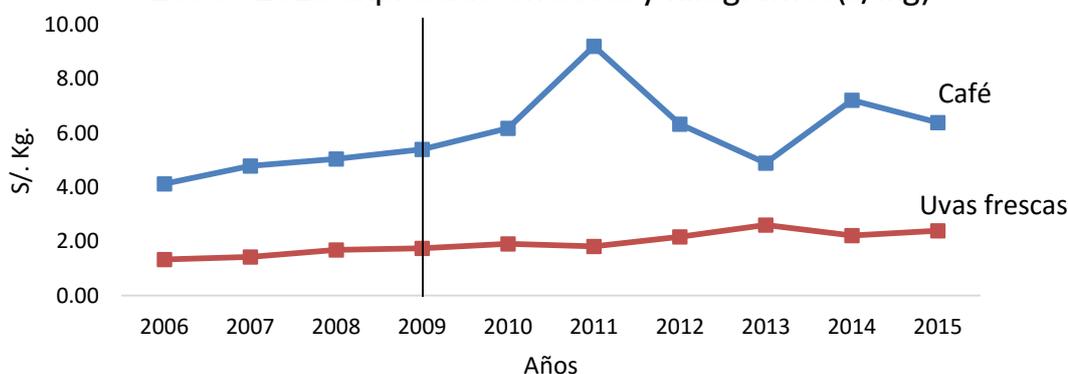
Cuadro 3.9 Costo unitario de Producción nacional de los principales productos exportados de Perú a Canadá, 2006 - 2015 expresado en Soles y Kilogramos(s/.kg)

Año	Café	Uvas Frescas
2006	4,13	1,33
2007	4,79	1,43
2008	5,05	1,69
2009	5,40	1,74
2010	6,18	1,91
2011	9,20	1,82
2012	6,33	2,17
2013	4,89	2,60
2014	7,21	2,22
2015	6,39	2,39

Fuente: Ministerio de Agricultura

En el cuadro apreciamos que el costo unitario de producción nacional del café sin tostar, sin descafeinar los costos de producción ha ido variando, durante los primeros años, se ve que poco a poco va aumentando el precio, hasta el 2011 que llega a tener el precio más alto en todo el periodo, del 2012 al 2013 vuelve a bajar, aumenta en el 2014, sin embargo vuelve a bajar en el 2015. Otro es el caso de las uvas frescas, como podemos apreciar su costo unitario de producción ha ido creciendo, en algunos años ha bajado como en el 2011, luego aumenta de nuevo el costo, pero en los últimos dos años ha ido bajando levemente, con respecto al año anterior, tal como se muestra en el gráfico 3.9.

Gráfico 3.9 Costo unitario de Producción nacional de los principales productos exportados de Perú a Canadá, 2006 - 2015 expresado en Soles y Kilogramos(s/.kg)



Según los datos referidos en el gráfico 3.9, En dicho gráfico el costo unitario de producción nacional del café sin tostar, sin descafeinar muestra un costo más elevado, esto se debe a las plagas que se presentaron durante el periodo, los cuales afectaron tanto a los cultivos como a los productores, ya que no les resultaba rentable, tal es el caso que algunos se vieron en la obligación de abandonar sus cultivos para no invertir en la recuperación de los mismos, por otro lado las uvas frescas, presentan un aumento considerable como podemos ver a partir del 2012, esto se debe al gran volumen de producción nacional que se presentó durante el periodo donde las principales regiones productoras aumentaron su rendimiento de cosecha por hectárea, lo que ha permitido a Piura posicionarse como líder en producción, procedido por Ica.

En el anexo 4 presentamos el volumen de la producción nacional de los principales productos que se importan a Perú desde Canadá, durante el periodo 2006-2015, expresado en toneladas métricas Kg.

A partir de dicho anexo hemos elaborado el cuadro 3.11 que contiene el volumen de la producción nacional de los demás trigos, excepto para siembra (Sub partida Nacional 1001991000), el cual es el principal producto de importación a Perú desde Canadá durante el periodo 2006-2015, expresado en kg.

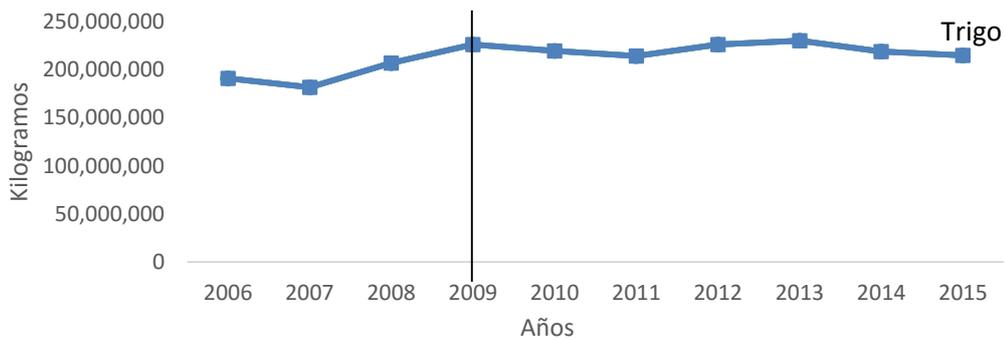
Cuadro 3.11 Volumen de producción nacional del principal producto importado por Perú de Canadá, 2006 - 2015 expresado en Kg.	
Año	Trigo
2006	191.082.000
2007	181.552.000
2008	206.936.000
2009	226.265.000
2010	219.454.000
2011	214.140.000
2012	226.218.000
2013	230.112.000
2014	218.904.000
2015	214.849.000

Fuente: Ministerio de Agricultura

En el cuadro apreciamos que el volumen de producción nacional del trigo

decreció hasta el 2008 donde logra crecer favorablemente hasta el 2010, para luego decrecer en el 2011 y recuperarse entre los años 2012 y 2013, pero en los dos años siguientes decrece tal y como se muestra en el gráfico.

Gráfico 3.11 Volumen de producción nacional del principal producto importado por Perú de Canadá, 2006 - 2015 expresado en Kg. Trigo



Como se ve en el grafico La producción nacional del trigo, creció en los últimos años, ya que en el 2008 se producían 206.9 miles de toneladas, mientras que el 2013 el volumen producido alcanzó las 230 mil toneladas, sin embargo se encuentran bajas también debido a la variedad de uso que se le da, ya que es usado también para la elaboración de galletas, pan, harina y otros, es por ello que el Perú al no cubrir la demanda interna, se ve en la necesidad de importar cereales, los cuales provienen principalmente de Canadá, EE.UU, Rusia, Argentina y Paraguay.

Gráfico 3.13 Valor de exportación y volumen de exportación del café exportado de Perú a Canadá, 2006- 2015, en US \$/ Kg.

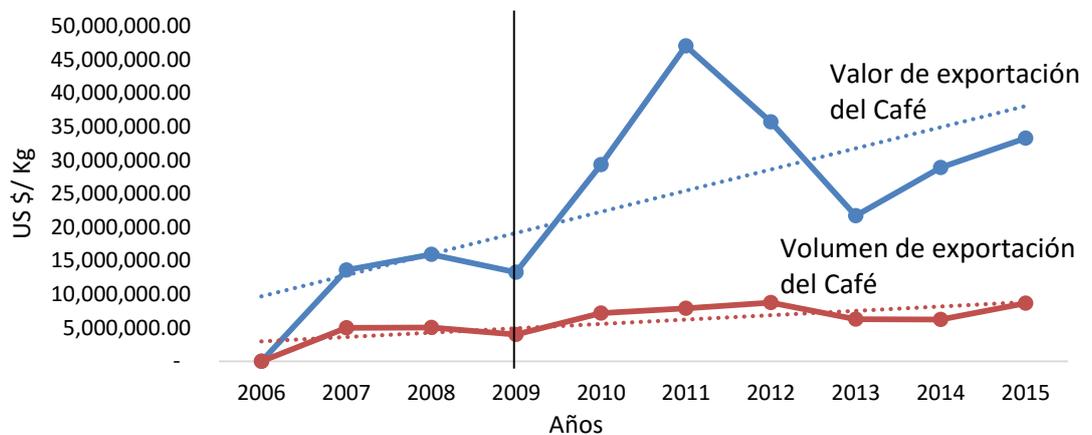


Grafico 3.14 Valor de exportación y volumen de exportación de Uvas frescas exportada de Perú a Canadá, 2006-2015, en US \$/ Kg.

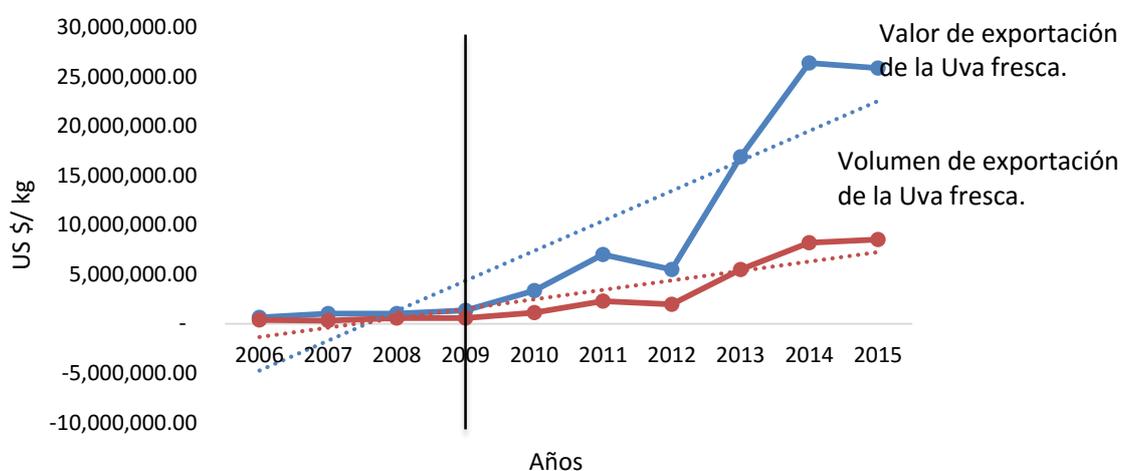
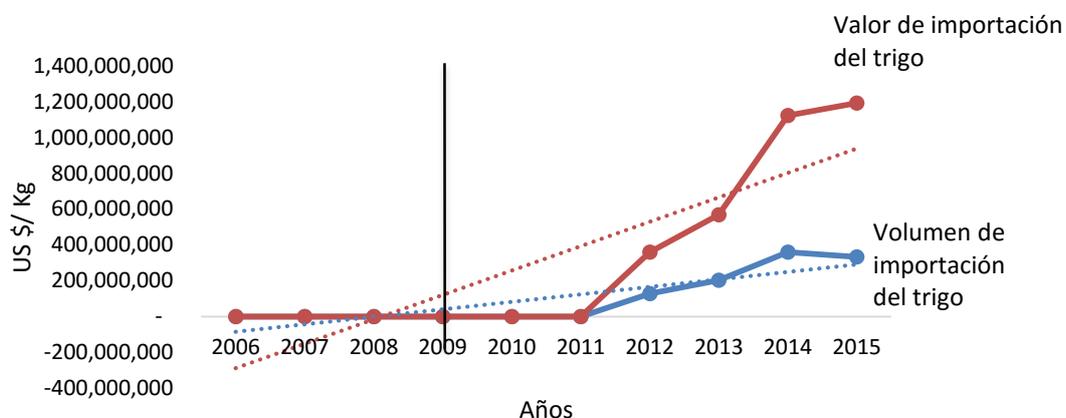


Gráfico 3.15 Valor de importación y volumen de importación de Trigo a Perú desde Canadá, 2006-2015, en US \$/ Kg.



### 3.4 Relación entre la Producción Interna y el comercio intenacional

En los cuadros 3.2 y 3.8 presentamos el volumen de exportación y volumen de producción nacional del café sin tostar, sin descafeinar y de las uvas frescas, los cuales son dos de los principales productos de exportación del Perú a Canadá durante el periodo 2006-2015.

A partir de dichos cuadros se ha elaborado el cuadro 3.17 que contiene el volumen de exportación y volumen de producción nacional del café sin tostar, sin descafeinar (Sub partida 0901119000), durante el periodo 2006-2015,

expresado en kg.

Cuadro 3.17 Volumen de exportación y volumen de producción nacional del café exportados de Perú a Canadá, 2006-2015, en Kg.

Año	Volumen de exportación del Café	Volumen de producción nacional de Café
2006	0	273.178.000
2007	4.983.571	225.992.000
2008	5.023.231	273.780.000
2009	3.985.847	243.479.000
2010	7.167.980	279.199.000
2011	7.878.023	331.547.000
2012	8.759.320	314.471.000
2013	6.269.773	255.857.000
2014	6.210.181	222.047.000
2015	8.635.410	251.938.000

Fuente: A partir de los cuadros 3.2 y 3.8

Para medir el grado de asociación lineal entre el volumen de exportación y volumen de la producción nacional del café sin tostar, sin descafeinar (Sub partida 0901119000), hemos utilizado el coeficiente de correlación ( $r$ ), que para este caso resulto ser  $r= 0.3123$  lo que se interpreta en el sentido de que no existe una relación lineal positiva entre los indicadores.

A partir de dichos cuadros hemos elaborado el cuadro 3.18 que contiene el volumen de exportación y de producción nacional de uvas frescas (Sub partida 0806100000) durante el periodo 2006-2015, expresado en Kg.

Cuadro 3.18 Volumen de exportación y volumen de producción nacional de Uvas frescas exportadas de Perú a Canadá, 2006-2015, en Kg.

Año	Volumen de exportación de Uvas frescas	Volumen de producción nacional de Uvas
2006	394.281	191.642.000
2007	334.550	196.604.000
2008	586.347	223.371.000
2009	591.286	264.367.000
2010	1.143.326	280.468.000
2011	2.289.858	296.902.000
2012	1.958.200	361.870.000
2013	5.480.068	439.244.000
2014	8.191.292	507.097.000
2015	8.512.799	597.939.000

Fuente: A partir de los cuadros 3.2 y 3.8

En dicho cuadro apreciamos que para medir el grado de asociación lineal entre el volumen de exportación y volumen de la producción nacional de las uvas frescas (Subpartida Nacional 0806100000), hemos utilizado el coeficiente de correlación (r), que para este caso resulto ser  $r = 0.9661$  lo que se interpreta en el sentido de que si existe una relación lineal positiva entre los indicadores.

En los cuadros 3.5 y 3.11 presentamos el volumen de importación y volumen de producción nacional de los demás trigos, excepto para siembra (Subpartida Nacional 1001991000), el cual es principal producto de importación a Perú desde Canadá durante el periodo 2006-2015.

A partir de dichos cuadros hemos elaborado el cuadro 3.19 que contiene el volumen de importación y volumen de producción nacional de los demás trigos, excepto para siembra (Subpartida Nacional 1001991000), en el periodo 2006-2015, expresado en Kg.

Cuadro 3.19 Volumen de importacion y volumen de producción nacional de Trigo importado a Perú desde Canadá, 2006-2015, en Kg.

Año	Volumen de importacion de Trigo	Volumen de producción nacional del Trigo
2006		191.082.000
2007		181.552.000
2008		206.936.000
2009		226.265.000
2010		219.454.000
2011		214.140.000
2012	359.784.170	226.218.000
2013	567.798.500	230.112.000
2014	1.122.697.985	218.904.000
2015	1.191.952.657	214.849.000

Fuente: A partir del cuadro 3.5 y 3.11

Para medir el grado de asociación lineal entre el volumen de importación y volumen de la producción nacional de los demás trigos, excepto para siembra (Subpartida Nacional 1001991000), vamos a utilizar el coeficiente de correlación (r), que para este caso resulto ser  $r = -0.8894$  lo que se interpreta en el sentido de que no existe una relación decreciente entre los indicadores.

#### IV. DISCUSIÓN

Coincidimos con Castro, Giraldo & Ramirez (2012) quien afirma que a través del análisis comercial entre países, se evidenció la gran relevancia que tienen los acuerdos de libre comercio en estas relaciones. Las principales ventajas que trae consigo un acuerdo de este tipo son la reducción y eliminación de barreras arancelarias y no arancelarias al comercio, avances tecnológicos y científicos, disminución en los precios de importación de las materias primas y de los bienes de capital y mejoría en la calidad de vida.

Coincidimos con Soriano y Carbajal (2012) quien afirma que el mercado Canadiense es un mercado exigente, es por ello que los productores deben producir con calidad sanitaria, siendo fundamental la aplicación en la unidad productiva de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA), Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), Buenas Prácticas de Manufactura (BPM), Análisis y Control de Puntos Críticos (HACCP), Higiene y Saneamiento, en base a lo antes mencionado y al porcentaje per cápita de consumo de frutas exóticas en el mercado Canadiense.

Sobre lo afirmado por Bouby (2006, p. 54), coincidimos también con que las exportaciones peruanas se basan principalmente en recursos naturales debido a que en la economía no se han generado condiciones básicas para una industrialización orientada hacia las exportaciones.

Con respecto a la relación la relación que existe entre el volumen de exportación y el volumen de producción nacional de café sin tostar, sin descafeinar, al mercado Canadiense en el periodo 2006-2015, se encontró un coeficiente de correlación  $r = 0.3123$ . Este resultado se contrasta con Cleland (2010) cuando afirma que a pesar de la presencia y el crecimiento de café, debido a la presencia de fenómenos que han afectado a los cultivos, los productores han tenido que dejar de producir café por sufrir los impactos y la adaptación de cambios, logrando influir en gran medida la vida de los agricultores y familias.

Finalmente, coincidimos con Vega (2014) quien confirma que Perú se tendría que especializar en la producción y exportación de productos agrícolas, dado que estos acá tienen un coste relativamente más bajo respecto a EE.UU.

## **V. CONCLUSIÓN**

1. De acuerdo con los resultados de la investigación, ha quedado demostrado que los cambios que ocurrieron a partir de la vigencia del TLC, en la exportación de los principales productos del Perú a Canadá durante el periodo 2006-2015 han sido favorables para nuestro país.
2. De acuerdo con los resultados de la investigación, ha quedado demostrado que los cambios que ocurrieron a partir de la vigencia del TLC, en la importación de los principales productos de Canadá al Perú durante el periodo 2006-2015 han sido favorables para nuestro país.
3. De acuerdo con los resultados de la investigación, ha quedado demostrado que los cambios que ocurrieron en la producción interna del Perú, generados por las exportaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015 han sido favorables para nuestro país.
4. Los cambios que ocurrieron en la producción interna del Perú, generados por las importaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015 han sido favorables.
5. De acuerdo con las conclusiones 1, 2, 3 y 4 se comprueba que los cambios que ha generado el TLC Perú – Canadá, sobre el comercio internacional y la producción interna del Perú 2006-2015 han sido favorables para nuestro país.

## **VI. RECOMENDACIONES**

1. De acuerdo con los resultados de la investigación, se recomienda que el estado Peruano apoye al sector agrícola, ya que este sector es bastante competitivo ante el mercado extranjero.
2. Incentivar la producción de bienes con mayor valor agregado. Nuestro país tiene gran diversidad de materia prima, lo cual podría hacernos muy competitivos ante el mercado internacional.
3. Más inversión en tecnología para poder tener mayor eficiencia en la producción, y mayor nivel de competitividad.
4. De acuerdo con los resultados de la investigación, se recomienda expandir e incentivar a la producción del mercado manufacturero y químico para requerir menos productos de importación a altos precios en el mercado.
5. De acuerdo con los resultados sería favorable que el Perú, continúe con la firme de nuevos tratados ya que de esta manera obtendremos mayores ingresos, gracias a la eliminación de barreras y a la facilitación de transacciones comerciales realizadas, así podremos obtener mayor presencia internacional y capacidad para competir con el mercado extranjero.

## 5. REFERENCIAS

- . Banco Central de Reserva del Perú. (2011). *Glosario de Términos Económicos*. Recuperado de <http://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Glosario/Glosario-BCRP.pdf>
- Banco Mundial. (2016). *Índice del volumen de exportación*. Recuperado de <http://datos.bancomundial.org/indicador/TX.QTY.MRCH.XD.WD>.
- Bisso, P & Cerda, V (2014). *Análisis del impacto de las exportaciones e importaciones en el crecimiento económico del Perú: Periodo 1990 – 2010*. (Tesis de pregrado). Recuperado de <http://190.116.38.24:8090/xmlui/bitstream/handle/123456789/403/ANALISIS%20DEL%20IMPACTO%20DE%20LAS%20EXPORTACIONES%20E%20IMPORTACIONES%20EN%20EL%20CRECIMIENTO.pdf?sequence=1>
- Castro, L., Giraldo, L. & Ramirez, P. (2012). *Análisis de las potencialidades y vulnerabilidades de los sectores productivos colombianos derivados del TLC con Canadá*. (Trabajo de investigación). Recuperado de <http://repository.urosario.edu.co/bitstream/handle/10336/4015/1022359524%20-%202012.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Cently, D. (2011). La inversión en recursos humanos y la competitividad de las micro y pequeñas empresas de la región Arequipa. Recuperado de <http://www.eumed.net/libros-gratis/2012a/1167/1167.pdf>
- Cleland, D. (2010). *The impacts of coffee production on local producers. (Proyecto mayor)*. California Polytechnic State University. Recuperado de <http://digitalcommons.calpoly.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1013&context=socssp>
- Cornejo, E. (2005). *Las Negociaciones para un Tratado de libre comercio entre el Perú y los EE.UU. Oportunidades y desafíos*. Recuperado de <http://sisbib.unmsm.edu.pe/bibvirtualdata/publicaciones/economia/27/a07.pdf>
- Daniels, J. Radebaugh, L y Suvillana, D. (2010). *Negocios internacionales, ambiente y operaciones*. México: Pearson.
- Escalante C., N. (2014). *Cambios en la Demanda Mundial de alimentos y la Exportación de Café Orgánico (2005-2012)*. (Tesis de Maestría, Universidad San Martín de Porres). Recuperada de

[http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/bitstream/usmp/1097/1/escalante\\_cny.pdf](http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/bitstream/usmp/1097/1/escalante_cny.pdf)

- Heizer, J. y Render, B. (2009). *Principios de Administración de Operaciones*. México: Pearson Educación de México, S.A. Recuperado de <http://es.slideshare.net/sthefanyfloresmedina/principios-de-administracin-de-operaciones-7ma-heizer>
- INEI. (2013). *Metodología del cálculo mensual de los índices del precio en comercio exterior*. Recuperado de <https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/metodologias/metodologia-de-indice-de-precios-de-comercio-exterior.pdf>.
- Lopez, J. (2007). *Operatividad de los Tratados de Libre Comercio y los Programas de Fomento a las Exportaciones*. (Tesis de Licenciatura, Universidad Autónoma San Luis Potosí). Recuperado de [http://cicsa.uaslp.mx/bvirtual/tesis/tesis/Operatividad\\_de\\_los\\_Tratados\\_de\\_Libre\\_Comercio\\_y\\_los\\_Programas\\_de\\_Fomento\\_a\\_las\\_Exportaciones/Tesis.%20Operatividad%20de%20los%20TLC%20y%20los%20Programas%20de%20Fomento.pdf](http://cicsa.uaslp.mx/bvirtual/tesis/tesis/Operatividad_de_los_Tratados_de_Libre_Comercio_y_los_Programas_de_Fomento_a_las_Exportaciones/Tesis.%20Operatividad%20de%20los%20TLC%20y%20los%20Programas%20de%20Fomento.pdf)
- Mankiw, G. (2007). *Macroeconomía: La economía abierta*. Recuperado de <http://es.slideshare.net/economia2121/exportaciones-netas-en-la-demanda-agregada-final>
- Organización Mundial del Comercio (2016). Estadística del comercio internacional. Recuperado de [https://www.wto.org/spanish/res\\_s/statis\\_s/technotes\\_s.htm](https://www.wto.org/spanish/res_s/statis_s/technotes_s.htm)
- Pinilla F., Martínez J. y Sangüesa J. *Marketing. Producción y costes de producción (cuarta parte)*. España: Editorial McGraw-Hill. Recuperado de <http://docplayer.es/8382412-Marketing-produccion-y-costes-de-produccion-cuarta-parte-autor-editorial-mcgraw-hill.html>
- Rizzi, M. (2012). *Sector agroindustrial limonero tucumano :análisis del comportamiento de los determinantes de la ventaja competitiva y de su participación en el mercado mundial (periodo de estudio 2000-2011)*. (Tesis de Licenciatura). Recuperado de <http://imgbiblio.vaneduc.edu.ar/fulltext/files/TC108550.pdf>
- Shamugia, N. (2011). *The effect of Regional Trade Agreements and their individual provisions on FDI inflows into transition countries*. (Tesis de Maestría, The

- International School of Economics at Tbilisi State University). International School of Economics at Tbilisi State University. Georgia. Recuperado de [http://iset.tsu.ge/files/natia\\_shamugia\\_masterthesis.pdf](http://iset.tsu.ge/files/natia_shamugia_masterthesis.pdf)
- Smith, A. (1776). *Investigación de la naturaleza y causas de la riqueza de las naciones*. Recuperado de [https://books.google.com.pe/books?id=J2bXO-HtT20C&printsec=frontcover&dq=la+riqueza+de+las+naciones+Jos%C3%A9+Alonso+oRTIZ&hl=es&sa=X&ved=0CBoQ6AEwAGoVChMIj\\_\\_mzY6eyAlVRXUeCh1KAQVj#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.pe/books?id=J2bXO-HtT20C&printsec=frontcover&dq=la+riqueza+de+las+naciones+Jos%C3%A9+Alonso+oRTIZ&hl=es&sa=X&ved=0CBoQ6AEwAGoVChMIj__mzY6eyAlVRXUeCh1KAQVj#v=onepage&q&f=false)Krugman
- Soriano, J. y Carbajal, G. (2014). *Desarrollo de la asociatividad para la implementación de una empresa de producción y comercialización de aguaymanto deshidratado al mercado de Canadá*. (Tesis de Licenciatura, Universidad Privada del Norte). Recuperado de <http://repositorio.upn.edu.pe/xmlui/bitstream/handle/11537/4939/Soriano%20Chavarri%20Juan%20y%20Carbajal%20Cabrera%20Grace.pdf?sequence=1>
- Sotomayor, D. (2014). *Impacto del tratado de libre comercio con los Estados Unidos, en las exportaciones de La Libertad: 2005-2012*. (Tesis de Licenciatura, Universidad Nacional de Trujillo). Recuperado de [http://dspace.unitru.edu.pe/xmlui/bitstream/handle/123456789/772/sotomayor\\_davi%C3%B1a.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://dspace.unitru.edu.pe/xmlui/bitstream/handle/123456789/772/sotomayor_davi%C3%B1a.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Tello, M. (2008). *Barreras no arancelarias y protección externa e interna de los productos transables agropecuarios: el caso del Perú, 2000-2008*. Recuperado de <http://www.cies.org.pe/sites/default/files/investigaciones/barreras-no-arancelarias-y-proteccion.pdf>
- Van Den, E. (2014). *Tratados de Libre Comercio: Retos y oportunidades*. Bogotá: Ecoe Ediciones.
- Vásquez, M. y Madrigal, R. (2007). Comercio internacional.
- Vega, G. (2014). *Análisis de los ingresos de los agricultores rurales a la entrada en vigencia del TLC con EE.UU (2004-2010)*. (Tesis de Licenciatura, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas). Recuperado de <http://repositorioacademico.upc.edu.pe/upc/bitstream/10757/528175/1/Tesis+Vega+Villanueva.pdf>

Witker, J. (2011). *Derecho de comercio exterior*. Universidad Nacional Autónoma de México. México. Recuperado de <http://biblio.juridicas.unam.mx/libros/libro.htm?l=2951>

## **ANEXOS**

## Anexo 1. Matriz de Consistencia.

Tratado de libre comercio Perú -Canadá, comercio internacional y producción interna del Perú 2006-2015									
Objeto de estudio	Problema de Investigación	Objetivos de Investigación	Hipotesis	Variables	Dimensiones	Indicadores	Método		
	Problema general	Objetivo general	Hipotesis general						
Sector externo y producción interna peruana	¿Qué cambios ha generado el TLC Perú-Canadá, en el comercio internacional y la producción interna del Perú en el periodo 2006-2015?	Determinar los cambios que ha generado el TLC Perú- Canadá, en el comercio internacional y la producción interna del Perú en el periodo 2006-2015.	Los cambios que ha generado el TLC Perú-Canadá en el comercio internacional y la producción interna del Perú en el periodo 2006-2015 han sido de gran beneficioso para el país.	Tratado de Libre Comercio		Acceso a Mercados	La metodología que se va a seguir es la recolección de datos, procesamiento de datos y descripción de resultados. Se procederá a reunir la información del tratado de libre comercio entre Perú-Canadá y se consideraran solo los puntos que estén relacionados con nuestra investigación. Se recolectara la información estadística del comercio bilateral de Perú -Canadá entre los periodos del 2006 al 2015 de las instituciones especializadas del estado como INEI, Mincetur, Sunat, Promperu, Siicex, Etc. Se procesara la información según nuestros indicadores de medición los cuales se validaran por un juicio de tres expertos. Toda la información se reunirá para analizar y hacer las comparaciones respectivas entre los 02 años antes de la firma del tratado y 07 años después, para así saber que cambios han ocurrido en nuestro comercio bilateral (exportaciones e importaciones) y en nuestra producción interna a partir de la firma del TLC (2008). Después se procederá a organizar y presentar los datos en tablas y gráficos de barras para poder describir los resultados.		
	Problemas específicos	Objetivos específicos	Hipotesis específicos	Comercio Internacional		Reglas de Origen			
	1. ¿Qué cambios sucedieron a partir de la vigencia del TLC, en la exportación de los principales productos del Perú a Canadá durante el periodo 2006-2015?	1. Determinar los cambios que sucedieron a partir de la vigencia del TLC, en la exportación de los principales productos del Perú a Canadá. durante el periodo 2006-2015.	1. Los cambios que sucedieron a partir de la vigencia del TLC, en las importaciones de los principales productos de Canadá al Perú durante el periodo 2006-2015 han sido considerables.			Exportaciones		Volumen de Exportación de Café sin tostar, Sin descafeinar	
								Valor de Exportación de Café sin tostar, Sin descafeinar.	
								Precio de Exportación de Café sin tostar, sin descafeinar.	
								Volumen de Exportación de Uvas frescas.	
								Valor de Exportación de Uvas frescas.	
								Precio de Exportación de Uvas frescas.	
	2. ¿Qué cambios sucedieron a partir de la vigencia del TLC, en las importaciones de los principales productos de Canadá al Perú en el periodo 2006-2015?	2. Determinar los cambios que sucedieron a partir de la vigencia del TLC, en las importaciones de los principales productos de Canadá al Perú durante el periodo 2006-2015.	2. Los cambios que sucedieron a partir de la vigencia del TLC, en las importaciones de los principales productos de Canadá al Perú durante el periodo 2006-2015 han sido considerables.					Importaciones	Volumen de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.
									Valor de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.
						Precio de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.			
						Volumen de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.			
						Valor de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.			
						Precio de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.			
	3. ¿Qué cambios sucedieron en la producción interna del Perú, originados por las exportaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015?	3. Determinar los cambios que sucedieron en la producción interna del Perú, originados por las exportaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015.	3. Los cambios que sucedieron en la producción interna del Perú, originados por las exportaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015 han sido considerables			Produccion Interna		Volumen de PI de Café sin tostar, sin descafeinar.	
								Valor de PI de Café sin tostar, sin descafeinar.	
								Precio de PI de Café sin tostar, sin descafeinar.	
				Volumen de PI de Uvas frescas.					
				Valor de PI de Uvas frescas.					
				Precio de PI de Uvas frescas.					
4. ¿Qué cambios sucedieron en la producción interna del Perú, originados por las importaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015?	4. Determinar los cambios que sucedieron en la producción interna del Perú, originados por las importaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015.	4. Los cambios que ocurrieron en la producción interna del Perú, originados por las importaciones peruanas, a partir de la vigencia del TLC durante el periodo 2006-2015 han sido considerables.	PI afectada por las importaciones	Volumen de PI de Los demas trigos, excepto para siembra.					
				Valor de PI de Los demas trigos, excepto para siembra.					
				Precio de PI de Los demas trigos, excepto para siembra.					
				Volumen de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.					
				Valor de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.					
				Precio de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.					

**ANEXO 2. Juicio de Expertos**



**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE EL TRATADO DE LIBRE COMERCIO**

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>Tratado de Libre Comercio</b>							
1	Acceso a Mercados	✓		✓		✓		
2	Reglas de Origen	✓		✓		✓		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): HAY SUFICIENCIA

Op Aplicable       Aplicable después de corregir       No aplicable

Apellidos y nombres del juez validador. Dr./ Mgtr./Lic.: MICHELENA RIOS ENRIQUE OMAR      DNI: 07912826

Especialidad del validador: LICENCIADO y MAGISTER EN ADMINISTRACION

<sup>1</sup>Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

LIMA, 1, de diciembre de 2016.

Firma del Experto Informante



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE EL COMERCIO INTERNACIONAL

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
<b>Exportación</b>								
1	Volumen de Exportación de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarrilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás.	✓		✓		✓		
2	Valor de Exportación de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarrilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás.	✓		✓		✓		
3	Precio de Exportación de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarrilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás.	✓		✓		✓		
4	Volumen de Exportación de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
5	Valor de Exportación de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
6	Precio de Exportación de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
<b>Importación</b>								
		Si	No	Si	No	Si	No	
1	Volumen de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
2	Valor de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
3	Precio de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
4	Volumen de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
5	Valor de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
6	Precio de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): HAY SUFICIENCIA

Opinió Aplicable []    Aplicable después de corregir []    No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Dr./ Mgtr./Lic.: MICHELENA RIOS ENRIQUE OMAR DNI: 07912826

Especialidad del validador: MAGISTER Y LICENCIADO EN ADMINISTRACION

<sup>1</sup>Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

  
Firma del Experto Informante

LIMA 1, de diciembre de 2016.



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA PRODUCCIÓN INTERNA

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
<b>Producción interna afectada por las exportaciones</b>								
1	Volumen de PI de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	✓		✓		✓		
2	Valor de PI de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	✓		✓		✓		
3	Precio de PI de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	✓		✓		✓		
4	Volumen de PI de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
5	Valor de PI de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
6	Precio de PI de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
<b>Producción interna afectada por las importaciones</b>								
1	Volumen de PI de Los demás trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
2	Valor de PI de Los demás trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
3	Precio de PI de Los demás trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
4	Volumen de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
5	Valor de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
6	Precio de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): HAY SUFICIENCIA

Opini6 Apllicable  Apllicable despu6 de corregir  No apllicable

Apellidos y nombres del juez validador. Dr./ Mgr./Lic.: MICHELENA RIOS ENRIQUE OMAR DNI: 07912826

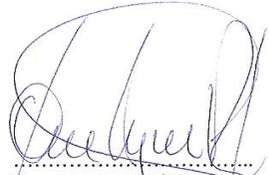
Especialidad del validador: LICENCIADO Y MAGISTER EN ADMINISTRACION

<sup>1</sup>Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensi6n específica del constructo

<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensi6n

  
Firma del Experto Informante

Lima de diciembre de 2016.

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE EL TRATADO DE LIBRE COMERCIO**

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>Tratado de Libre Comercio</b>							
1	Acceso a Mercados	/		/		/		
2	Reglas de Origen	/		/		/		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si

Op Aplicable       Aplicable después de corregir       No aplicable

Apellidos y nombres del juez validador. Dr./ Mgtr./Lic.: RODRIGUEZ BEAUCO, LIZ MARIBEL      DNI: 09227078

Especialidad del validador: ESTADISTA - MAESTRO

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

LIMA 29 de diciembre de 2016.

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

  
 .....  
**Firma del Experto Informante**



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE EL COMERCIO INTERNACIONAL

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
<b>Exportación</b>								
1	Volumen de Exportación de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarrilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás.	✓		✓		✓		
2	Valor de Exportación de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarrilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás.	✓		✓		✓		
3	Precio de Exportación de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarrilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás.	✓		✓		✓		
4	Volumen de Exportación de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
5	Valor de Exportación de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
6	Precio de Exportación de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
<b>Importación</b>								
1	Volumen de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
2	Valor de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
3	Precio de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
4	Volumen de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
5	Valor de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
6	Precio de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si

Opinió Aplicable  Aplicable después de corregir [ ] No aplicable [ ]

Apellidos y nombres del juez validador. Dr./Mgtr./Lic.: ROBLADO ILLU, BRAVO, LIZ, MARIBEL DNI: 09217078

Especialidad del validador: ESTADISTA

<sup>1</sup>Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

  
Firma del Experto Informante

21 de diciembre de 2016.

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA PRODUCCIÓN INTERNA**

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
<b>Producción interna afectada por las exportaciones</b>								
1	Volumen de PI de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	✓		✓		✓		
2	Valor de PI de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	✓		✓		✓		
3	Precio de PI de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	✓		✓		✓		
4	Volumen de PI de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
5	Valor de PI de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
6	Precio de PI de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
<b>Producción interna afectada por las importaciones</b>								
1	Volumen de PI de Los demás trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
2	Valor de PI de Los demás trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
3	Precio de PI de Los demás trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
4	Volumen de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
5	Valor de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
6	Precio de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si

Opinió Aplicable  Aplicable después de corregir [ ] No aplicable [ ]

Apellidos y nombres del juez validador. Dr./Mgtr./Lic.: ROBLADO BRAD, LIZ MARIBEL DNI: 09217078

Especialidad del validador: ESTADISTA

<sup>1</sup>Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



Firma del Experto Informante

21/10/2016 de diciembre de 2016.



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE EL TRATADO DE LIBRE COMERCIO

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>Tratado de Libre Comercio</b>							
1	Acceso a Mercados	✓		✓		✓		
2	Reglas de Origen	✓		✓		✓		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si hay Suficiencia

Op Aplicable []      Aplicable después de corregir []      No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Dr./ Mgr./Lic.: Chavez Mayta, Robert Willie      DNI: 040 68858

Especialidad del validador: Negocios Internacionales

<sup>1</sup>Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Lima 01, de diciembre de 2016.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Olivero  
Firma del Experto Informante



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE EL COMERCIO INTERNACIONAL

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
<b>Exportación</b>								
1	Volumen de Exportación de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarrilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás.	✓		✓		✓		
2	Valor de Exportación de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarrilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás.	✓		✓		✓		
3	Precio de Exportación de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarrilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás.	✓		✓		✓		
4	Volumen de Exportación de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
5	Valor de Exportación de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
6	Precio de Exportación de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
<b>Importación</b>								
1	Volumen de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
2	Valor de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
3	Precio de Importación de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
4	Volumen de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
5	Valor de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
6	Precio de Importación de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si hay Suficiencia

Opinió Aplicable [x]      Aplicable después de corregir [ ]      No aplicable [ ]

Apellidos y nombres del juez validador. Dr./Mgtr./Lic.: Chavez Mayta, Robert Willie      DNI: 04065838

Especialidad del validador: negocios Internacionales

<sup>1</sup>Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.  
<sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo  
<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo  
Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Olivero  
.....  
Firma del Experto Informante

Lima 01, de diciembre de 2016.

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA PRODUCCIÓN INTERNA**

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
<b>Producción interna afectada por las exportaciones</b>								
1	Volumen de PI de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	✓		✓		✓		
2	Valor de PI de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	✓		✓		✓		
3	Precio de PI de Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	✓		✓		✓		
4	Volumen de PI de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
5	Valor de PI de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
6	Precio de PI de Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas.	✓		✓		✓		
<b>Producción interna afectada por las importaciones</b>								
1	Volumen de PI de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓	No	✓	No	✓	No	
2	Valor de PI de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
3	Precio de PI de Los demas trigos, excepto para siembra.	✓		✓		✓		
4	Volumen de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
5	Valor de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		
6	Precio de PI de Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	✓		✓		✓		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si hay Suficiencia

Opini6 Aplicable [x]    Aplicable después de corregir [ ]    No aplicable [ ]

Apellidos y nombres del juez validador. Dr./Mgtr./Lic.: Chavez Mantu, Roberto Willie    DNI: 07068858

Especialidad del validador: Negocios Internacionales

<sup>1</sup>Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Olivero  
.....  
Firma del Experto Informante

Lima 01 de diciembre de 2016.

### ANEXO 3: Productos exportados de Perú a Canadá, 2006 – 2015.

Código del producto	Descripción del producto	Perú exporta hacia Canadá										Total	Part.
		Valor en 2006	Valor en 2007	Valor en 2008	Valor en 2009	Valor en 2010	Valor en 2011	Valor en 2012	Valor en 2013	Valor en 2014	Valor en 2015		
'7108120000	Oro (incluido el oro platinado) en bruto, semilabrado o en polvo.: Para uso no monetario: Las demás formas en bruto	921.931,00	1.251.036,00	1.323.417,00	1.727.039,00	2.455.000,00	3.067.053,00	2.602.264,00	2.024.589,00	1.817.476,00	1.579.499,00	18.769.304,00	81,14%
'2607000000	Minerales de plomo y sus	19.153,00	28.962,00	9.541,00	48.635,00	99.682,00	347.704,00	351.375,00	309.521,00	230.586,00	238.543,00	1.683.702,00	7,28%
'2608000000	Minerales de cinc y sus	130.588,00	154.335,00	40.282,00	27.067,00	22.932,00	9.473,00	11.296,00	17.099,00	48.882,00	50.695,00	512.649,00	2,22%
'7106911000	Plata (incluida la plata dorada y la platinada) en bruto, semilabrada o en polvo.: Las demás: En bruto: Sin alear	2.560,00	13.998,00	21.001,00	23.497,00	37.126,00	17.835,00	60.026,00	42.662,00	55.451,00	41.604,00	315.760,00	1,36%
'2616100000	Minerales de los metales preciosos y sus concentrados.: Minerales de plata y sus	-	9.399,00	56.189,00	79.688,00	114.763,00	155.233,00	82.767,00	60.181,00	70.734,00	36.265,00	665.219,00	2,88%
'2603000000	Minerales de cobre y sus concentrados.	174.771,00	174.113,00	101.635,00	78.239,00	89.092,00	20.789,00	25.039,00	52.792,00	30.050,00	33.344,00	779.864,00	3,37%
'0901119000	Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	-	13.612,00	15.943,00	13.250,00	29.336,00	47.015,00	35.701,00	21.709,00	28.898,00	33.253,00	238.717,00	1,03%
'7106912000	Plata (incluida la plata dorada y la platinada) en bruto, semilabrada o en polvo.: Las demás: En bruto: Aleada	-	-	16,00	6,00	-	-	-	-	-	32.074,00	32.096,00	0,14%
'8001100000	Estaño en bruto.: Estaño sin alear	-	-	-	5.300,00	-	-	-	-	9.983,00	30.952,00	46.235,00	0,20%
'0806100000	Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas	648,00	1.045,00	1.044,00	1.358,00	3.356,00	7.002,00	5.499,00	16.894,00	26.371,00	25.854,00	89.071,00	0,39%
	<b>TOTAL</b>	1.249.651,00	1.646.500,00	1.569.068,00	2.004.079,00	2.851.287,00	3.672.104,00	3.173.967,00	2.545.447,00	2.318.431,00	2.102.083,00	23.132.617,00	<b>100,00%</b>
	Fuente: Trade map												

## ANEXO 4: Volumen de exportación de productos peruanos exportados a Canadá, 2006 – 2015.

Código del producto	Descripción del producto	Perú exporta hacia Canadá										Total
		Cantidad exportada en Kg. 2006	Cantidad exportada en Kg. 2007	Cantidad exportada en Kg. 2008	Cantidad exportada en Kg. 2009	Cantidad exportada en Kg. 2010	Cantidad exportada en Kg. 2011	Cantidad exportada en Kg. 2012	Cantidad exportada en Kg. 2013	Cantidad exportada en Kg. 2014	Cantidad exportada en Kg. 2015	
7108120000	Oro (incluido el oro platinado) en bruto, semilabrado o en polvo.: Para uso no monetario: Las demás formas en bruto	84258	80987	72981	76767	79175	80,992	57067	48937	68352	69309	637.913,99
2607000000	Minerales de plomo y sus concentrados.	12262445	11520436	3691026	14911439	26694517	45941389	80379687	90398556	91974516	102132508	479.906.519,00
2608000000	Minerales de cinc y sus concentrados.	131942126	137862153	66807037	55622159	33885507	12843820	19731834	27577312	75975158	90516781	652.763.887,00
7106911000	Plata (incluida la plata dorada y la platinada) en bruto, semilabrada o en polvo.: Las demás: En bruto: Sin alear	662	35048	45296	59176	66275	1625	65045	59872	90932	83719	507.650,00
2616100000	Minales de los metales preciosos y sus concentrados.: Minales de plata y sus concentrados	0	668221	3693416	4921190	4846917	6363275	2672226	2558929	12243329	6774150	44.741.653,00
2603000000	Minerales de cobre y sus concentrados.	107150909	86714401	53486819	47314786	35805612	3108974	3920409	11883556	10285051	25905157	385.575.674,00
0901119000	Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	0	4983571	5023231	3985847	7167980	7878023	8759320	6269773	6210181	8635410	58.913.336,00
7106912000	Plata (incluida la plata dorada y la platinada) en bruto, semilabrada o en polvo.: Las demás: En bruto: Aleada	0	0	29	14	0	0	0	0	0	61186	61.229,00
8001100000	Estaño en bruto.: Estaño sin alear	0	0	0	348429	0	0	0	0	460414	1854643	2.663.486,00
0806100000	Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas	394281	33455	586347	591286	1143326	2289858	1958200	5480068	8191292	8512799	29.180.912,00
	<b>TOTAL</b>	251.834.681,00	241.898.272,00	133.406.182,00	127.831.093,00	109.689.309,00	78.427.044,99	117.543.788,00	144.277.003,00	205.499.225,00	244.545.662,00	1.654.952.259,99
	<b>Fuente : Trade map</b>											

### ANEXO 5: Valor unitario de productos peruanos exportados a Canadá, 2006 – 2015.

Código del producto	Descripción del producto	Perú exporta hacia Canadá										Total
		Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2006	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2007	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2008	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2009	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2010	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2011	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2012	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2013	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2014	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2015	
7108120000	Oro (incluido el oro platinado) en bruto, semilabrado o en polvo.: Para uso no monetario: Las demás formas en bruto	10942	15447	18134	22497	31007	37869	45600	41371	26590	22789	272.246,00
2607000000	Minerales de plomo y sus concentrados.	1,56	2,51	2,58	3,26	3,73	7,57	4,37	3,42	2,51	2,34	33,85
2608000000	Minerales de cinc y sus concentrados.	0,99	1,12	0,6	0,49	0,68	0,74	0,57	0,62	0,64	0,56	7,01
7106911000	Plata (incluida la plata dorada y la platinada) en bruto, semilabrada o en polvo.: Las demás: En bruto: Sin alear	387	399	464	397	560	1.098	923	713	610	497	6.048,00
2616100000	Minerales de los metales preciosos y sus concentrados.: Minerales de plata y sus concentrados		14	15	16	24	24	31	24	5,78	5,35	159,13
2603000000	Minerales de cobre y sus concentrados.	1,63	2,01	1,9	1,65	2,49	6,69	6,39	4,44	2,92	1,29	31,41
0901119000	Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café en cualquier proporción: Café sin tostar: Sin descafeinar: Los demás	0	2,73	3,17	3,32	4,09	5,97	4,08	3,46	4,65	3,85	35,32
7106912000	Plata (incluida la plata dorada y la platinada) en bruto, semilabrada o en polvo.: Las demás: En bruto: Aleada			552	429						524	1.505,00
8001100000	Estaño en bruto.: Estaño sin alear	0	0	0	15	0	0	0	0	22	17	54,00
0806100000	Uvas, frescas o secas, incluidas las pasas.: Frescas	1,64	3,12	1,78	2,3	2,94	3,06	2,81	3,08	3,22	3,04	20,87
	<b>TOTAL</b>	11.334,82	15.871,49	19.175,03	23.365,02	31.604,93	39.015,03	46.572,22	42.119,94	27.241,72	23.840,39	280.140,59
	<b>Fuente : Trade map</b>											

## ANEXO 6: Valor de exportación de los principales productos importados de Canadá a Perú, 2006 - 2015.

Código del producto	Descripción del producto	Perú importa desde Canadá										Total	Part.
		Valor en 2006	Valor en 2007	Valor en 2008	Valor en 2009	Valor en 2010	Valor en 2011	Valor en 2012	Valor en 2013	Valor en 2014	Valor en 2015		
1001991000	Los demas trigos, excepto para siembra	0	0	0	0	0	0	127147	201856	359559	331977	1.020.539,00	48,84%
1001190000	Los demas trigo duro, excepto para siembra	0	0	0	0	0	0	58874	58086	54789	66244	237.993,00	11,39%
0713409000	Hortalizas (incluso «silvestres ») de vaina secas desvainadas, aunque estén mondadas o partidas.: Lentejas: Las demás	6726	17345	13757	17800	20262	22614	24326	21218	23244	30861	198.153,00	9,48%
4801000000	Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	555	2047	8543	7942	12076	12565	17037	22625	28323	17332	129.045,00	6,18%
3104201000	Cloruro de potasio: Con un contenido de potasio, superior o igual a 22% pero inferior o igual a 62% en peso, expresado en óxido de potasio (calidad fertilizante)	0	25027	18801	11907	25015	23506	11664	8974	15991	16098	156.983,00	7,51%
8474900000	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar, lavar, quebrantar, triturar, pulverizar, mezclar, amasar o sobar, tierra, piedra u otra materia mineral sólida (incluidos el polvo y la pasta); máquinas de aglomerar, formar o moldear combustibles minerales sólidos, pastas cerámicas, cemento, yeso o demás materias minerales en polvo o pasta; máquinas de hacer	6845	3540	6022	4591	6330	18893	13484	35835	26805	14597	136.942,00	6,55%
3603006000	Mechas de seguridad; cordones detonantes; cebos y cápsulas fulminantes; inflamadores; detonadores eléctricos.: Detonadores eléctricos	0	0	0	1615	3238	6694	7873	8478	13179	12783	53.860,00	2,58%
9504301000	Artículos para juegos de sociedad, incluidos los juegos con motor o mecanismo, billares, mesas especiales para juegos de casino y juegos de bolos automáticos ( «bowlings »):. Los demás juegos activados con monedas, billetes de banco, fichas o demás artículos similares, excepto los juegos de bolos automáticos (	25	0	61	369	1527	8332	17795	16802	11572	12616	69.099,00	3,31%
8537109000	soportes equipados con varios aparatos de las partidas 8535 u 8536, para control o distribución de electricidad, incluidos los que incorporen instrumentos o aparatos del capítulo 90, así como los aparatos de control numérico (excepto los aparatos de conmutación de la partida 8517): Para una tensión inferior o igual a 1 000	0	336	1133	345	2668	993	3636	874	6712	9130	25.827,00	1,24%
3901100000	Polímeros de etileno en formas primarias.: Polietileno de densidad inferior a 0,94	0	1	1556	1782	3008	3878	4557	2820	2632	7876	28.110,00	1,35%
8483500000	los cigüeñales) y manivelas; cajas de cojinetes y cojinetes; engranajes y ruedas de fricción; husillos fileteados de bolas o rodillos; reductores, multiplicadores y variadores de velocidad, incluidos los convertidores de par; volantes y poleas, incluidos los motones; embragues y organos de acoplamiento, incluidas las juntas de articulación.: Volantes y	376	880	1119	428	1055	3584	1768	3595	13706	6346	32.857,00	1,57%
	<b>TOTAL</b>	<b>14527</b>	<b>49176</b>	<b>50992</b>	<b>46779</b>	<b>75179</b>	<b>101059</b>	<b>288161</b>	<b>381163</b>	<b>556512</b>	<b>525860</b>	<b>2.089.408,00</b>	<b>100,00%</b>

Fuente : Trade map

## ANEXO 7: Volumen de exportación de los principales productos importados de Canadá a Perú, 2006 – 2015.

Código del producto	Descripción del producto	Perú importa desde Canadá										Total
		Cantidad exportada en Kg. 2006	Cantidad exportada en Kg. 2007	Cantidad exportada en Kg. 2008	Cantidad exportada en Kg. 2009	Cantidad exportada en Kg. 2010	Cantidad exportada en Kg. 2011	Cantidad exportada en Kg. 2012	Cantidad exportada en Kg. 2013	Cantidad exportada en Kg. 2014	Cantidad exportada en Kg. 2015	
'1001991000	Los demas trigos, excepto para siembra	0	0	0	0	0	0	359784170	567798500	1122697985	1191952657	3.242.233.312,00
'1001190000	Los demas trigo duro, excepto para siembra	0	0	0	0	0	0	155187660	151586105	147902593	165397007	620.073.365,00
'0713409000	desvainadas, aunque estén mondadas o partidas.: Lentejas: Las demás	17376483	11522825	17534066	21702042	22134338	22486492	28741518	28543801	33783585	33595594	237.420.744,00
4801000000	Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	754292	1217517	10605528	12691915	20025505	17714212	23331137	32258863	42843394	27664210	189.106.573,00
'3104201000	Abonos minerales o químicos potásicos: Cloruro de potasio: Con un contenido de potasio, superior o igual a 22% pero inferior o igual a 62% en peso, expresado en óxido de potasio (calidad fertilizante)	0	19916010	33975810	20507330	59257860	46956250	21798700	20697210	45108570	45132350	313.350.090,00
'8474900000	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar, lavar, quebrantar, triturar, pulverizar, mezclar, amasar o sobar, tierra, piedra u otra materia mineral solida (incluidos el polvo y la pasta); máquinas de aglomerar, formar o moldear combustibles minerales solidos, pastas cerámicas, cemento, yeso o demás materias minerales en polvo o pasta; máquinas de hacer moldes de arena para fundicion.: Partes	2722766	928768	1486014	1472724	1581027	4137234	2060566	2382221	3421418	4617703	24.810.441,00
'3603006000	Mechas de seguridad; cordones detonantes; cebos y cápsulas fulminantes; inflamadores; detonadores eléctricos.: Detonadores eléctricos	0	0	0	19643	33242	54374	50645	58800	99896	102143	418.743,00
'9504301000	Artículos para juegos de sociedad, incluidos los juegos con motor o mecanismo, billares, mesas especiales para juegos de casino y juegos de bolos automáticos ( «bowlings »):. Los demás juegos activados con monedas, billetes de banco, fichas o demás artículos similares, excepto los juegos de bolos automáticos ( «bowlings »): De suerte, envite y azar	1242	0	697	2230	12950	69560	155470	159063	137860	171955	711.027,00
'8537109000	Cuadros, paneles, consolas, armarios y demás soportes equipados con varios aparatos de las partidas 8535 u 8536, para control o distribución de electricidad, incluidos los que incorporen instrumentos o aparatos del capítulo 90, así como los aparatos de control numérico (excepto los aparatos de conmutación de la partida 8517): Para una tensión inferior o igual a 1 000 V: Los demás	0	11786	29233	9014	39932	19164	28447	10765	113193	109914	371.448,00
'3901100000	Polímeros de etileno en formas primarias.: Polietileno de densidad inferior a 0,94	0	79	767420	1202435	1887110	2205380	2627216	1692370	1573345	5544975	17.500.330,00
'8483500000	Arboles de transmision (incluidos los de levas y los cigüeñales) y manivelas; cajas de cojinetes y cojinetes; engranajes y ruedas de fricción; husillos fileteados de bolas o rodillos; reductores, multiplicadores y variadores de velocidad, incluidos los convertidores de par; volantes y poleas, incluidos los motones; embragues y organos de acoplamiento, incluidas las juntas de articulacion.: Volantes y poleas, incluidos los motones	33969	70612	92570	24378	92753	223758	83014	212270	1190749	503219	2.527.292,00
	<b>TOTAL</b>	<b>20888752</b>	<b>33667597</b>	<b>64491338</b>	<b>57631711</b>	<b>105064717</b>	<b>93866424</b>	<b>234064373</b>	<b>237601468</b>	<b>276174603</b>	<b>282839070</b>	<b>1406290053</b>

Fuente : Trade map

## ANEXO 8: Valor unitario de los principales productos importados de Canadá a Perú, 2006 – 2015.

	Descripción del producto	Perú importa desde Canadá										Total
		Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2006	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2007	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2008	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2009	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2010	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2011	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2012	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2013	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2014	Valor unitario, Dólar Americano / Kg. 2015	
1001991000	Los demas trigos, excepto para siembra							0,35	0,36	0,32	0,28	1,31
1001190000	Los demas trigo duro, excepto para siembra							0,38	0,38	0,37	0,40	1,53
0713409000	Hortalizas (incluso «silvestres») de vaina secas desvainadas, aunque estén mondadas o partidas.: Lentejas: Las demás	0,39	1,51	0,78	0,82	0,92	1,01	0,85	0,74	0,69	0,92	8,63
4801000000	Papel prensa en bobinas (rollos) o en hojas.	0,74	1,68	0,81	0,63	0,60	0,71	0,73	0,70	0,66	0,63	7,89
3104201000	Abonos minerales o quimicos potásicos: Cloruro de potasio: Con un contenido de potasio, superior o igual a 22% pero inferior o igual a 62% en peso, expresado en óxido de potasio (calidad fertilizante)		1,26	0,55	0,58	0,42	0,50	0,54	0,43	0,35	0,36	4,99
8474900000	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar, lavar, quebrantar, triturar, pulverizar, mezclar, amasar o sobar, tierra, piedra u otra materia mineral solida (incluidos el polvo y la pasta); máquinas de aglomerar, formar o moldear combustibles minerales solidos, pastas cerámicas, cemento, yeso o demás materias minerales en polvo o pasta; máquinas de hacer moldes de arena para fundicion.: Partes	2,51	3,81	4,05	3,12	4,00	4,57	6,54	15	7,83	3,16	54,59
3603006000	Mechas de seguridad; cordones detonantes; cebos y cápsulas fulminantes; inflamadores; detonadores eléctricos.: Detonadores eléctricos				82	97	123	155	144	132	125	
9504301000	Artículos para juegos de sociedad, incluidos los juegos con motor o mecanismo, billares, mesas especiales para juegos de casino y juegos de bolos automáticos («bowlings»): Los demás juegos activados con monedas, billetes de banco, fichas o demás artículos similares, excepto los juegos de bolos automáticos («bowlings»): De suerte, envite y azar	20		88	165	118	120	114	106	84	73	888,00
8537109000	Cuadros, paneles, consolas, armarios y demás soportes equipados con varios aparatos de las partidas 8535 u 8536, para control o distribución de electricidad, incluidos los que incorporen instrumentos o aparatos del capítulo 90, así como los aparatos de control numérico (excepto los aparatos de conmutación de la partida 8517): Para una tensión inferior o igual a 1 000 V: Los demás		29	39	38	67	52	128	81	59	83	576,00
3901100000	Polímeros de etileno en formas primarias.: Polietileno de densidad inferior a 0,94		13	2,03	1,48	1,59	1,76	1,73	1,67	1,67	1,42	26,35
8483500000	Arboles de transmision (incluidos los de levas y los cigüeñales) y manivelas; cajas de cojinetes y cojinetes; engranajes y ruedas de fricción; husillos fileteados de bolas o rodillos; reductores, multiplicadores y variadores de velocidad, incluidos los convertidores de par; volantes y poleas, incluidos los motones; embragues y organos de acoplamiento, incluidas las juntas de articulacion.: Volantes y poleas, incluidos los motones	11	12	12	18	11	16	21	17	12	13	143,00
	<b>TOTAL</b>	<b>34,64</b>	<b>62,26</b>	<b>147,22</b>	<b>309,63</b>	<b>300,53</b>	<b>319,55</b>	<b>429,12</b>	<b>367,28</b>	<b>298,89</b>	<b>301,17</b>	<b>2.570,29</b>
	<b>Fuente : Trade map</b>											