

**UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL**

**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y
EMPRESARIALES**

CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL

TEMA:

**Tratado de libre comercio entre Ecuador y EEUU: su impacto en
las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil**

AUTORES:

Valdiviezo Polo Angie Nicole

Cueva Terán Stephano Enrique

**Trabajo de titulación previo a la obtención del título de
LICENCIADO EN GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL**

TUTOR:

Ing. Hurtado Cevallos, Gabriela Elizabeth Mgs.

Guayaquil, Ecuador

14 de septiembre del 2021



UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y
EMPRESARIALES
CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL**

CERTIFICACIÓN

Certificamos que el presente trabajo de titulación fue realizado en su totalidad por **Valdiviezo Polo, Angie Nicole**, como requerimiento para la obtención del título de **Licenciado en Gestión Empresarial Internacional**.

TUTOR (A)

f. *Gabriela Hurtado*

Ing. Hurtado Cevallos, Gabriela Elizabeth

DECANA DE LA FACULTAD



Firmado electrónicamente por:

**MARIA
AUXILIADORA
GUZMAN SEGOVIA**

Ing. Maria Auxiliadora Guzman Segovia, Mgs

Guayaquil, a los 14 del mes de septiembre del año 2021



UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y
EMPRESARIALES
CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL**

CERTIFICACIÓN

Certificamos que el presente trabajo de titulación fue realizado en su totalidad por **Cueva Teran, Stephano Enrique**, como requerimiento para la obtención del título de **Licenciado en Gestión Empresarial Internacional**.

TUTOR (A)

f. *Gabriela Hurtado*

Ing. Hurtado Cevallos, Gabriela Elizabeth

DECANA DE LA FACULTAD



Firmado electrónicamente por:

**MARIA
AUXILIADORA
GUZMAN SEGOVIA**

Ing. Maria Auxiliadora Guzman Segovia, Mgs

Guayaquil, a los 14 del mes de septiembre del año 2021



UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y
EMPRESARIALES
CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL**

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Yo, **Valdiviezo Polo, Angie Nicole**

DECLARO QUE:

El Trabajo de Titulación, **Tratado de libre comercio entre Ecuador y EEUU: su impacto en las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil** previo a la obtención del título de **Licenciado en Gestión Empresarial Internacional**, ha sido desarrollado respetando derechos intelectuales de terceros conforme las citas que constan en el documento, cuyas fuentes se incorporan en las referencias o bibliografías. Consecuentemente este trabajo es de mi total autoría.

En virtud de esta declaración, me responsabilizo del contenido, veracidad y alcance del Trabajo de Titulación referido.

Guayaquil, a los 14 del mes de septiembre del año 2021

f. _____

Valdiviezo Polo, Angie Nicole



UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y
EMPRESARIALES
CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL**

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Yo, **Cueva Teran, Stephano Enrique**

DECLARO QUE:

El Trabajo de Titulación, **Tratado de libre comercio entre Ecuador y EEUU: su impacto en las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil** previo a la obtención del título de **Licenciado en Gestión Empresarial Internacional**, ha sido desarrollado respetando derechos intelectuales de terceros conforme las citas que constan en el documento, cuyas fuentes se incorporan en las referencias o bibliografías. Consecuentemente este trabajo es de mi total autoría.

En virtud de esta declaración, me responsabilizo del contenido, veracidad y alcance del Trabajo de Titulación referido.

Guayaquil, a los 14 del mes de septiembre del año 2021

f. _____
Cueva Teran, Stephano Enrique



UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y
EMPRESARIALES**

CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL

AUTORIZACIÓN

Nosotros, **Valdiviezo Polo, Angie Nicole**
Cueva Teran, Stephano Enrique

Autorizo a la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil a la **publicación** en la biblioteca de la institución del Trabajo de Titulación, **Tratado de libre comercio entre Ecuador y EEUU: su impacto en las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil**, cuyo contenido, ideas y criterios son de nuestra exclusiva responsabilidad y total autoría.

Guayaquil, a los 14 del mes de septiembre del año 2021

f. _____
Valdiviezo Polo, Angie Nicole

f. _____
Cueva Teran, Stephano Enrique



**UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL**
**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y
EMPRESARIALES**
CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL

REPORTE DE URKUND

Documento Valdiviezo, Polo, Angie, Nicole y Cueva Terán, Stephano, Enrique agosto.docx (D111268840)

Presentado por angieni99@hotmail.com

Recibido gabriela.hurtado.ucsg@analysis.orkund.com

Mensaje VALDIVIEZO Y CUEVA [Mostrar el mensaje completo](#)

1% de estas 36 páginas, se componen de texto presente en 3 fuentes.

Categoría	Enlace/nombre de archivo
	Torres Madrid, Ruth, Daniela & Monge, Pesantes, Jefferson, Vicente, Avance 50%.docx
	http://repositorio.ucsg.edu.ec/bitstream/3317/12520/1/T-UCSG-PRE-ECO-GES-547.pdf
	http://repositorio.ucsg.edu.ec/bitstream/3317/15318/1/T-UCSG-PRE-ECO-GES-642.pdf
	http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1657-627620120002000...
	https://core.ac.uk/download/pdf/143430273.pdf

FECHA DE PUBLICACIÓN: (día) de (mes) de (año) No. DE PÁGINAS: (# de páginas) ÁREAS TEMÁTICAS: (registrar por lo menos 3) PALABRAS CLAVES/ KEYWORDS: (registrar por lo menos 6 palabras claves) RESUMEN/ABSTRACT (150-250 palabras):

ADJUNTO PDF: SI

CONTACTO CON AUTOR/ES: Teléfono: +593-4-(registrar teléfonos) E-mail: (registrar los emails)

CONTACTO CON LA INSTITUCIÓN (COORDINADOR DEL PROCESO UTE): Nombre: Ing. Román Bermeo, Cynthia Lizbeth Mgs.
Teléfono: +593-4-3804601 Ext. 1637
E-mail: cynthia.roman@cu.ucsg.edu.ec SECCIÓN PARA USO DE BIBLIOTECA

Gabriela Hurtado

AGRADECIMIENTO

Me gustaría empezar agradeciendo a Dios, por darme sabiduría y fortaleza a lo largo de mi existencia y por permitirme estar concluyendo esta etapa.

Quiero agradecerle de todo corazón a mis padres, por su apoyo constante, por siempre alentarme a seguir mis sueños, y por ser un soporte en cada etapa de mi vida de manera incondicional. Gracias a ellos puedo sentirme feliz con las decisiones que he tomado y que me han encaminado a ser quién soy, espero seguir contando con ustedes a lo largo de mi vida.

A mi familia no sólo por estar presentes sino por motivarme constantemente a alcanzar mis sueños. Este es un agradecimiento especial a mi tía Magaly, y a mis tíos Jorge y Johnny por ser parte fundamental en cada decisión y proyecto en mi vida personal, estudiantil y profesional.

A mis amigas del colegio, a mis amigos de la carrera y a mis amigos de la agrupación Independientes Economía ya que con ellos las dificultades se hicieron menos pesadas y las alegrías y éxitos mejores. Sentirme incluida y parte de su familia es algo que agradeceré toda mi vida.

Quiero agradecer a mis maestros que a lo largo de la carrera me han brindado sus enseñanzas y me han transmitido sus conocimientos, que me ayudarán en mi vida profesional.

Angie Nicole Valdiviezo Polo

A nuestra tutora de tesis, Ing. Gabriela Hurtado.

Por su guía, paciencia, entrega y numerosos consejos a lo largo de del proceso de investigación y carrera universitaria.

Al personal académico de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil.

Por los conocimientos necesarios para el desarrollo de nuestras carreras profesionales.

A mis familiares.

Por el apoyo brindado a lo largo de nuestra vida para darnos la fuerza de continuar en esta increíble aventura y otorgarnos el poder de cumplir nuestros sueños.

Stephano Enrique Cueva Terán

DEDICATORIA

Dedico esta tesis a mis abuelitos porque ellos siempre tuvieron fe en mí y en todo lo que podría alcanzar y con sus oraciones siguen siendo luz y motivación en mi vida.

A mis padres, por cada día confiar y creer en mí, por cada consejo y cada una de las palabras de motivación que me han regalado durante mi vida.

A todas las personas que en algún momento se cruzaron en vida y me ofrecieron un hombro, una sonrisa o un abrazo cuando más lo necesitaba.

Angie Nicole Valdiviezo Polo

A mis padres por todo el esfuerzo que han realizado para convertirme en la persona que soy hoy en día con sus innumerables consejos y su gran sabiduría.

A mi familia y amigos que me han dado su completo apoyo y cariño en todo mi trayecto.

A mis hermanos y hermanas para demostrarles lo que se puede realizar con esfuerzo y estudio. Que son capaces de conseguir lo que se propongan en su futuro.

Especialmente a José Alejandro Flores Terán. Mi inspiración diaria para ser mejor todos los días y convertirme en el hombre que él siempre me consideró.

Stephano Enrique Cueva Terán



**UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL**
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y
EMPRESARIALES
CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL

TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN



Firmado electrónicamente por:

**MARIA
AUXILIADORA
GUZMAN SEGOVIA**

f. _____

Ing. Maria Auxiliadora Guzman Segovia, Mgs
DECANA DE LA FACULTAD

Ec. Lucin Castillo, Virginia Carolina Mgs.
COORDINADOR DEL ÁREA

Ing. Carrera Buri, Feliz Miguel Mgs.
OPONENTE



**UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL**
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y
EMPRESARIALES
CARRERA GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL

CALIFICACIÓN

f. _____

Valdiviezo Polo, Angie Nicole

f. _____

Cueva Teran, Stephano Enrique

ÍNDICE GENERAL

Contenido

RESUMEN	XVII
ABSTRACT	XVIII
RÉSUMÉ	XIX
Introducción.....	2
1.1 Formulación del problema.....	3
Antecedentes	3
Contextualización del problema	4
1.2 Objetivo General	6
1.3 Objetivos Específicos.....	6
1.4 Justificación	6
1.5 Hipótesis	7
Marco Teórico	8
Marco Referencial	18
Delimitaciones y Limitaciones	21
1.6 Delimitaciones.....	21
1.7 Limitaciones	22
Metodología	23
1.8 Tipo de investigación	23
1.9 Población y Muestra	24
1.10 Justificación de la Muestra	29
CAPITULO II	30

1.11 Diagnóstico sobre el flujo del comercio internacional entre Ecuador y Estados Unidos	30
CAPITULO III	33
1.12 Análisis de la situación del sector pesquero de las pymes de la ciudad de Guayaquil.....	33
CAPITULO IV.....	40
1.12 Revisión de los aspectos relacionados al acuerdo de Preferencias Arancelarias Andinas otorgado por Estados Unidos al Ecuador en el periodo 2001-2013.	40
CAPITULO V.....	45
Modelo Estadístico	45
Recomendaciones.....	58
Referencias.....	59
Anexos	70

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 - <i>Pymes pesqueras en Ecuador</i>	25
Tabla 2 - <i>Pymes pesqueras con operaciones a nivel internacional hacia diferentes mercados</i>	26
Tabla 3 - <i>Pymes pesqueras con operaciones a nivel internacional hacia diferentes mercados con origen en la ciudad de Guayaquil</i>	26
Tabla 4 - <i>Número de empresas por Tamaño en Ecuador</i>	34
Tabla 5 - <i>Exportaciones de Ecuador hacia Estados Unidos del 2013-2019 (Miles de dólares)</i>	35
Tabla 6 - <i>Exportaciones del Ecuatorianas del sector pesquero en el año 2019</i>	36
Tabla 7 - <i>Empleo registrado promedio por Tamaño de empresa</i>	38
Tabla 8 - <i>Empleo registrado promedio por Tamaño de empresa de la provincia del Guayas</i>	38
Tabla 9 – <i>Estructura Sectorial de Empleo registrado promedio del sector pesquero en la ciudad de Guayaquil</i>	39

ÍNDICE DE FIGURAS

Ilustración 1.- <i>Balanza Comercial Ecuador-EEUU (2010-2019)</i>	31
Ilustración 2.- <i>Balanza Comercial Ecuador-EEUU (2007-2012)</i>	32
Ilustración 3 - <i>Principales productos de exportación hacia Estados Unidos en porcentajes (enero-septiembre 2020)</i>	33
Ilustración 4 - <i>Relación comercial con Estados Unidos (2001-2019).</i>	43

ÍNDICE DE ANEXOS

Anexo 1 : <i>Empresas del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil.</i>	70
Anexo 2: <i>Estadísticas de comercio exterior de bienes</i>	88

RESUMEN

Desde la firma de un Acuerdo de Primera Fase entre Ecuador y Estados Unidos en diciembre del 2020, se espera el desarrollo de una nueva etapa de comercialización entre ambos países. Con esta etapa Ecuador espera dar paso a la firma de Tratado de Libre Comercio.

La presente investigación tiene como objetivo analizar el impacto de la suscripción de un tratado de libre comercio entre los dos países para incrementar las exportaciones de las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil hacía el mercado americano. Se ha planteado una hipótesis, para conocer si la existencia de un Tratado de libre comercio incrementaría las exportaciones de las pymes de dicho sector.

Se seleccionaron los 5 productos pesqueros ecuatorianos más importados por Estados Unidos, tales como: pescado congelado, filete de pescado y otras carnes de pescado, pescado fresco o refrigerado, crustáceos, moluscos aptos para el consumo humano incluso ahumados, con o sin cáscaras, vivos, frescos, refrigerados.

Como parte de la muestra seleccionada, se realizaron encuestas a los empresarios del sector, se utilizó el modelo estadístico ARMA, el cuál validó la hipótesis planteada a partir de las tendencias futuras de estas exportaciones.

Palabras Claves: Tratado de Libre Comercio, Pymes, Sector Pesquero, Exportación, Comercio Internacional.

ABSTRACT

Since the signing of a First Phase Agreement between Ecuador and the United States in December 2020, the development of a new commercialization stage between both countries is expected. With this stage, Ecuador expects to give way to the signing of a Free Trade Agreement.

The objective of this research is to analyze the impact of the signing of a free trade agreement between the two countries to increase exports of SMEs in the fishing sector of the city of Guayaquil to the American market. A hypothesis has been proposed to determine whether the existence of a free trade agreement would increase exports of SMEs in this sector.

The five most imported Ecuadorian fishery products by the United States were selected, such as: frozen fish, fish fillet and other fish meat, fresh or refrigerated fish, crustaceans, mollusks fit for human consumption including smoked, with or without shells, live, fresh, refrigerated.

As part of the selected sample, surveys were conducted with the sector's businessmen, and the ARMA statistical model was used to validate the hypothesis based on the future trends of these exports.

Keywords: Free Trade Agreement, SME's, Fishing Sector, Export, International Trade

RÉSUMÉ

Depuis la signature d'un accord de première phase entre l'Équateur et les États-Unis en décembre 2020, une nouvelle étape du commerce entre les deux pays devrait se développer. Avec cette étape, l'Équateur comprend que les négociations futures mènent à un accord de libre-échange avec les États-Unis.

L'objectif de cette recherche est d'analyser l'impact d'un éventuel accord de libre-échange entre l'Équateur et les États-Unis sur l'augmentation des exportations des petites et moyennes entreprises (PME) du secteur de la pêche dans la ville de Guayaquil. Dans le cadre de cette recherche, une hypothèse a été proposée, qui vise à déterminer si la mise en œuvre d'un accord de libre-échange entre l'Équateur et les États-Unis augmenterait les exportations des PME du secteur de la pêche dans la ville de Guayaquil.

À cette fin, cinq des produits de la pêche, les plus importés par les États-Unis et provenant des PME de pêche équatoriennes ont été choisis : poisson congelé, filet de poisson et autre chair de poisson, poisson frais ou réfrigéré, crustacés (pelés, vivants, réfrigérés, séchés, congelés, séchés, salés), mollusques propres à la consommation humaine, y compris fumés, avec ou sans coquille, vivants, frais, réfrigérés.

Au cours de la recherche, les entreprises exportant les produits mentionnés ci-dessus ont été interrogées et le modèle statistique ARMA a été utilisé.

MotsClés : Accord de libre-échange, PME, Secteur de la pêche, Exportations, Commerce international

Introducción

Una vez concluida la segunda guerra mundial, se presenta un cambio en los países industrializados con respecto al comercio internacional. Estos países asumen en las relaciones internacionales una mayor importancia en lo que respecta a bienes, servicios y movimientos de capital. Al contrario, con los países pobres o en vías de desarrollo el comercio internacional recibe más importancia e intensidad, con el objetivo de poder librarse del subdesarrollo Gaytán (2005).

Debido al sistema GATT-OMC, se puede apreciar un crecimiento del comercio mundial desde 1950, dando como resultado la firma de acuerdos comerciales regionales. Esto dio paso a la firma de acuerdos regionales y bilaterales, lo que provoca que las relaciones comerciales internacionales se vuelvan cada vez más complejas (Turmo Garuaz , 2006).

Según afirma Pereyra (2015), para aquellos países desarrollados el libre comercio es mucho más atractivo, mientras que para los países en desarrollo las políticas comerciales suelen ser más restrictivas. Como evidencias de estos puntos de vistas se tienen los distintos fracasos en negociaciones multilaterales entre la OMC y el Área de libre comercio de las américas.

Estos casos demuestran que el comercio internacional no puede obrar por su propia cuenta, más bien se deben hacer cooperaciones en todas las áreas dentro de las naciones para poder generar beneficios sostenibles. Hay que recordar que actualmente existe un proceso complejo de globalización de la economía, de igual manera existen complicaciones directas en la producción, nivel de empleo entre otros.

En el futuro, si se llegase a firmar un Tratado de Libre Comercio entre Ecuador y Estados Unidos este representaría para Ecuador la eliminación de barreras arancelarias hacía las exportaciones e importaciones y el aumento de la balanza de pagos que hasta el momento es positiva entre los dos países. En diciembre del 2020, se firmó un Acuerdo de Primera Fase, que incluye un anexo que abre la posibilidad de que para las negociaciones

futuras se amplíe la revisión de temas como el acceso a mercados, propiedad intelectual o inclusive inversiones extranjeras (Alvarado, 2020).

Para el resultado de esta investigación, se tomaron cinco productos del sector pesquero que se exportan desde las pymes pesqueras ecuatorianas, estos son: 0303 pescado congelado, 0304 filete de pescado y otras carnes de pescado, 0302 pescado fresco o refrigerado, 0306 crustáceos (pelados, vivos, refrigerados, secos, congelados, secos, salados), 0307 moluscos aptos para el consumo humano incluso ahumados, con o sin cáscaras, vivos, frescos, refrigerados. Posteriormente se realizarán encuestas a las empresas pymes del sector pesquero, para mediante los resultados obtenidos corroborar la hipótesis propuesta y divisar si la posible implementación de un Tratado de libre comercio entre Ecuador y Estados Unidos incrementarían las exportaciones de las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil

1.1 Formulación del problema

Antecedentes

A partir de la década de 1980 y en adelante, los Estados Unidos y diversos países de la Región Andina, pactaron acuerdos en materia de cooperación militar con el anhelo de promover la lucha contra las drogas (Bagley, 1991 en Gamarra, 1994). Fue así que el 5 de septiembre de 1989, el aquel entonces primer mandatario estadounidense George H. W. Bush, informa sobre la Iniciativa Regional Andina (The New York Times, 1989). La Iniciativa Regional Andina (ARI por sus siglas en inglés) fomenta el objetivo del entonces presidente Bush de fortalecer la democracia, la estabilidad regional y el desarrollo económico por todo el hemisferio (Office of the Press Secretary, 2002).

En 1990 la lucha contra las drogas tuvo una modificación, donde además de tomar en cuenta la seguridad regional se agregaron otro tipo de aristas importantes para los Estados Unidos, como el terrorismo vinculado al narcotráfico o a la inmigración (Beltrán, 2013). Esto da paso a la creación por parte de los Estados Unidos de un tratado unilateral, denominado APTA (Ley

de Preferencia Comercial Andina). Los países que se vieron beneficiados por la APTA, fueron Bolivia, Perú, Colombia y Ecuador, esta ley le concedía preferencias arancelarias a los países a cambio de que colaboren en el intento de erradicación de las sustancias ilícitas.

La ley APTA expira en el 2001, durante la presidencia de George W. Bush, quién conjuntamente con el congreso de los Estados Unidos aprueban la nueva ley llamada Andean Trade Promotion and Drug Eradication Act. El objetivo de esta ley era parecido al de APTA, con la única diferencia del aumento de la cantidad de productos beneficiados de las preferencias arancelarias.

Según Beltrán (2013), la firma del ATPDEA en el 2001 es una forma de instrumento del cual el estado ecuatoriano emplea para fortalecer la industria y crear fuentes de empleo. Luego de este incentivo el país andino obtuvo un empujón valioso en cuanto a la producción y la exportación de nuevos productos y su respectivo ingreso sin aranceles a Estados Unidos.

En virtud de la ley ATPDEA, Ecuador ha estado exento de pagar cerca de 23 millones de dólares en aranceles a los Estados Unidos (Baca, 2013). Adicionalmente, en junio del 2013 el Ecuador provocó su salida de la ley de Preferencias Arancelarias, un mes antes del vencimiento del mismo, teniendo un impacto negativo en las relaciones comerciales bilaterales (Ministerio de Comercio Exterior e Inversiones., 2018). La salida de Ecuador del Acuerdo con los Estados Unidos afectaría al 44.6% total de las exportaciones anuales, y entre los impactos negativos tenemos un aumento de los precios en productos como flores, brócoli, atún, textiles, ocasionando una pérdida de competitividad y de mercado.

Contextualización del problema

Tomando en cuenta la firma de una primera fase de un acuerdo comercial entre Ecuador y los Estados Unidos el martes 8 de diciembre del 2020, este puede ser un instrumento para reforzar el flujo bilateral y puede suponer un hito para el Ecuador con su principal mercado de exportaciones. Actualmente el Ecuador posee alrededor de mil setecientos empresas

exportadoras de diferentes materias primas, semielaborados y elaborados. Este tratado tomando en cuenta los antecedentes del ATPDEA podría mejorar el crecimiento económico del Ecuador a través de un incremento del producto interno bruto y podría además crear facilidades para el comercio e inversiones; así como también contribuiría con mejoras en trámites aduaneros y preferencias arancelarias (EFE, 2020).

El sector pesquero en el Ecuador es una actividad desarrollada desde hace muchos siglos por las zonas ubicadas en la costa como una actividad para subsistir. La evolución del mismo comenzó desde los años 60 con el proceso y explotación del atún con el paso del tiempo surgieron las industrias enlatadoras de sardinas y atún. La comercialización del Ecuador se encuentra dividida en dos áreas que hacen referencia al mercado nacional y al mercado internacional. Tomando en consideración al sector pesquero como un pilar fundamental en la economía del Ecuador.

Se debe tomar en cuenta el acuerdo firmado entre Ecuador y Estados Unidos en el 2001 conocido como ATPDEA, el cual es considerado como una herramienta la cual fortalece la industria con el comercio o mercado internacional. Tomando en cuenta las cifras de exportaciones desde el Ecuador hacia los Estados Unidos en el periodo de 2002 hasta el año 2009.

Se puede observar como en el año 2002 después de la firma del acuerdo el Ecuador exportaba a Estados Unidos alrededor de \$2,059,976,576 de dólares por el rubro de exportaciones al resto del mundo con un total de \$5,041,492,480 de dólares (COMTRADE, 2021). Esto muestra como Estados Unidos ha sido uno de los pilares en el comercio internacional del Ecuador ubicándose en aquella época como su principal socio comercial, en el sector pesquero en los años 2000 al 2005, tuvo una representación de \$197,7 millones de dólares registrados en el 2000 los cuales crecieron hasta un \$772,7 millones de dólares en 2004 (Carrion, 2020).

Un Tratado de Libre Comercio no puede generar empleos, producción o crecimiento económico por sí solo. Es importante tomar en cuenta que el TLC necesita tener las condiciones adecuadas para que pueda contribuir

con el crecimiento económico y bienestar de una población. Para esto es necesario trabajar en una estrategia de reducción o eliminación de obstáculos (aranceles) para crear un comercio exterior eficiente y poder atraer la inversión extranjera directa (Davalos Guevara, 2004).

1.2 Objetivo General

Analizar el impacto de un posible tratado de libre comercio entre Ecuador y Estados Unidos en el aumento de las exportaciones de las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil.

1.3 Objetivos Específicos

(1) Realizar un diagnóstico sobre el flujo de comercio internacional entre Ecuador y Estados Unidos

(2) Analizar la situación del sector pesquero de las pymes de la ciudad de Guayaquil.

(3) Revisar los aspectos relacionados al acuerdo de Preferencias Arancelarias Andinas otorgado por Estados Unidos al Ecuador en el periodo 2001-2013

(4) Determinar los beneficios del sector pesquero de las pymes de la ciudad de Guayaquil a partir de la implementación de un tratado de libre comercio entre Ecuador y Estados Unidos.

1.4 Justificación

No cabe duda de que para Ecuador el ATPDEA tuvo una influencia significativa con respecto a la mejora de las exportaciones hacia los Estados Unidos. El beneficio de no tener que pagar aranceles al momento de cruzar una frontera contribuyó que los productores nacionales y los inversionistas extranjeros inviertan en el país, creando una mayor cantidad de industrias y fuentes de empleo.

Tras los resultados del presente trabajo de investigación, se logrará conocer el impacto que tendría un posible tratado de libre comercio entre Ecuador y Estados Unidos para favorecer el incremento de las exportaciones

de las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil. Siendo los principales productos de este sector: preparaciones y conservas de pescado; atún y sus diferentes preparaciones (conservas, lomos, etc.); sardinas; harina de pescado y crustáceos, grasas y aceites de pescados; pescado congelado excepto filetes; filetes de pescado; pescado fresco y refrigerado (Cámara Nacional de Pesquería, 2019).

Además, esta investigación presentará evidencias que permitan el desarrollo de un instrumento para recolectar y analizar datos a través de la definición de variables y su relación respecto a la implementación de un tratado de libre comercio entre Ecuador y Estados Unidos.

1.5 Hipótesis

El accionamiento de un Tratado de libre comercio entre Ecuador y Estados Unidos aumentaría las exportaciones de las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil.

- Variable dependiente: Incremento de las exportaciones de las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil hacia los Estados Unidos a partir de la implementación de un tratado de libre comercio
- Variable independiente: Exportaciones del sector pesquero de las pymes de la ciudad de Guayaquil hacia Estados Unidos en los periodos 2008 al 2013 con ATPDEA, y del 2016 al 2020 sin ATPDEA.

Marco Teórico

Posteriormente a la segunda guerra mundial en los países industrializados el comercio internacional asume una mayor importancia en lo que respecta a bienes, servicios y movimientos de capital. Mientras que, en los países pobres, esta importancia se da con mayor intensidad debido a la necesidad de romper el círculo vicioso del subdesarrollo. Gaytán (2005) enfatiza que ambas importancias resultan en complejidades entre el comercio que se da entre los países desarrollados y los de menor o bajo desarrollo.

Gaytán (2005) manifiesta, que en el comercio internacional sus fundamentos están relacionados con el abastecimiento al menor costo posible y sus principios han servido para orientar los objetivos de la política comercial. Además, Gaytán comenta que existe una interdependencia entre teoría y política, que podría dar resultados óptimos siempre y cuando se utilice una teoría acorde a cada circunstancia y a cada país como guía de una política racional.

Según sostiene Bajo (1991), la teoría del comercio internacional estudia dos grandes grupos de aspectos de carácter positivo y normativo. El primero que soporta los determinantes de la dirección, estructura y volumen del comercio, en otras palabras, esto se refiere a los bienes que intercambia un país en los mercados internacionales, los países de destino y las cantidades intercambiadas. Por otro lado, en el aspecto de carácter normativo se tienen los efectos sobre el bienestar económico de los países que lo llevan a cabo, tomando en consideración las diferentes trabas existentes en el comercio internacional, en el papel de política económica.

Como expresa Steinberg (2000), desde que en 1776 Adam Smith publicó *La Riqueza de las Naciones*, ningún académico ha intentado en contradecir la teoría de que la división de trabajo y el libre cambio constituye el mejor modo de alcanzar el bienestar máximo para una nación. Trasladando este conocimiento al ámbito internacional, David Ricardo y John Stuart Mill presentan la teoría clásica del comercio internacional: la defensa radicalmente del *laissez faire* entre naciones y el ataque en contra de las

prácticas mercantilistas y cualquier tipo de medidas que impidieran la universalización de todos los bienes y a todas las naciones.

Gracia (2009) describe, que la nueva teoría del comercio internacional nace a finales de 1970, y se encuentra sustentada en dos supuestos: comercio internacional y organizaciones industriales. Los principales representantes de esta teoría son Brander Spencer, Paul Krugman y A. Dixit. La nueva teoría del comercio internacional demuestra que varios de los argumentos de la teoría clásica del comercio internacional han sido remplazados y mejorados por nuevos argumentos como las economías de escala; comercio intraindustrial; economías externas; competencia imperfecta; movilidad de factores, etc.

El crecimiento del comercio mundial desde 1950 es atribuible a la regulación del comercio mediante el sistema GATT- OMC, que inclusive ha aceptado la posibilidad de acuerdos comerciales regionales. Dando paso a una aceleración en la firma de acuerdos regionales y bilaterales, de modo que las relaciones comerciales internacionales se han vuelto cada vez más complejas (Turmo Garuaz , 2006).

A juicio de Gibbs (2007), la política comercial debe concentrarse en conseguir objetivos de desarrollo específicos, como: la eliminación de la pobreza y la consecución de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM). También debe aspirar a (a) posibilitar que la gente con menos recursos pueda competir en un mercado mundial globalizado, incrementando su productividad (b) garantizar una distribución más igualitaria de los beneficios del comercio, de manera que las personas con menores recursos, las mujeres, y otros grupos desfavorecidos puedan obtener beneficios de la exportación, y se pueda promover la equidad dentro del país. Dichas políticas comerciales deberían c) proteger a los grupos vulnerables del impacto de la liberalización comercial cuando ésta amenace sus medios de subsistencia y (d) asegurar que el comercio en bienes y servicios colabore de manera efectiva a lograr los objetivos mencionados.

Gibbs (2007) manifiesta además que la política comercial puede constituir un instrumento clave para la consecución de los objetivos, ya que

el uso de la política comercial como instrumento es crucial para lograr una mayor diversificación industrial y también a la creación de valor añadido.

Se debe recordar que la exportación de bienes y servicios puede proporcionar mayores ingresos para las personas de escasos recursos, incrementando la recaudación del gobierno, dar oportunidades de empleo tanto nacionales como internacionales. Lastimosamente, a la hora de diseñar políticas comerciales exitosas los países en desarrollo se enfrentan a las restricciones en los acuerdos comerciales previamente aceptados.

Por ejemplo, los acuerdos comerciales multilaterales de la OMC, son muy amplios, (es decir, que implican varias áreas políticas clave para las estrategias de desarrollo), como intrusivos, (imponen un minucioso marco legal para la aplicación de las políticas sociales y económicas a nivel nacional). Además, por voluntad propia muchos países en desarrollo han firmado acuerdos de libre comercio unilaterales o bilaterales, que tienen condiciones en términos e intrusivas más allá de lo establecido por la OMC.

Como señala Cantos (1999), el comercio internacional es tan antiguo como cualquier otra actividad económica y desde el siglo XIX ha contribuido a la industrialización de muchos países en virtud de la especialización. Durante el siglo 19 existió la controversia liberalismo-proteccionismo, ganando terreno la postura liberal que defendía la ventaja comparativa y la división internacional. La libertad de comercio proporcionaría mayor bienestar que el proteccionismo, sin embargo, desde finales del siglo XIX a mediados del siglo XX se volvió una situación proteccionista rígida en relación con el comercio internacional.

De acuerdo con Pereyra (2015), los países desarrollados abogan más por el libre comercio, mientras que los países en desarrollo tienden a adoptar políticas comerciales más restrictivas. Esto se puede presenciar en el fracaso de las negociaciones multilaterales de la OMC y del Área de libre comercio de las Américas, lo que demuestra que el libre comercio aún no es una política que garantiza beneficios completamente netos a los países que lo practican.

Esto demuestra que la política comercial no puede obrar por sí misma, sino que debe articularse con otras, como por ejemplo la política industrial que sirve para generar beneficios sostenibles. Al estar en un proceso complejo de globalización de la economía mundial, existen complicaciones directas en la producción, en el nivel de empleo, entre otros. Para concluir, Pereyra señala que a menos que el comercio sea más justo y equitativo para los todos los países, el debate sobre si el libre cambio y el proteccionismo es mejor continuará estando presente en las negociaciones internacionales.

Referente al proteccionismo Chaparro y Gallardo (2015), añaden que esta política comercial puede interferir sobre las importaciones a un nivel que se termina por eliminar la competencia de productos extranjeros debido a la aplicación de impuestos aduaneros. Permitiendo que las empresas locales aprovechen el intervencionismo del estado para poder acaparar el mercado, crear monopolios, oligopolios, además de subir los precios de los productos causando directamente la inflación.

Según plantea Pereyra (2015), los argumentos que se encuentran a favor del proteccionismo vinculados a los costos sociales, como empleo, salarios, medio ambiente, se enfrentan a los beneficios potenciales, como el progreso tecnológico, la competitividad, logrando así que el debate se centre tanto en resultados a corto como a largo plazo. A corto plazo los argumentos a favor del proteccionismo tomando más fuerzas, mientras que a largo plazo los argumentos del libre comercio dicen que se encuentran los beneficios.

Dicho con palabras de John Stuart Mill, el liberalismo causa ventajas directas e indirectas. Entre las ventajas del liberalismo se tiene el hacerse de bienes que los países no podrían producir, y en el empleo de forma más eficaz de las fuerzas productivas globales. Mill considera que la ampliación de los mercados contribuye a perfeccionar la producción, lo que podría conducir a una revolución industrial en un país que está en vías de desarrollo. Por ello, Mill reconoce que la imposición de los aranceles u otras políticas comerciales a las importaciones perjudica al país que las impone

como a sus socios comerciales, debido a que esto puede causar represalias, ocasionando mayores pérdidas (como se citó en Pereyra 2005).

Continuando con el punto de vista de Pereyra, se puede decir que el libre comercio internacional beneficia a los factores de producción que abundan en los países, también que el libre comercio promueve las economías de escala. A partir del punto de vista político, la práctica del libre comercio conlleva al desarrollo de relaciones más amistosas entre los países.

Estas relaciones se ven afectadas con la imposición de barreras al comercio orientadas a la protección de la industria nacional, como por ejemplo los aranceles o cuotas de importación, estas barreras hacen que los países presenten conflictos entre ellos, debido a la reducción del comercio recíproco, así en el caso del Mercosur.

En relación con lo expuesto, la práctica del libre comercio permite el desarrollo de relaciones más amistosas entre los países impidiendo que las relaciones se vean afectadas por imposiciones de barreras del comercio, facilitando el intercambio, la reciprocidad comercial y el crecimiento económico a partir de la producción de bienes y servicios para satisfacer mercados internacionales.

Las PYMES es el abreviado utilizado para definir a las pequeñas y medianas empresas. Estas pymes fueron iniciadas como una opción para la reducción del desempleo, con poca planificación y sin financiamiento. Este tipo de empresas tienen un papel importante en el desarrollo y el funcionamiento de un país (SRI, 2017). Gracias a la microempresa se ha logrado considerar como una opción para varias personas que han llegado a perder su empleo y buscan una forma de sostener a su familia (Bolaños, 2009).

En la actualidad las pymes son consideradas un sector importante, esto es debido a que son consideradas como estratégicas, el concepto de las pymes es variado, depende del país en donde se desarrolle, el tamaño de su economía y el nivel microempresarial que posee el mercado y su

entorno, gracias a esto se derivan los diferentes beneficios o desventajas que estos poseen. El Servicio de Rentas Internas (SRI) señala que “es el conjunto de pequeñas y medianas empresas que, gracias a un determinado nivel de ingresos, capital y número de colaboradores, presentan calificativos esenciales, sumado al nivel de vida que posea una nación, hacen que exista y se desarrolló en el mercado” (SRI, 2017).

Una de las características más icónicas de las pymes es que son controladas o regidas por una persona natural o jurídica, estas también se centran en la producción de un bien o un servicio para satisfacer una necesidad. La Ley Orgánica de Regulación y Control del Poder de Mercado nos señala que, la Superintendencia de Control del Poder del Mercado buscará la forma de ayudar a cada actividad económica, el mercado adecuado, y se considera mercado a todo espacio físico o virtual donde se puede realizar el intercambio de productos o servicios por dinero, en otras palabras, existen compradores y vendedores específicos. (LOCPM, 2016).

Las pymes desarrollan un papel importante en los países desarrollados y aquellos que se encuentran en vías de desarrollo. Estas aportan en el progreso de una nación, influyen en su sistema productivo y mejoran la dinámica de las economías familiares pequeñas.

El emprendimiento es un objetivo que ayuda a miles de familias pequeñas generando una mano de obra indirecta. Estas también constituyen el factor de crecimiento socio económico de un país, satisfacen necesidades en el mercado, promueven estrategias de negociación y forman grupos que los representan y regulan precios en sus niveles locales y nacionales con la finalidad de reducir costos (Reyes, 2018).

Las pymes mejoran las condiciones de un país, el sistema de gobernabilidad, el empleo y la inversión, esto genera una estabilidad en los indicadores socioeconómicos. En el Ecuador se encuentran dos ciudades con gran movimiento económico y poblacional. Estas son Quito y Guayaquil, el gran movimiento de estas dos ciudades hacen que las pymes aparezcan para sostener a la población y el comercio, sin embargo, se encuentran en

un constante enfrentamiento con las grandes empresas (Yance Carvajal Carlos, 2017).

Las pymes aportan directamente al desarrollo de la economía ecuatoriana, esta es una relación e incidencia en la generación de empleo y crecimiento económico (Ekos Negocios, 2016). En el Ecuador estas organizaciones se dedican a actividades económicas como manufactura, agricultura, entre otros, gracias a esto se impulsa el desarrollo de la economía, puesto que a que las Pymes son la mayor cantidad de empresas en el Ecuador representan una gran fuente de empleo, influyendo en el desarrollo de una sociedad (Becerra Albuja, Cordova Galarza , Mejía Fernández, Vallejo Castro, & Armijos Robles , 2018).

En la actualidad el sector empresarial ecuatoriano está conformado en su mayoría por pequeñas y medianas empresas, las mismas que no se encuentran relacionados con los aspectos importantes relacionados con un mercado internacional, nuevas tecnologías de información y comunicación, la calidad, entre otros que afectan el desarrollo de las organizaciones. Por otro lado, el comercio internacional es una gran oportunidad para cualquier empresa, gracias a esto las empresas pueden ingresar a nuevos mercados fuera del país de origen (Madura, 2009).

En Latinoamérica las exportaciones de Pymes son en su mayoría de materia prima, los mismos que se consideran como principal fuente de ingreso. Las exportaciones de materia prima lograron un 57% de los ingresos en el 2012, el constante problema con la moneda en Latinoamérica ha producido varias caídas en las exportaciones de las empresas manufactureras (Morfin, 2015).

Las Pymes contribuyen en la generación del PIB y la tasa de empleo de un país. Sin embargo, se encuentran con varias limitaciones en la estructura provocando que se vuelvan vulnerables al integrarse al mercado internacional, estas actividades se encuentran lideradas por grandes empresas, es por eso que Ecuador encontró una estrategia para ingresar al mercado a las pymes y es realizando una asociatividad de pequeños y

medianos productores permitiendo el acceso y posicionamiento a mercados internacionales (Coello, 2016).

En relación con lo expuesto, se puede observar la importancia de las pymes en la mejora de las condiciones de un país. En el caso de los países en vías de desarrollo esta es una opción completamente viable debido a la creación de las plazas de trabajo que crean un sustento para varias familias generando empleo en Ecuador, el 39% de son otorgados por las microempresas, mientras que el 17% y el 14% son otorgados por las pequeñas y medianas empresas otorgando un total de 70% de empleos a la Población Económicamente Activa (PEA) del Ecuador (Jacome & King, 2013). Con el paso del tiempo este tipo de empresas han comenzado a dedicarse a las actividades internacionales permitiendo esto una mayor aportación a la economía de un país con la generación de empleo y el crecimiento económico.

De acuerdo con Orlandi (2006), las pymes a pesar de tener una importante participación en el mercado nacional y en la actividad económica, no cuentan con una participación en el comercio internacional o en las inversiones. Esto se da debido a que las pymes poseen ciertas desventajas, como por ejemplo el acceso a financiamiento adecuado, tecnología limitada, bajo desarrollo de los recursos humanos y el networking.

A pesar de que resulta difícil de medir, las pymes sí contribuyen y se benefician del comercio internacional. Entre las maneras que las pymes logran este beneficio se considera el hecho de ser parte de la cadena de valor de las grandes exportadoras locales, exportar productos para nichos especializados del mercado, proveer servicios de soporte en las cadenas de transacciones del comercio internacional (logística, despachos, etc.).

Tal como lo expresa Gómez (2016), las pymes poseen grandes ventajas, entre ellas su capacidad a la adaptabilidad debido a su estructura pequeña, la posibilidad de especializarse en un nicho de mercado ofreciendo un tipo de atención más focalizada y directa y por último su capacidad comunicativa. Entre las desventajas se tiene el acceso a mercados más específicos aumenta el riesgo de quiebra de las pymes, además se les

dificulta encontrar financiación adecuados debido al riesgo, a estas empresas se les dificulta encontrar mano de obra especializada, debido a los recursos ilimitados que poseen no pueden dedicar fondos solamente a la investigación tecnológica.

Una gran desventaja que tienen las pymes es relacionada al acceso a los mercados internacionales, debido a su menor tamaño esto complica la entrada a los mismos, a pesar de ello las instituciones del estado buscan formas de impulsar y aleccionar a las empresas en culturas de otros países y poder ayudarlos a expandirse.

De acuerdo con lo que expresa Zambrano et al. (2018), las Pymes cuentan con cierto protagonismo en la economía mundial, dado a que la mayoría de este tipo de empresas provienen de países en vías de desarrollo, en países desarrollados y en países emergentes. Al ser el tipo de empresa más predominante, se las reconocen como el motor del crecimiento económico futuro, como las responsables en la creación de puestos de trabajo y se espera que realicen importantes contribuciones en cuanto a la innovación, productividad y crecimiento económico. Desde luego, las pymes presentan ciertas desventajas, como el financiamiento, el tamaño, la estructura e inclusive la productividad, al contrario de las grandes empresas.

En lo relacionado a los países emergentes de Latinoamérica Harvey y Wendel (2006), en un informe señalan que las pymes de la región tienen un rol importante, y que estas cuentan con un problema en común que es el acceso al financiamiento bancario, lo que suele ser una característica de las naciones en vías de desarrollo.

En el contexto comercial, se conoce que las pymes son la base del sistema comercial y de servicio de los países. Se considera que Ecuador está lleno de pymes, que se nutre diariamente de personas emprendedoras, sin embargo, en la actualidad aún existe muy poca difusión de conocimientos sobre la importancia de estas en la economía ecuatoriana.

Como expresa Barquero (2003), tradicionalmente se decía que las pymes contribuían al desarrollo económico en aquellas áreas más alejadas

de las grandes ciudades, al generar empleo, y desarrollar actividades productivas que a la vez generaban ingresos más equitativos. A las pymes se las veían como complementos o alternativas a las empresas más grandes. Pese a ello, en los últimos años se ha reconocido que las pymes en realidad sí juegan un papel bastante importante en la economía de los países. Se fundamenta que las pymes participan en la generación de empleo, contribución al PIB nacional, aumento de la productividad, contribución y participación en el comercio internacional.

Teniendo en cuenta la compilación estadística que realizó Guaipatín (2003), en donde se incluyeron 12 países de Latinoamérica, se concluyó que en la región resulta difícil contar con información sobre las pymes, y resaltó que existe la necesidad de contar con bases de datos que se encuentren sistematizadas y oportunas, para que los gobiernos puedan implementar políticas de apoyo para el sector, al considerar que la información de un sector tan importante para el desarrollo y economía de los países no deben ser objeto de misterio.

De acuerdo con Saavedra (2007), se ha podido deducir que las pymes tienen una aportación cuantitativa en las economías nacionales, y que estas juegan un papel muy importante en la creación de empleos, lo que conlleva a que proporcionen un 64,26% de empleos y aportando cerca del 50% del PIB en la región.

Sin embargo, la importancia cuantitativa de la pyme en Latinoamérica no se limita únicamente a su magnitud con respecto a su relevante participación en el total de empresas existentes. Así, la pyme genera un porcentaje muy elevado de empleo, mientras que su participación en el PIB es menor, aunque obviamente es relevante.

Saavedra (2012) destaca que la relevancia económica no es el único factor con el que se puede dimensionar la importancia de la pyme, se debe tomar en consideración el carácter social que estas aportan, ya que promueven el autoempleo. Estas empresas oportunamente sirven a la mayoría de los países de la región latinoamericana como amortiguadores del

alto desempleo, lo que lleva a que las pymes se constituyan como instrumento de "movilidad social".

Según el INEC (2016) las pymes representan el 9,9% de las unidades productivas, las pymes representan el 9,9% de las unidades de producción y cuentan con una participación del 26,7% sobre las ventas totales de todos los tipos de empresas dentro de la nación. Adicional, mantienen una participación de los empleados afiliados para todos los tamaños de empresas del 39,1%.

Como se aprecia de los comentarios de los autores en los párrafos anteriores, las pymes tienen una participación bastante limitada en el comercio internacional, debido a los bajos recursos económicos con los que cuentan, el desarrollo limitado de tecnología y mano de obra. Pese a estos limitantes, las pymes buscan formas de poder participar en el mercado internacional, y una ventaja que tienen es que los gobiernos de turno buscan formas de apoyarlos en el comercio. El único inconveniente es que las pymes tienen mayor participación en los países en desarrollo, por lo que pueden contar con el apoyo del gobierno, pero eso no asegura el desarrollo o crecimiento adecuado de las pymes.

Marco Referencial

A partir de la segunda semana de noviembre en el 2020, Ecuador inició un acuerdo comercial de primera fase con Estados Unidos. Esta primera fase se centra solamente en las normas que facilitan el comercio y reducen los trámites aduaneros, dejando para más adelante los temas más sensibles de las negociaciones. Para Ecuador, de referencia tiene los tratados de libre comercio que se ha realizado en el pasado entre Estados Unidos con Perú y Colombia, donde se pueden apreciar diferentes impactos (Orozco, ¿Qué implicó el TLC con EE.UU. para Colombia y Perú? Dos voceros de los empresarios hacen un balance, 2020).

En la opinión de Huerta (2007), Estados Unidos busca impulsar los Tratados de Libre Comercio (TLC) bilaterales con América Latina y el Caribe.

Con estos tratados Estados Unidos busca para aprovechar e imponer una posición de fuerza al realizar negociaciones por separado, donde coloca condiciones a su favor para introducir posiciones que superan las negociaciones multilaterales establecidas por la OMC (Presser, 2004)

Con el desarrollo de los TLC, Estados Unidos dicta reglas que le permiten ampliar los tratos preferenciales y la flexibilidad que ofrecen a las otras naciones relacionadas a la entrada de los productos e inversiones, lo que permite la obtención del control sobre los sectores estratégicos que son de su interés. Estados Unidos con este tipo de acuerdos bilaterales disminuye la participación y el control que los otros países pueden ejercer en su actividad económica, lo que en consecuencia abre sectores estratégicos y de alta rentabilidad al capital internacional.

Al Estados Unidos negociar sus acuerdos bilateralmente puede imponer sus reglas, lo que le concede un poderío hegemónico, ante el cual los países no son capaces de anteponer sus intereses nacionales frente a los de ellos. El país norteamericano estable acuerdos les garantiza un trato preferencial en la inversión, así como en sus acciones de política económica; en consecuencia, aseguran la inversión y dominio económico sobre los países que se adhieren a los tratados (Williamson, 2000).

Según Orozco (2020), se puede observar que el acuerdo firmado en el 2006 entre Estados Unidos y Perú permitió que las exportaciones se dupliquen. Este acuerdo también aumentó la calidad y cantidad de productos creando asociaciones estratégicas entre empresas peruanas y estadounidenses. En Colombia se pudo observar el aumento de las exportaciones hacia el país estadounidense creciendo a un porcentaje del 14,6% desde la vigencia del acuerdo; esto representa alrededor de \$1,700 millones anuales teniendo un crecimiento del PIB promedio del 4.2% anual y un incremento de 380.000 plazas de trabajo (Giraldo Olmedo Vargas, 2007).

En relación con lo expuesto previamente, se puede agregar los beneficios que el Tratado de Libre Comercio otorgó a Colombia, la existencia de un marco normativo a largo plazo crea un tipo de estabilidad y predictibilidad en el comercio de bienes y servicios entre estos dos países. El

TLC brinda un apoyo a los sectores de comercio de servicios y la inversión extranjera. El tratado posee varios mecanismos jurídicos que funcionan como solución de controversias y otorga garantías de cumplimiento y obligaciones por la contraparte. Al momento de tener un acceso a bienes de capital a un precio preferencial, importados desde Estados Unidos se incrementará la competitividad de la producción nacional (Mincomercio, 2006a).

Como lo hacen notar Ortiz, Quiñonez & Sánchez (2018), para los productores colombianos la meta que se imponen con el TLC con los Estados Unidos es la de destacar su mercancía o servicio al cumplir con todos los estándares de calidad, teniendo una capacitación constante del capital humano, disminuir los sobrecostos y desarrollar tecnología para la automatización de procesos; lo que a su vez les dará una ventaja en el mercado externo. A pesar de eso, el tratado también acarrea aspectos negativos, como el ingreso de productos extranjeros al país colombiano, que posiblemente reemplacen a los que se producen dentro de las fronteras, lo que ha generado pérdidas y perturbaciones tributarias. Además, las pequeñas empresas no cuentan con la oportunidad de competir en el mercado internacional, lo que provoca que se estanquen y que produzcan solamente para la cantidad limitada de clientes locales interesados en su producto. Otro sector que se ve perjudicado con los acuerdos es el sector productivo, el agricultor, pesquero, etc., que se ha enfrentado al recorte del presupuesto que reciben para el cultivo y cosecha de sus productos.

En los años que lleva el acuerdo vigente, no ha sido favorable para Colombia, dado que en el año 2012 el PIB fue del 4.0%, mientras que para el año 2017 fue de 1.8% (Datos Macro, 2017). Lo que deja en evidencia que a pesar de que los tratados están planteados para obtener una igualdad de condiciones, no siempre se puede cumplir con este precepto debido a que cada país es autónomo y tiene sus propias leyes y políticas económicas. En resumen, lo que conlleva a que un país no cuente con las mismas ventajas que otro, en este escenario sería Colombia.

Los tratados brindan más beneficios, además de los aspectos comerciales, éstos también traen efectos positivos para la economía de un país. En este contexto en Perú se puede observar como la firma de un tratado le ha permitido tener un crecimiento del 66% de sus exportaciones entre el 2009 y 2018, las exportaciones no tradicionales subieron un 134% y agroexportaciones incrementaron en 224%. Por otro lado, después del incremento en exportaciones, no se ha observado de manera paralela un incremento en la creación de puestos de trabajo de calidad. Perú es un país que cuenta con el 70% de empleos informales (Zumba, 2019).

De acuerdo con lo mencionado previamente se puede observar diferentes escenarios de los Tratados de Libre Comercio que han sido ejecutados por Colombia y Perú con los Estados Unidos. Estos acuerdos han permitido que los países puedan desarrollar mejor sus diferentes sectores comerciales por ejemplo el de las exportaciones no tradicionales.

En este marco, en el caso que Ecuador suscriba un TLC con los Estados Unidos, será necesario que el equipo negociador ecuatoriano establezca condiciones que permitan al país acelerar la producción de bienes tradicionales y no tradicionales, generar fuentes de empleo y contribuir al crecimiento del PIB.

Delimitaciones y Limitaciones

1.6 Delimitaciones

La presente investigación se llevará a cabo en la ciudad de Guayaquil a pequeñas y medianas empresas del sector pesquero que registren o no actividad exportadora en un periodo de tiempo de 4 meses.

Así mismo es importante indicar que se han seleccionado ciertos productos que se exportan en mayores volúmenes hacia el mercado de Estados Unidos en el período 2010 al 2020. De acuerdo al análisis que se realizó de los registros de TradeMap los códigos más importados por Estados Unidos con origen en las pymes pesqueras de Ecuador son: 0303 pescado congelado, 0304 filete de pescado y otras carnes de pescado, 0302

pescado fresco o refrigerado, 0306 crustáceos (pelados, vivos, refrigerados, secos, congelados, secos, salados), 0307 moluscos aptos para el consumo humano incluso ahumados, con o sin cáscaras, vivos, frescos, refrigerados.

1.7 Limitaciones

Debido a la situación de pandemia la recolección de información se dificulta, lo que puede imposibilitar el tener una gran cantidad de información. Los portales de información del gobierno no están correctamente configurados para poder proporcionar la información necesaria para la investigación. Las empresas no comparten su información de exportaciones al extranjero tan fácilmente con estudiantes universitarios.

Metodología

1.8 Tipo de investigación

Esta investigación dispone de un enfoque cuantitativo. Según Hernández, Fernández & Baptista (2014), se conoce como investigación cuantitativa, al conjunto de procesos donde se ejecuta la recolección de datos que, en el caso de esta investigación, se aplicará a las pequeñas y medianas empresas del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil, con el fin de recopilar información relevante para profundizar en el análisis estadístico y en la medición numérica que sirven como sustento de la investigación.

La investigación será de alcance descriptivo y correlacional. Acorde a Hernández et al. (2014), el alcance descriptivo sucede a que se explican las propiedades, las características de datos e informaciones que intervienen en la ejecución de la investigación. Así mismo, el alcance correlacional permite asociar las variables mediante un patrón predecible para un grupo o población en particular. En el presente trabajo de titulación se pretende de analizar el impacto de un posible tratado de libre comercio entre Ecuador y Estados Unidos de América y su impacto en el incremento de las exportaciones de las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil.

Al ser una investigación de tipo no-experimental, no se manipulan deliberadamente las variables y se logra observar los escenarios en su forma natural, para después analizarlos. Además, la recolección de datos se llevará a cabo en un momento único, lo que da como resultado que tenga un diseño transversal mixto de tipo descriptivo en el que se describen las características de los datos y de correlación que asocia las variables de un patrón predecible, Hernández, et al. (2014)

La recolección de datos se efectuará a partir del uso de un instrumento de medición que tiene el papel de registrar información sobre las variables que tiene en mente y así obtener las observaciones clasificadas (Hernández et al. ,2014).

Las pequeñas y medianas empresas pesqueras dentro de la región ecuatoriana están constituidas por aproximadamente 1442 empresas, se ha elegido una población de 801 empresas que se encuentran ubicadas solamente en la ciudad de Guayaquil. Relacionado a las empresas exportadoras existen 82 empresas, de las cuales 33 son de la ciudad de Guayaquil, lo que representa el 40% de empresas.

Esta investigación se ha venido realizando desde mayo del 2021 hasta el mes de agosto del 2021, aproximadamente veinte semanas.

Guayaquil ha sido la ciudad seleccionada para poder recolectar la data, que será cedida gracias al instrumento de la encuesta, la cual se realizará a los empresarios de las 801 pymes pesqueras de Guayaquil.

Para esta investigación se cuenta con fuentes primarias resultantes del instrumento y secundarias conformadas por los diferentes artículos científicos estudiados, los libros que hablan sobre los tratados de libre comercio, las empresas pesqueras del Ecuador, etc

Luego de poseer los resultados del instrumento, se va a realizar el modelo estadístico ARMA. Este modelo sirve como herramienta para entender y predecir futuros valores. Está formado por la parte autorregresiva (AR) y la media móvil (MA). ARMA es una herramienta que permite predecir una serie de tiempo (Villalobos, 2013), en este caso hasta el año 2024 para conocer el pronóstico de las exportaciones de 6 productos seleccionados, los cuales ya presentaban ciertas tendencias en su flujo de exportaciones hacia Estados Unidos.

1.9 Población y Muestra

En Ecuador existen 1442 pymes pesqueras que se encuentran ubicadas en diferentes ciudades como Anconcito, Arenillas, Atacames, Bahía de Caráquez, Chanduy, Chone, Cuenca, Daule, El Cambio, El Carmen, Eloy Alfaro, Esmeraldas, General Villamil, Guayaquil, Huaquillas, Jama, Jamarijó, La Libertad, Loja, Machala, Machalilla, Manta, Milagro, Montecristi, Muisne, Naranajal, Nayón, Nueva Loja, Palestina, Pasaje, Pedernales, Portoviejo, Posorja, Puerto Ayora, Quito, Río Verde, Rocafuerte,

Solango, Salinas Samborondón, San Jacinto, San Lorenzo, San Vicente, Santa Elena, Santa Rosa, Shushufindi, Sucre y Tosagua (ver tabla 1).

Tabla 1 - Pymes pesqueras en Ecuador.

PYMES PESQUERAS EN ECUADOR	
Etiquetas de fila	Cuenta de CIUDAD
ANCONCITO	3
ARENILLAS	1
ATACAMES	1
BAHÍA DE CARAQUEZ	14
CHANDUY	10
CHONE	2
CUENCA	4
DAULE	2
EL CAMBIO	1
EL CARMEN	1
ELOY ALFARO (DURAN)	6
ESMERALDAS	9
GENERAL VILLAMIL (PLAYAS)	3
GUAYAQUIL	801
HUAQUILLAS	4
JAMA	2
JARAMIJÓ	25
JIPIJAPA	2
LA LIBERTAD	8
LOJA	2
MACHALA	31
MACHALILLA	1
MANTA	327
MILAGRO	1
MONTECRISTI	17
MUISNE	1
NARANJAL	2
NAYÓN	1
NUEVA LOJA	1
PALESTINA	1
PASAJE	2
PEDERNALES	6
PORTOVIEJO	21
POSORJA	12
PUERTO AYORA	3
QUITO	41
RÍO VERDE	1
ROCAFUERTE	1
SALANGO	1
SALINAS	21
SAMBORONDÓN	20
SAN JACINTO	1
SAN LORENZO	1
SAN VICENTE	1
SANTA ELENA	20
SANTA ROSA	3
SHUSHUFINDI	1
SUCRE	1
TOSAGUA	1
Total general	1442

Fuente: (International Trade Centre, 2021)

En relación con la actividad exportadora, el número de pymes pesqueras que realizan operaciones a nivel internacional hacia diferentes mercados es de 82 empresas. No obstante, es importante mencionar no

todas estas empresas están ubicadas en la ciudad de Guayaquil. (ver tabla 2)

Tabla 2 - Pymes pesqueras con operaciones a nivel internacional hacia diferentes mercados.

EXPORTADORAS DE ECUADOR	
Etiquetas de fila	Cuenta de CIUDAD
Arenillas	1
Durán	4
Guayaquil	33
Jaramijo	4
Jaramijó	2
Machala	1
Manta	13
Montecristi	7
Pedernales	1
Peninsula Santa Elena	1
Porsoja	1
Quito	3
Salinas	3
Samborondon	1
Santa Elena	2
Santa Rosa	3
Sucre	2
(en blanco)	
Total general	82

Fuente: (International Trade Centre, 2021)

Trademap registra hasta el año 2020 un total de 33 pymes exportadoras en la ciudad de Guayaquil, lo que representa un 40% sobre las 82 pymes exportadoras que se encuentran ubicadas en diferentes partes de la costa ecuatoriana. (ver tabla 3)

Tabla 3 - Pymes pesqueras con operaciones a nivel internacional hacia diferentes mercados con origen en la ciudad de Guayaquil.

EMPRESA	CATEGORIA DE PRODUCTO	CIUDAD
Cemarsa S.A. - Cemarsa	Animal aquaculture	Guayaquil
Empacadora Grupo Granmar S.A. - Empagran S.A.	Animal aquaculture	Guayaquil
Industrial Pesquera Santa Priscila S.A.	Animal aquaculture	Guayaquil
Compañía Pesquera Integral Del Ecuador C. A. - Inpesca	Finfish	Guayaquil
Negocios Industriales Real Nirsa, S.A - Nirsa	Finfish	Guayaquil
Aquamar SA	Fish and seafoods	Guayaquil
BEAUTYFISH S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
Cárdenas Fallu, Agustín Pablo	Fish and seafoods	Guayaquil
Cepromar S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
Empacadora Grupo Granmar S.A. - Empagran S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
EMPACRECI S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
FRIGOLANDIA S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
Galapesca S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
Industrial Pesquera Santa Priscila S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
MARAMAR S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil

Naturisa SA	Fish and seafoods	Guayaquil
Pacfish S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
Productos Del Mar Santa Rosa Cia Ltda - Promarosa Cia Ltda	Fish and seafoods	Guayaquil
Sociedad Nacional De Galapagos C.A. - Songa	Fish and seafoods	Guayaquil
Starfood Products Ecuador S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
TRANSCITY S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
Tropical Produce Trading Ecuador S.A. Tropiduce - Tropiduce S.A.	Fish and seafoods	Guayaquil
Worldwide Investments And Representations Winrep, S.A. - Winrep	Fish and seafoods	Guayaquil
Conservas Marias Consemar S.A.	Fresh or frozen packaged fish	Guayaquil
Crimasa Criaderos De Mariscos Sa - Crimasa S.A.	Fresh or frozen packaged fish	Guayaquil
Exporklore, S.A.	Fresh or frozen packaged fish	Guayaquil
Frigorificos Y Cultivos Marinos Ecuatorianos, S.A. - Fricmares, S.A.	Fresh or frozen packaged fish	Guayaquil
Industria Bioacuatica Acosta S.A. - Bioacosta	Fresh or frozen packaged fish	Guayaquil

Novapesca S.A.	Fresh or frozen packaged fish	Guayaquil
Pesquera del Pacifico C.A. Pespaca	Fresh or frozen packaged fish	Guayaquil
Proexpo Procesadora Y Exportadora De Mariscos Sa - Proexpo Sa	Fresh or frozen packaged fish	Guayaquil
Starfood Products Ecuador S.A.	Fresh or frozen packaged fish	Guayaquil
Travelcorp S.A.	Fresh or frozen packaged fish	Guayaquil

Fuente: (International Trade Centre, 2021)

Es fundamental indicar que en Guayaquil existe además un total de 768 pymes dedicadas al sector pesquero que no registran actividad exportadora hacia ningún mercado internacional por lo que se considerarán parte de la población para realizar la encuesta, puesto que estas empresas podrían estar interesadas en avanzar en su proceso de internacionalización hacia el mercado de Estados Unidos. En este contexto se analiza que las 33 pymes exportadoras ubicadas en la ciudad de Guayaquil solo alcanzan el 4,12% sobre el total de 801 pymes de este sector ubicadas en dicha ciudad pero que no realizan ninguna actividad internacional (ver anexo 1)

1.10 Justificación de la Muestra

El presente trabajo de investigación tiene una muestra probabilística por lo que se ha considerado el total de pymes pesqueras ubicadas en la ciudad de Guayaquil con y sin actividad exportadora, es decir 150 empresas relacionadas al sector pesquero.

De las 150 encuestas enviadas, se obtuvo una cantidad que asciende a 35 respuestas, lo que a su vez equivale a 23% del total.

CAPITULO II

1.11 Diagnóstico sobre el flujo del comercio internacional entre Ecuador y Estados Unidos

Estados Unidos reconoce a Ecuador como un estado independiente en 1832, para 1839 ambos países firman un tratado de Paz, Amistad, Navegación y Comercio. En 1848 Estados Unidos envía a su primer agente diplomático a Quito, desde entonces las relaciones diplomáticas entre ambos países continúan a través de instituciones interamericanas (Department of State).

En el transcurso de 200 años, las relaciones entre Ecuador y Estados Unidos se han ampliado significativamente. Se conoce que el país del norte es el socio comercial más considerable del Ecuador, y además es su mayor socio en educación superior. Debido a esto, ambos colaboran en temas de importancia bilateral, regional y global. Por ejemplo, por parte de ambos países el personal policial y de seguridad cooperan para contrarrestar los narcóticos ilegales, la trata de personas y el crimen transnacional. El turismo y los intercambios también ayudan con el vínculo entre ambos países, además que inciden en la actividad comercial (Embajada y Consulado de EE.UU. en Ecuador, s.f.).

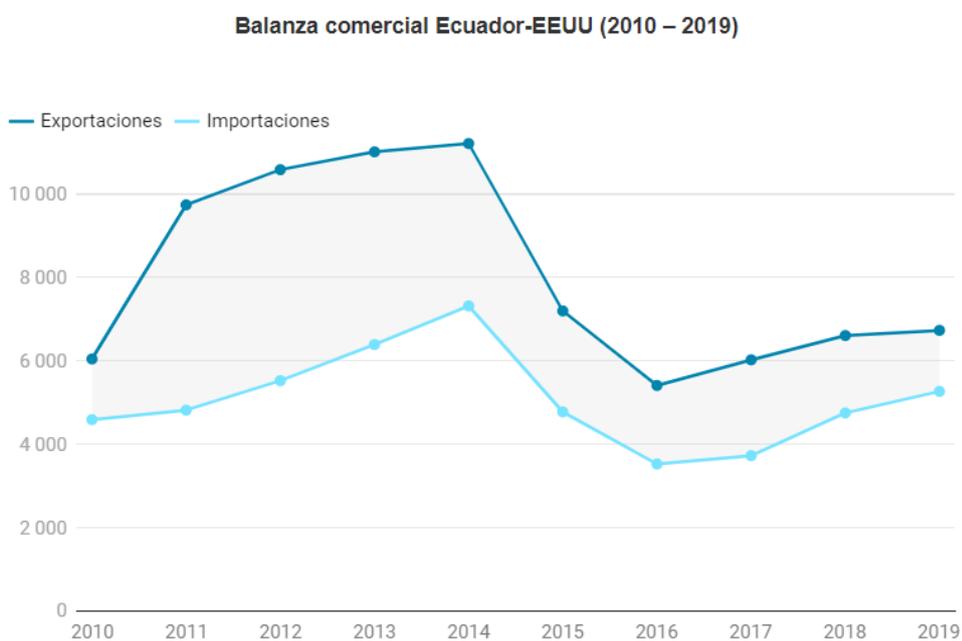
La Ley de Preferencias Comerciales Andinas decretada en 1991, era un tratado que incluía el intercambio de productos con los Estados Unidos de países como Bolivia, Ecuador, Colombia y Perú. Las preferencias arancelarias expiraron en 2001, dando paso a la Ley de Preferencias Comerciales Andinas y Erradicación de la Droga, que siguió en rigor hasta julio del 2013 (Hurtado, 2012).

En el periodo del 2010-2012, las importaciones por parte de Estados Unidos desde Ecuador tuvieron un incremento del 14% bajo el programa del ATPDEA que concluyó el 31 de julio del 2013. Las importaciones de origen ecuatoriano correspondieron a 83 subpartidas, esto representó un 95% del monto total comprado al país ecuatoriano equivalente a \$2,582 millones. (Ministerio de Comercio Exterior, 2017).

Ecuador ha logrado mantener una balanza comercial positiva con los Estados Unidos por más de 20 años, como se puede apreciar en la ilustración 1. Sin embargo, se puede apreciar que en los años 2014-2015, debido a complicaciones entre el gobierno ecuatoriano y estadounidense, ocurre una caída en la balanza comercial, resultando en un decremento del 35% en las exportaciones e importaciones.

En el gobierno de Lenín Moreno, las relaciones comerciales con los Estados Unidos se trataron de recuperar, se puede apreciar que para el 2017 las importaciones crecieron en 11% y las exportaciones en 5,7%. En lo que concierne a la balanza comercial no petrolera, Estados Unidos fue el país que dió los resultados más favorables, con \$626,2 millones de dólares, seguido por Rusia con un resultado de \$590,4 millones de dólares.

Ilustración 1.- Balanza Comercial Ecuador-EEUU (2010-2019)

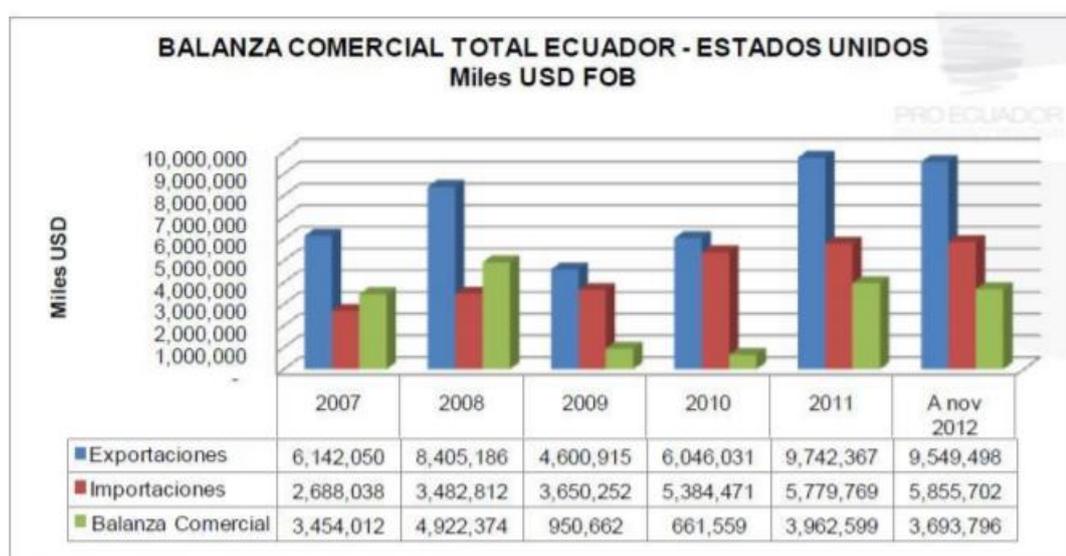


Fuente: (Gestión Digital, 2020)

Frente a la evidencia recaudada, se puede observar el flujo comercial entre Estados Unidos y Ecuador desde el periodo del 2010-2012 con las importaciones por parte de Estados Unidos de productos de origen

ecuatoriano representando un gran aporte para el comercio internacional con cifras millonarias gracias al ATPDEA. Cuando el ATPDEA llega a su fin los productos que se exportaban bajo este acuerdo pasaron a conformar al SGP y el arancel NMF lo cual le permitió a Ecuador y Estados Unidos continuar con negociaciones y seguir creando una relación comercial importante. Este diagnóstico del flujo comercial entre Estados Unidos y Ecuador en el periodo del 2016 al 2020 no se ha encontrado bajo ningún acuerdo, lo que puede significar que la firma de un TLC entre Ecuador y Estados Unidos pueda fortalecer dichas relaciones comerciales.

Ilustración 2.- Balanza Comercial Ecuador-EEUU (2007-2012)

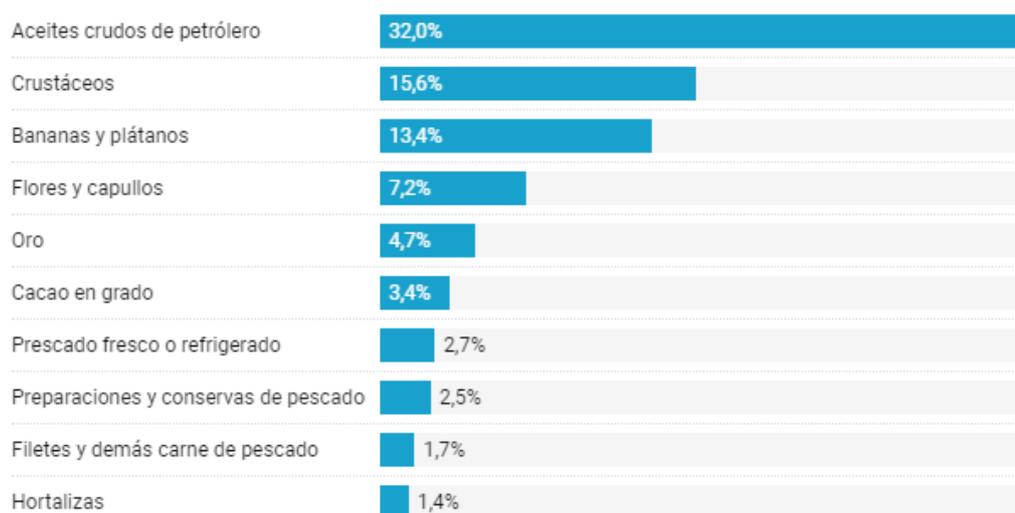


Fuente: (Orrantia Ceballos, 2013)

Estados Unidos como principal socio comercial de Ecuador tiene una participación del 30% de las exportaciones totales del Ecuador, esto es equivalente a \$6,732,9 millones de dólares en el año 2020. Ecuador posee un gran portafolio de productos de exportación, Estados Unidos además del crudo del petróleo se encuentra sumamente interesado en productos agroindustriales. También se puede observar como el primer producto entre los favoritos para exportar a Estados Unidos sin tomar en cuenta al crudo de petróleo, son los crustáceos que representan un 15,6% de las exportaciones totales del mismo año, también se puede observar otros productos del sector pesquero como pescado fresco o refrigerado con un porcentaje de

exportación del 2,7%, preparación y conservas de pescado con un porcentaje de 2,5% y filetes y demás carne de pescado con un porcentaje de 1,7% de las exportaciones totales (Karen Lucero, 2020).

Ilustración 3 - Principales productos de exportación hacia Estados Unidos en porcentajes (enero-septiembre 2020)



Fuente: (Consultadora Multiplica, 2020)

CAPITULO III

1.12 Análisis de la situación del sector pesquero de las pymes de la ciudad de Guayaquil.

Las Pequeñas y Medianas Empresas (PYMES) tienen un papel importante dentro de los países, tanto en países industrializados como también en países que se encuentran en vías de desarrollo. Las Pymes aportan al progreso económico debido a que generan empleos y promueven avances dentro del entorno local. Existen varios enfoques para definir el segmento de las Pymes, a menudo se pueden encontrar entre los enfoques como el heterogéneo, caracterizado por alta turbulencia, y con varios

nacimientos y desapariciones de firmas lo cual muestra un gran dinamismo a una economía en su conjunto (Kosacoff & Lopez, 2007).

Una de la característica más destacables de las Pymes, es que cuentan con un volumen de ventas que se encuentra en el rango de \$100.000 USD a \$1 millón USD. Referente a plazas de trabajo, las empresas pequeñas tienen un promedio de 14 colaboradores los cuales el 83% son fijos y el 17% eventuales, las empresas medianas poseen alrededor de 85 colaboradores de los cuales el 70% es fijo y el 30% eventuales (Revista Ekos, 2016). En Ecuador existen un total de 882,766 empresas las cuales se encuentran conformadas entre microempresas, pequeñas, medianas y grandes empresas. De estas 882,766 empresas se observa que 76,101 son pymes, esto representa el 8,62% del total (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), 2020).

Tabla 4 - Número de empresas por Tamaño en Ecuador

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	341.557	502.894	640.047	789.983	875.447	898.888	887.393	872.819	911.307	913.356	882.766
Microempresa	288.275	445.361	573.283	710.919	791.896	811.444	801.040	791.047	828.357	829.711	802.353
Pequeña empresa	41.639	44.846	52.454	63.572	66.655	69.378	68.389	64.930	65.071	64.888	61.759
Mediana empresa "A"	5.421	5.943	6.643	7.128	7.771	8.256	8.426	7.810	8.333	8.665	8.544
Mediana empresa "B"	3.631	3.957	4.406	4.812	5.292	5.697	5.445	5.168	5.501	5.809	5.798
Grande empresa	2.591	2.787	3.261	3.552	3.833	4.113	4.093	3.864	4.045	4.283	4.312

Fuente: (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), 2020)

Según la Clasificación Internacional Uniforme (CIIU) el sector A el cual está comprometido por la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca comprende la explotación de recursos naturales tanto animales como vegetales ((INEC), 2012). Este sector es considerado uno de los más importantes por sus ingresos por ventas reportando en el 2019 un total de 10,576,918,000 millones de dólares (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), 2020). En este mismo año el sector pesquero registró un total de ventas en exportaciones a nivel mundial de 4,238,992,000 en millones de dólares lo que representa un 40.07% del total de ventas del sector A (International Trade Centre, 2021).

Se observa en el Anexo 2 la cantidad de exportaciones de Ecuador hacia Estados Unidos en los últimos 5 años (2015-2020), lo que evidencia que el país del norte es el principal comprador de los productos ecuatorianos del sector pesquero. Por ejemplo, se observa que en el 2020 Ecuador exportó hacia Estados Unidos un total de 15,186,000 Toneladas de Pescado con un valor total de 167,695,000 dólares americanos (Banco Central del Ecuador, 2021). (Ver anexo 2)

El sector pesquero ha tenido un constante crecimiento en referencia a sus exportaciones al mercado estadounidense. Se observa en la tabla 5 los valores exportados desde el año 2013 hasta el 2019 de los productos del sector pesquero que se han escogido por su relevancia. Se ilustra el caso de los productos de pescado comestible, congelado (ex filetes y demás carnes de pescado de la partida 0304). Como su valor en exportaciones ha ido creciendo desde el 2013, ascendiendo a 3,348,000 dólares, mientras que en el año 2019 el Ecuador exportó a Estados Unidos un valor de 6,379,000 dólares sin contar con un TLC firmado; por lo que la suscripción de un TLC supone facilitará el flujo del comercio internacional entre los dos países.

Tabla 5 - *Exportaciones de Ecuador hacia Estados Unidos del 2013-2019 (Miles de dólares)*

Código del producto	Descripción del producto	Ecuador exporta hacia Estados Unidos de América						
		Valor en 2013	Valor en 2014	Valor en 2015	Valor en 2016	Valor en 2017	Valor en 2018	Valor en 2019
'0303	Pescado comestible, congelado (exc. filetes y demás carne de pescado de la partida 0304)	3348	4876	3314	7497	3999	4171	6379
'0308	Invertebrados acuáticos, excepto los crustáceos y moluscos, vivos, salmuera frescos, refrigerados, ...	0	19	270	322	55	0	9
'0304	Filetes y demás carne de pescado, incl. picada, frescos, refrigerados o congelados	82066	85130	81893	66375	72620	81940	60871
'0306	Crustáceos, incluso pelados, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en ...	625622	809237	581796	549495	574297	514455	524337
'0302	Pescado comestible, fresco o refrigerado (exc. filetes y demás carne de pescado de la partida ...)	63124	52286	70893	63259	63802	107218	115936
'0305	Pescado comestible seco, salado, en salmuera; pescado ahumado, incl. cocido antes o durante ...	287	118	169	110	126	277	1953
'0307	Moluscos, aptos para el consumo humano, ni siquiera fumaba, incluso pelados, vivos, frescos, ...	36	147	21	282	675	355	238
'0301	Peces vivos	1478	1436	1566	1885	1854	2498	2396

Fuente: (International Trade Centre, 2021)

Tabla 6 - Exportaciones del Ecuatorianas del sector pesquero en el año 2019

Código	Descripción del producto	Valor exportado en 2019 en miles de dólares
'0306	Crustáceos, incluso pelados, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en ...	3901559 USD.
'0303	Pescado comestible, congelado (exc. filetes y demás carne de pescado de la partida 0304)	99508
'0304	Filetes y demás carne de pescado, incl. picada, frescos, refrigerados o congelados	91903
'0302	Pescado comestible, fresco o refrigerado (exc. filetes y demás carne de pescado de la partida ...)	117670
'0305	Pescado comestible seco, salado, en salmuera; pescado ahumado, incl. cocido antes o durante ...	6568
'0307	Moluscos, aptos para el consumo humano, ni siquiera fumaba, incluso pelados, vivos, frescos, ...	21784
Total		4238992

Fuente: (International Trade Centre, 2021)

Entre los meses de enero y octubre del 2019 se registró una disminución del conjunto de las exportaciones pesqueras con una

representación del -3.4% interanual por reducciones en el mercado latinoamericano y una caída del valor en el mercado de Estados Unidos, esto equivale a un total de \$47.4 millones de dólares menos en relación con el 2018. Esto fue representado en la caída de las exportaciones de los productos más importantes del sector, tales como: las conservas de atún con una caída de -4.2%, la harina de pescado con una caída del -23%. A pesar de la caída en las exportaciones de dichos productos también se puede observar como otros productos tuvieron una mejor dinámica como el atún con un crecimiento del 9% y una mejora significativa en el rubro de congelados y filetes (Camara Nacional de Pesqueria, 2020).

Según datos provisionales del Banco Central en el 2019, el sector de la Pesca y Acuicultura llegó a una suma cerca de \$474.63 millones de dólares, lo cual representó un 0.66% del PIB total de dicho año. El mismo sector mostró una variación positiva del 5.2% en comparación con el año 2018. En el sector de procesamiento y conservación de pescado, se pudo observar una cantidad aproximada de \$650.99 millones de dólares, lo que corresponde al 0.9% del PIB del año 2019. En relación con el año previo (2018) el sector obtuvo una tasa de variación del 7.6% (Corporación Financiera Nacional, 2020).

En referencia a plazas de trabajo el sector A muestra un crecimiento constante a través de los años. Se puede observar el total de plazas de trabajo del sector A en el 2009 con un total de 138,267 plazas de trabajo registradas en el año 2019 las cifras han aumentado en un 165% dando un total de 228,010 plazas de trabajo registrado promedio en el Ecuador (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), 2020).

Tabla 7 - Empleo registrado promedio por Tamaño de empresa.

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	138.267	153.399	178.643	194.337	201.259	214.647	214.457	217.908	223.490	227.327	228.010
Grande empresa	50.979	54.531	61.241	68.443	72.588	80.914	79.509	87.056	96.946	99.859	101.536
Mediana empresa "B"	29.813	32.301	35.618	36.943	39.820	42.628	41.630	41.725	39.752	42.000	41.343
Pequeña empresa	29.685	33.019	40.288	44.753	42.835	42.353	42.386	39.928	40.093	37.723	36.737
Mediana empresa "A"	18.898	21.558	24.161	23.052	22.768	22.571	25.101	24.741	22.893	23.586	23.611
Microempresa	8.892	11.990	17.335	21.146	23.248	26.181	25.831	24.458	23.806	24.159	24.783

Fuente: (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), 2020)

En la provincia del Guayas se puede observar como en el año 2009 existía un total de 49,773 empleos registrados del sector A con un aumento del 162% dando un total de 80,492 empleos registrados de dicho sector en la provincia del Guayas. En la siguiente tabla se puede definir la cantidad de empleos registrados por tamaño de empresas en la provincia del Guayas. Donde se puede encontrar lo siguiente: En el año 2019 las grandes empresas otorgan el 56% de empleos registrados, seguidos por las medianas empresas que representan un 26% del total de empleos registrados en dicha provincia y finalmente con la pequeña empresa que representa un 13% del total de empleos registrados en la provincia del Guayas (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), 2020).

Tabla 8 - Empleo registrado promedio por Tamaño de empresa de la provincia del Guayas.

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	49.773	55.020	62.113	65.833	66.580	69.405	67.069	76.315	77.849	79.814	80.492
Grande empresa	20.341	22.052	24.846	28.167	29.202	32.251	29.872	38.854	41.427	43.079	44.675
Pequeña empresa	10.432	11.266	14.157	15.126	12.844	12.170	11.657	11.246	11.036	10.684	10.409
Mediana empresa "B"	10.314	11.992	11.830	10.747	13.095	13.679	12.405	13.718	13.922	14.381	13.716
Mediana empresa "A"	6.269	6.575	7.903	7.994	7.428	7.135	8.577	8.125	7.405	7.677	7.547
Microempresa	2.417	3.135	3.377	3.799	4.011	4.170	4.558	4.372	4.059	3.993	4.145

Fuente: (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), 2020)

En la ciudad de Guayaquil se puede observar como en el año 2019 existía un total de 54,325 empleos registrados promedio del sector A donde el sector pesquero representa un 12,32% con un total de 2,209 empleos registrados los cuales se encuentran divididos dependiendo del tamaño de la empresa de la siguiente manera: Grandes empresas con un 44,86% equivalente a 991 empleos registrados promedio, la mediana empresa con un porcentaje del 34.45% equivalente a 761 empleos registrados, la pequeña empresa con 295 empleos registrados promedio representando el 13,35% y la microempresa con 162 empleos registrados promedio representando el 7,33% en relación al total de empleos registrados promedio de la ciudad de guayaquil del sector pesquero (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), 2020).

Tabla 9 – Estructura Sectorial de Empleo registrado promedio del sector pesquero en la ciudad de Guayaquil.

Tamaño de la empresa	% de total Su	Cantidad de Empleos Registrados
Grande empresa	44,86%	991
Mediana empresa "B"	26,35%	582
Mediana empresa "A"	8,10%	179
Pequeña empresa	13,35%	295
Microempresa	7,33%	162
Total	100,00%	2209

Fuente: (Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), 2020)

Para finalizar, el sector pesquero ha aportado con el crecimiento del flujo comercial entre Ecuador y Estados Unidos, como se dio a conocer en el año 2020 Estados Unidos se considera como el primer socio comercial del Ecuador. El país del Norte se encuentra sumamente interesado en los productos del sector pesquero esto se evidencia con el aumentado en las exportaciones del sector pesquero entre los años 2013 hasta el 2019. Este aumento en las exportaciones en dichos años ha permitido al Ecuador conseguir un aumento del PIB significativo con el paso de los años. Todos los casos expuestos no han contado con un acuerdo o tratado con el país estadounidense, esto puede significar que la firma de un TLC con Estados Unidos puede mejorar el flujo comercial entre los dos países.

CAPITULO IV

1.12 Revisión de los aspectos relacionados al acuerdo de Preferencias Arancelarias Andinas otorgado por Estados Unidos al Ecuador en el periodo 2001-2013.

El 4 de diciembre del 1991, el entonces presidente de los Estados Unidos decreta La Ley de Preferencias Comerciales Andinas, o también conocido en inglés como Andean Trade Preference Act, que beneficiaba a los productos provenientes de Bolivia, Ecuador, Colombia y Perú. Estas preferencias arancelarias expiraron un 4 de diciembre del 2001, para ser retomadas a través de la Ley de ATPDEA, en la cual se expandió la cobertura de los productos. El ATPDEA expiraba originalmente el 31 de diciembre del 2006, pero el Congreso Americano extendió el programa en varias ocasiones, llegando la última estancia de renovación al 31 de julio del 2013 (Hurtado, 2012).

Entre las exigencias del ATPDEA hacia los países beneficiados se consideraba el combate a la ilegalidad de las drogas, fomentar uniones laborales, reducir el trabajo de los menores de edad, incrementar políticas ambientales y el trabajo para la protección de la propiedad intelectual. La falta de cooperación en la erradicación de las drogas provocó que el 18 de

diciembre de 2008, la administración de George W. Bush suspenda las preferencias arancelarias a Bolivia (Kirk Ron Ambassador, 2010).

Pese a los esfuerzos de los países beneficiados por cumplir con los requerimientos del ATPDEA, desde febrero del 2011, las exportaciones provenientes de Colombia y Ecuador hacia los Estados Unidos estuvieron sujetas a aranceles, esto se debió a que la extensión del programa unilateral no se renovó hasta octubre del 2011.

Para el 21 de octubre del 2011, el entonces presidente de los Estados Unidos, Barack Obama, firmó el Tratado de Libre Comercio con Colombia, Panamá y Corea del Sur, al mismo tiempo, aprueba la renovación del ATPDEA hasta el 31 de julio del 2013. Esta renovación quedaba habilitada para Ecuador y Colombia, dado que Bolivia no cumplía con los requisitos de elegibilidad y Perú ya contaba con un TLC con Estados Unidos (U.S. Customs and Border Protection, 2011).

Debido a que los productos ecuatorianos no contaban con preferencias arancelarias durante ocho meses del 2011, antes de la renovación del ATPDEA en octubre de ese mismo año, los precios aumentaron, lo que provocó que los importadores busquen proveedores en países que sí cuenten con acuerdos comerciales con los Estados Unidos. Varios sectores se vieron afectados por la falta del programa de preferencias arancelarias, entre estos sectores se puede evidenciar los siguientes productos: rosas, brócoli, atún, papaya, frutas y vegetales enlatados, así como jugos y concentrados (El Universo, 2010).

En su momento el ATPA trajo numerosos beneficios a los diferentes países andinos beneficiados, influyendo en mayor parte el aumento de las exportaciones hacia los Estados Unidos, gracias a la eliminación de barreras arancelarias. Con el ATPA los dos países más beneficiados fueron Colombia y Perú, ya que contaron con incremento de empleo, de producción y de exportaciones, a diferencia de Ecuador y Bolivia, que, si tuvieron alzas, pero no tan significativas en comparación (PLAZA, 2012).

Como lo hace notar Durán (2007), desde que la ATPA original como las ATPDEA que se han venido renovando desde el 2001, las relaciones entre los países de la región andina y los Estados Unidos ha tenido un gran impacto. Pese a que fueron instrumentos otorgados por los Estados Unidos de forma unilateral, estos tratados han logrado ubicarse en posiciones importantes y centrales en las políticas comerciales de los países andinos. Esto se da como resultado a la relación de dependencia comercial que existe entre los países andinos hacia Estados Unidos, dado que todas las políticas norteamericanas relacionadas a temas comerciales producen impactos profundos en los países de la región y suelen tener efectos directo sobre estos.

La importancia de las ATPDEA en Ecuador se concentra en que Estados Unidos es el principal mercado exportador que tiene el país andino, se esperaba que durante el periodo de vigencia de las preferencias se produzcan crecimientos, se creen incentivos para que las exportaciones a Estados Unidos crezcan y se diversifiquen (Cárate & Fernández, 2004). Sin embargo, en la opinión de Rubio (2008), se considera que la ATPDEA y sus preferencias arancelarias han perpetuado a la dependencia a los mismos productos de siempre, lo que no permite una diversificación de portafolio. Por ende, se puede apreciar que la relevancia que tienen las ATPDEA en Ecuador está completamente ligada a la importancia que tiene el mercado norteamericano, el cual constituye el principal destino comercial de los productos ecuatorianos.

De acuerdo a las cifras publicadas por el BCE (Banco Central del Ecuador, 2014) registró el 70% de exportaciones hacia Estados Unidos, con la oferta principal de ocho productos: petróleo, banano, camarón, cacao, flores y plantas, atún, forestal, y agroindustria; mientras que el petróleo representó alrededor del 50% del total de las exportaciones. Durante los años que duró el APTDEA, las exportaciones No petroleras hacia los Estados Unidos fueron el 23% del total exportado.

Durante el ATPDEA los productos que lograron conseguir ganancias en los países andinos fueron el petróleo, materias primas, productos agrícolas,

confecciones, metales preciosos, frutas, flores, pescados, café y mariscos. De la lista anterior los productos que se beneficiaron más con el ATPDEA fueron con un 69,3% el petróleo originario de Colombia y Ecuador, siguiendo los textiles provenientes de Ecuador, Colombia y Perú; y en tercer lugar se encuentra la exportación de flores provenientes de Colombia y Ecuador (Durán, 2007).

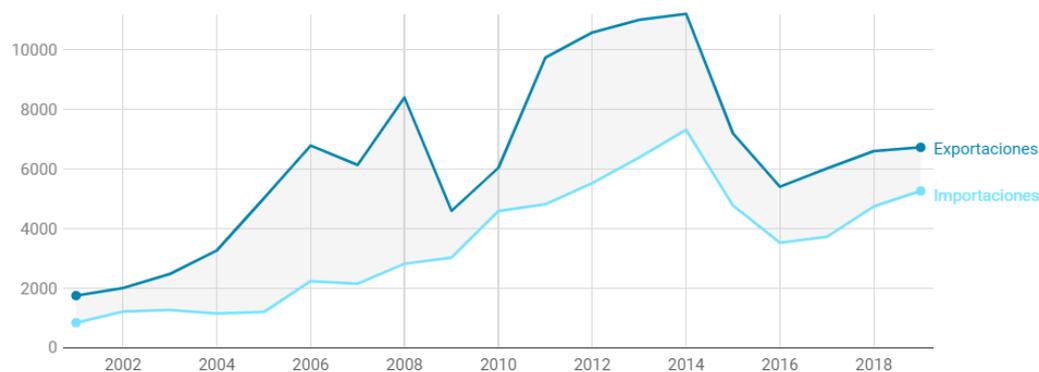
Los cinco productos ecuatorianos más exportados a los Estados Unidos son petróleo, camarón, banano, flores naturales y derivados de petróleo que representan el 79% de las exportaciones. Según la Federación de Exportadores de Ecuador (Fedexpor) (citado en Coba, 2020), dentro de los países latinoamericanos que exportan a los Estados Unidos, Ecuador ocupa el primer lugar como proveedor de camarón, el segundo lugar por sus flores y cacao y el tercero por su banano.

Como comenta Roberto Aspiazu (citado en Coba, 2020), a pesar de que Ecuador no tenga en vigencia un tratado de libre comercio, la balanza comercial con el país del norte ha sido excedente desde el 2001.

Ilustración 4 - Relación comercial con Estados Unidos (2001-2019).

Relación comercial con Estados Unidos (2001-2019)

En Millones USD



Fuente: (Coba, 2020)

Como plantea Chang (2008), el libre comercio a largo plazo es una política que puede terminar condenando a los países en vías de desarrollo,

debido a que provoca que se especialicen en sectores que ofrecen un bajo nivel de crecimiento de la productividad, lo que conlleva a un bajo nivel de vida. En el caso de que eventualmente se firme un TLC entre Ecuador y Estados Unidos, a corto plazo los efectos serían alentadores para el país latinoamericano, pero bajo ningún concepto debe ser la única forma de desarrollo de la economía ecuatoriana.

Se sabe que Ecuador exporta mayoritariamente productos primarios a los EE. UU., mientras que importa productos industrializados. Con un TLC este tipo de intercambio sólo se fortalecería, así como se ha visto en otras regiones. A pesar de contar con un TLC, no existe garantía de que los productos estadounidenses que sean importados a Ecuador estén libres de aranceles (Quiñonez Riofrío, 2018).

Según la encuesta realizada por Cepal (2020), a diferentes empresarios ecuatorianos que exportan hacia los Estados Unidos, se concluye que se necesitan acuerdos bilaterales para ser competitivos en los mercados internacionales, debido a que actualmente existen ciertas barreras que dificultan el intercambio comercial y de productos. En el corto y mediano plazo se pueden reducir las excesivas regulaciones sanitarias y fitosanitarias, y la falta de promoción de las exportaciones. A largo plazo, se podría esperar la reducción de costos asociados al transporte de bienes, el encarecimiento de insumos incorporados con las exportaciones y las dificultades para acceder al crédito. Con la posible firma de un TLC entre Ecuador y Estados Unidos, se fomentaría la reducción de estas barreras para así mejorar las relaciones comerciales.

Ecuador y Estados Unidos firmaron el 8 de diciembre del 2020 un Acuerdo de Primera Fase, entre los temas que lo componen se tienen las facilidades para el comercio internacional, buenas prácticas de regulación, lucha anticorrupción y beneficios para las mipymes. Este acuerdo da inicio a una nueva etapa de comercialización entre los dos países que daría paso a un acuerdo comercial mucho más amplio que integraría los mercados (Fedexpor, 2021). Además, en el acuerdo se incluye un anexo sobre disposiciones administrativas. En el anexo el Consejo de Comercio e

Inversiones (TIC), se da la posibilidad para que en negociaciones futuras se revisen temas como el acceso a mercados, propiedad intelectual o inclusive inversiones extranjeras (Alvarado, 2020).

CAPITULO V

Modelo Estadístico

El presente trabajo de investigación pretende demostrar la tendencia de las exportaciones de productos del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil hacia el mercado de Estados Unidos dada la coyuntura de un posible tratado de libre comercio entre Ecuador y el país del norte.

Los productos que se han considerado dada su importancia para el sector son:

1. 0306 – Crustáceos, incluso pelados, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera.

2. 0303 – Pescado comestible, congelado (exc. Filetes y demás carne de pescado de la partida 0304)

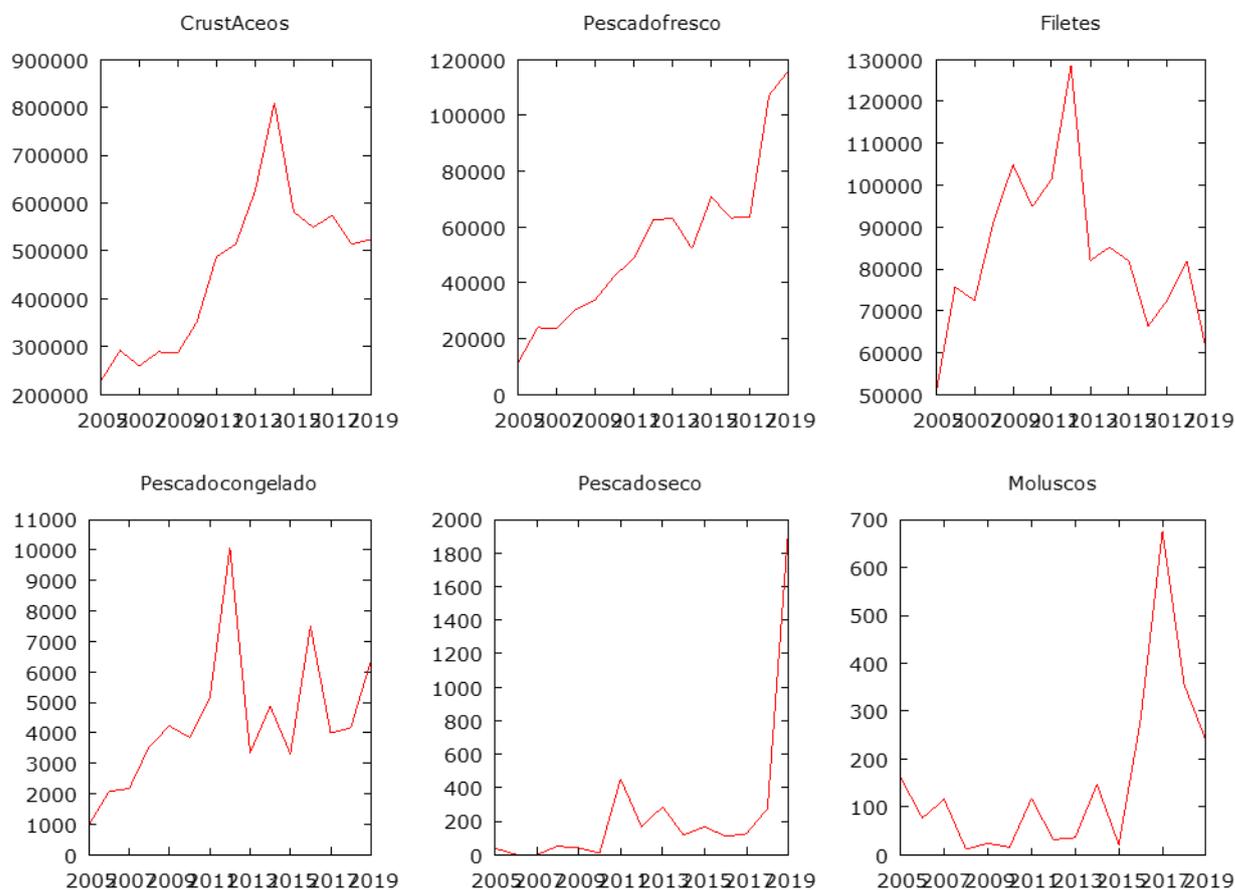
3. 0304 – Filetes y demás carne de pescado, incl. Picada, frescos, refrigerados o congelados.

4. 0302 – Pescado comestible, fresco o refrigerado (exc. Filetes y demás carne de pescado de la partida)

5. 0305 – Pescado comestible seco, salado, en salmueras; pescado ahumado incl. cocido antes o durante ...

6. 0307 – Moluscos, aptos para el consumo humano, ni siquiera fumaba, incluso pelados, vivos, frescos, ...

Los gráficos a continuación permiten observar a manera de resumen la tendencia en el flujo del comercio internacional, basado en las exportaciones de los productos mencionados anteriormente.



El modelo ARMA que se ha llevado a cabo con el primer producto (pescado fresco) cuenta con un elevado nivel de confianza ya que el valor p de 0.0001 es menor a 0.05, por tal motivo se puede indicar que cuenta con un alto nivel de significancia (***) . Además, se debe indicar que la constante 0.0603 es también significativa para la medición de las variables.

En este modelo también se debe mencionar que los criterios de Schwarz, Akaike y Hannan-Quinn presentan valores similares lo que también otorga robustez al modelo.

Model 1: ARMA, using observations 2005-2019 (T = 15)

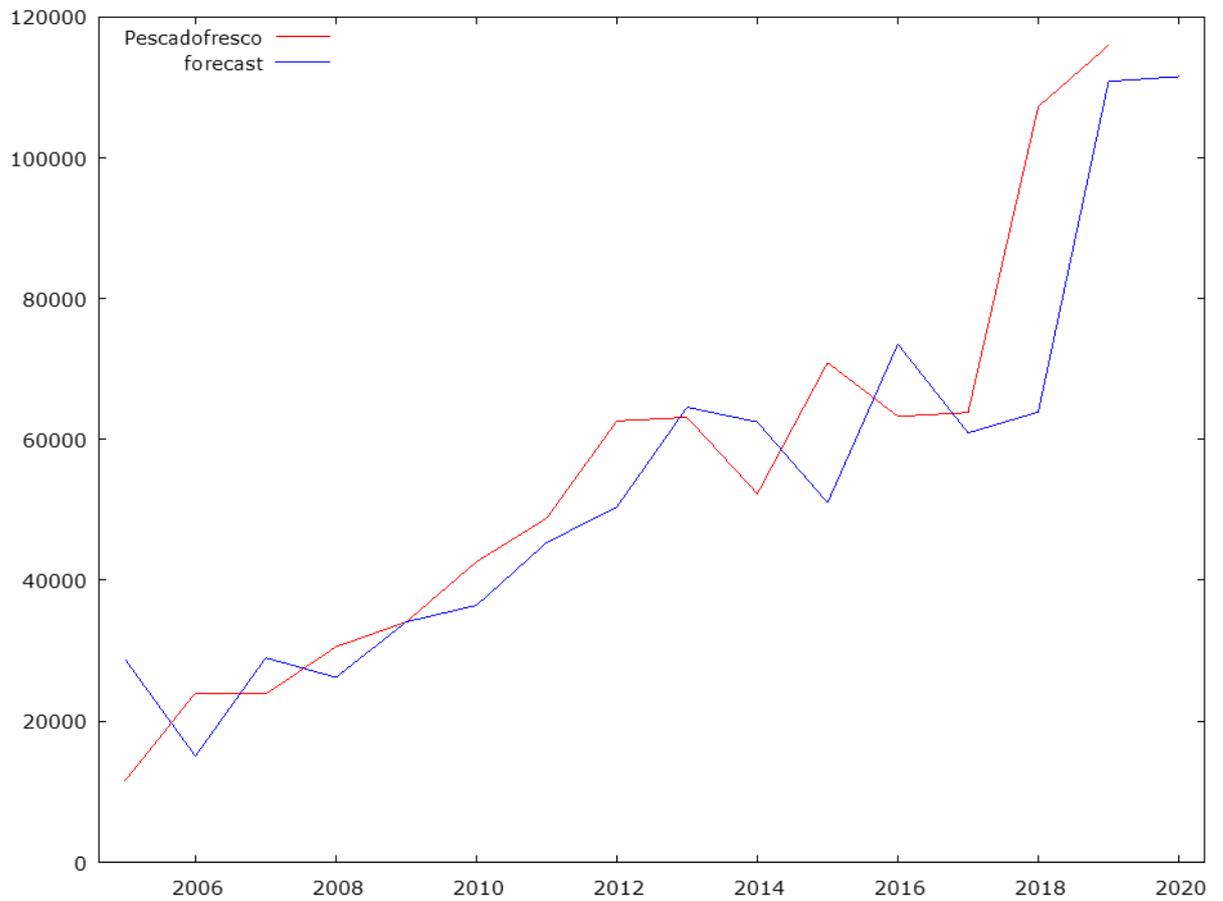
Dependent variable: Pescado fresco

Standard errors based on Hessian

	<i>Coefficient</i>	<i>Std. Error</i>	<i>z</i>	<i>p-value</i>	
const	58988.3	31405.2	1.878	0.0603	*
phi_1	0.905049	0.155568	5.818	<0.0001	***
theta_1	0.188751	0.454096	0.4157	0.6777	

Mean dependent var	54305.73	S.D. dependent var	29287.17
Mean of innovations	4144.163	S.D. of innovations	14464.19
R-squared	0.762983	Adjusted R-squared	0.744751
Log-likelihood	-166.0063	Akaike criterion	340.0127
Schwarz criterion	342.8449	Hannan-Quinn	339.9825

	<i>Real</i>	<i>Imaginary</i>	<i>Modulus</i>	<i>Frequency</i>
AR				
Root 1	1.1049	0.0000	1.1049	0.0000
MA				
Root 1	-5.2980	0.0000	5.2980	0.5000



Como se observa en el gráfico la tendencia en las exportaciones de este producto sería similar en los próximos años (hasta el 2024), es decir será creciente ya que no se presentarán cambios significativos.

En el análisis del segundo producto, se observa que el valor p es de 0.0001 por lo que al ser menor a 0.05 es significativa y presenta una buena correlación entre las variables. De la misma forma los criterios Schwars, Hannan-Quinn y Akaike presentan valores similares lo que otorga robustez al modelo.

Model 2: ARMA, using observations 2005-2019 (T = 15)

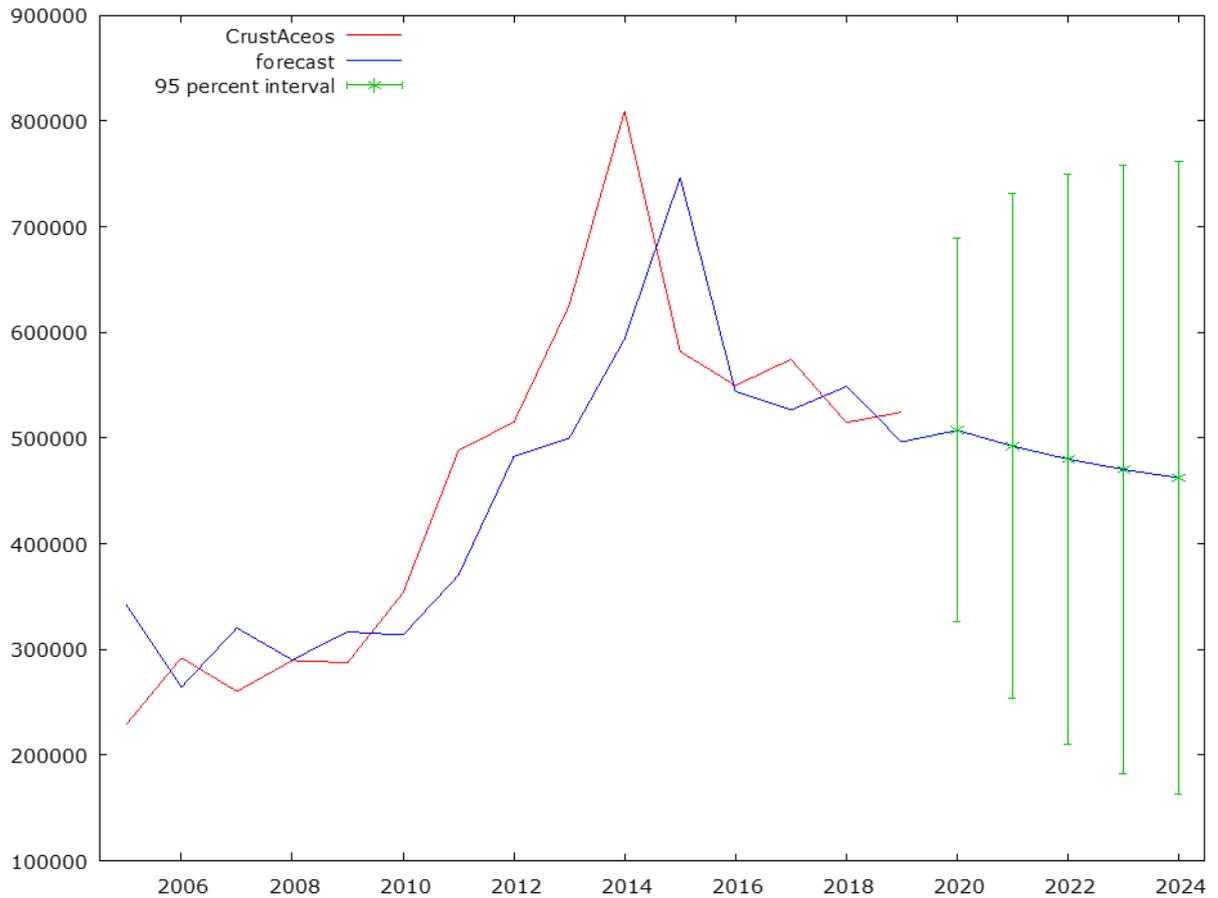
Dependent variable: Crustáceos

Standard errors based on Hessian

	<i>Coefficient</i>	<i>Std. Error</i>	<i>z</i>	<i>p-value</i>	
const	429197	105243	4.078	<0.0001	***
phi_1	0.805617	0.178704	4.508	<0.0001	***
theta_1	0.0504700	0.329944	0.1530	0.8784	
Mean dependent var	459496.2	S.D. dependent var		166574.1	
Mean of innovations	15896.23	S.D. of innovations		92532.22	
R-squared	0.679206	Adjusted R-squared		0.654530	
Log-likelihood	-193.3784	Akaike criterion		394.7568	
Schwarz criterion	397.5890	Hannan-Quinn		394.7266	

	<i>Real</i>	<i>Imaginary</i>	<i>Modulus</i>	<i>Frequency</i>
AR				
Root 1	1.2413	0.0000	1.2413	0.0000
MA				
Root 1	-19.8138	0.0000	19.8138	0.5000

En cuanto al pronóstico hasta el año 2024, se observa una baja en las exportaciones de crustáceos hacia el mercado de estados Unidos, por lo que el gobierno debería llevar a cabo estrategias conjuntamente con el sector empresarial. Esta baja en las exportaciones ecuatorianas se observería aún con la existencia del tratado de libre comercio firmado con los Estados Unidos.



En el producto 3 (filetes), se observa también un buen nivel de significancia ya que el valor p es menor a 0.05 y la constante otorga confiabilidad de los datos. Los tres criterios que se usan para confiar en la robustez del modelo también presentan valores similares.

Model 3: ARMA, using observations 2005-2019 (T = 15)

Dependent variable: Filetes

Standard errors based on Hessian

	<i>Coefficient</i>	<i>Std. Error</i>	<i>z</i>	<i>p-value</i>	
const	79103.4	9910.92	7.981	<0.0001	***
phi_1	0.664574	0.309738	2.146	0.0319	**
theta_1	-0.218050	0.343483	-0.6348	0.5255	

Mean dependent var	83351.00	S.D. dependent var	19314.02
Mean of innovations	1543.049	S.D. of innovations	16551.08
R-squared	0.220819	Adjusted R-squared	0.160882
Log-likelihood	-167.1564	Akaike criterion	342.3128
Schwarz criterion	345.1450	Hannan-Quinn	342.2826

		<i>Real</i>	<i>Imaginary</i>	<i>Modulus</i>	<i>Frequency</i>
AR					
	Root 1	1.5047	0.0000	1.5047	0.0000
MA					
	Root 1	4.5861	0.0000	4.5861	0.0000

En cuanto al pronóstico hasta el año 2024, se observó una baja en las exportaciones de filetes hacia el mercado de estados Unidos en el año 2020. No obstante, a partir del año 2021 hasta el año 2024 se pudo observar un ligero incremento en las exportaciones hacia el mercado de Estados Unidos, sin embargo, para seguir potencializando las exportaciones el gobierno debería llevar a cabo estrategias juntamente con el sector pesquero.



En el producto 4 que es pescado congelado, debido a la alta variación en relación al alza y a la reducción de la demanda se pronostica una estabilidad de la demanda hasta el año 2024 si se logra firmar el Tratado de Libre Comercio con Estados Unidos. En relación con los 3 criterios si existe calidad de los datos para pronosticar la demanda.

Model 4: ARMA, using observations 2005-2019 (T = 15)

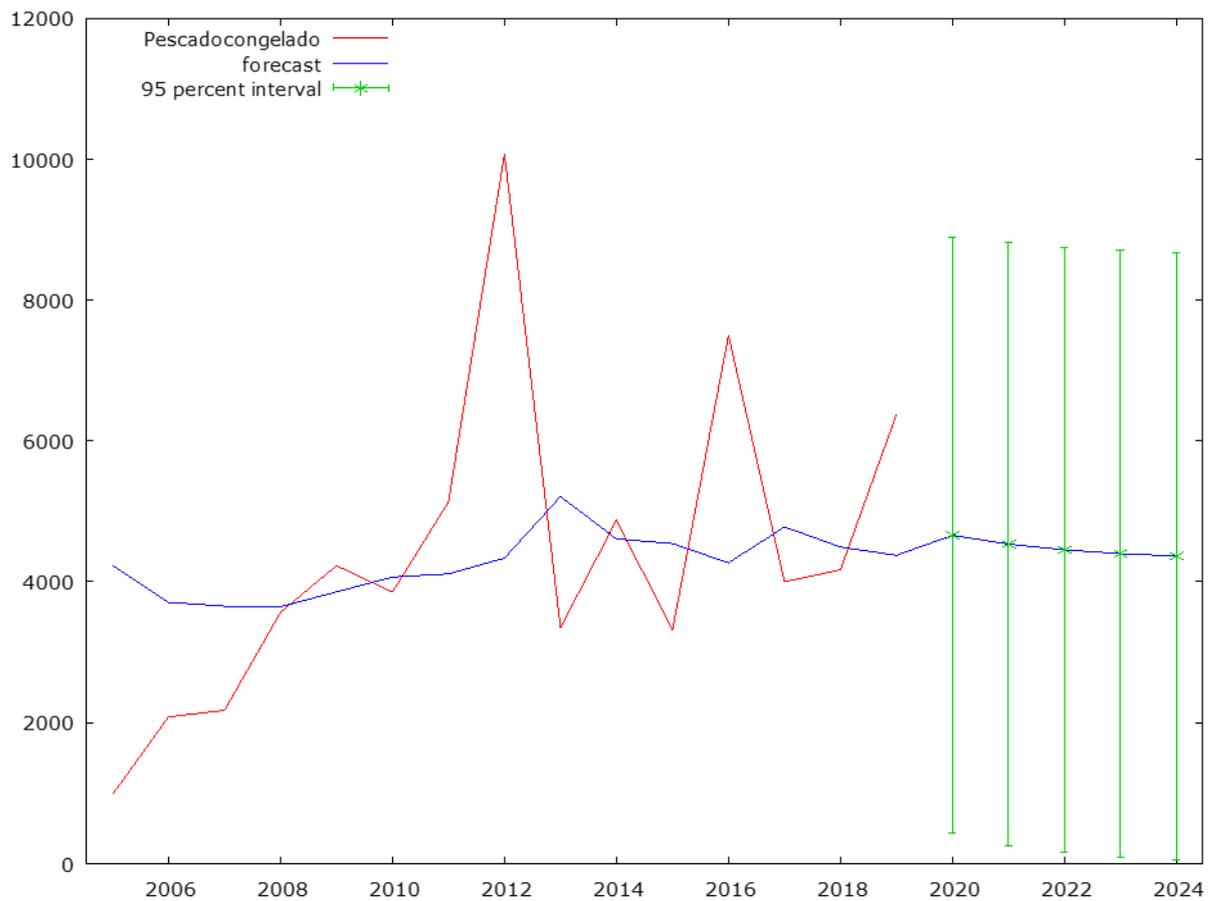
Dependent variable: Pescado congelado

Standard errors based on Hessian

	<i>Coefficient</i>	<i>Std. Error</i>	<i>z</i>	<i>p-value</i>	
const	4297.54	786.682	5.463	<0.0001	***
phi_1	0.655719	0.572872	1.145	0.2524	
theta_1	-0.500806	0.583937	-0.8576	0.3911	

Mean dependent var	4377.933	S.D. dependent var	2266.922
Mean of innovations	119.2001	S.D. of innovations	2155.736
R-squared	0.034148	Adjusted R-squared	-0.040148
Log-likelihood	-136.4497	Akaike criterion	280.8995
Schwarz criterion	283.7317	Hannan-Quinn	280.8693

	<i>Real</i>	<i>Imaginary</i>	<i>Modulus</i>	<i>Frequency</i>
AR				
Root 1	1.5250	0.0000	1.5250	0.0000
MA				
Root 1	1.9968	0.0000	1.9968	0.0000



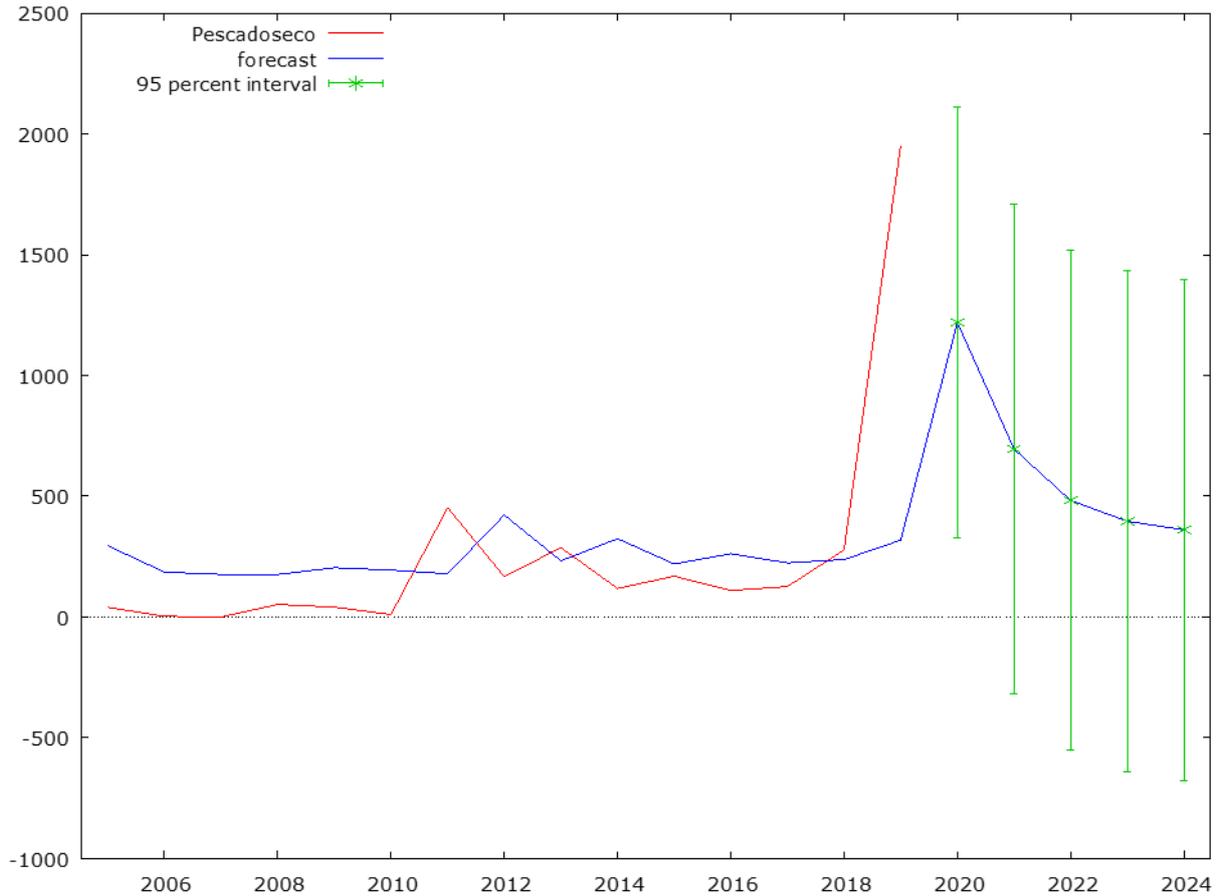
En el producto 5 que es pescado seco, cabe mencionar que no se puede realizar un pronóstico. Se observa que tanto el valor p como la constante no son significativos porque los datos son exponenciales y al tener una varianza totalmente constate, el modelo no presenta variabilidad para este producto. Por lo que de firmarse el Tratado de libre Comercio se debería aplicar estrategias comerciales para posicionar como producto nuevo al pescado seco en el mercado de Estados Unidos.

Model 5: ARMA, using observations 2005-2019 (T = 15)

Dependent variable: Pescado seco

Standard errors based on Hessian

	<i>Coefficient</i>	<i>Std. Error</i>	<i>z</i>	<i>p-value</i>
const	337.089	264.556	1.274	0.2026
phi_1	0.405834	0.788250	0.5149	0.6067
theta_1	0.138744	0.716784	0.1936	0.8465
Mean dependent var	253.7333	S.D. dependent var		486.7715
Mean of innovations	10.36224	S.D. of innovations		454.6658
R-squared	0.090163	Adjusted R-squared		0.020176
Log-likelihood	-113.2320	Akaike criterion		234.4640
Schwarz criterion	237.2962	Hannan-Quinn		234.4338
	<i>Real</i>	<i>Imaginary</i>	<i>Modulus</i>	<i>Frequency</i>
AR				
Root 1	2.4641	0.0000	2.4641	0.0000
MA				
Root 1	-7.2075	0.0000	7.2075	0.5000



En el modelo 6 que se tiene a los moluscos, se cuenta con una constante de 0.0072 que presenta un gran nivel de significancia y a pesar de que el valor p no es menor a 0.05 igual se puede argumentar que existe una buena correlación de los datos. Se observa además que los criterios de Schwars, Hannan Quinn y Akaike son similares lo que otorga robustez al modelo debido a la calidad de los datos.

Model 6: ARMA, using observations 2005-2019 (T = 15)

Dependent variable: Moluscos

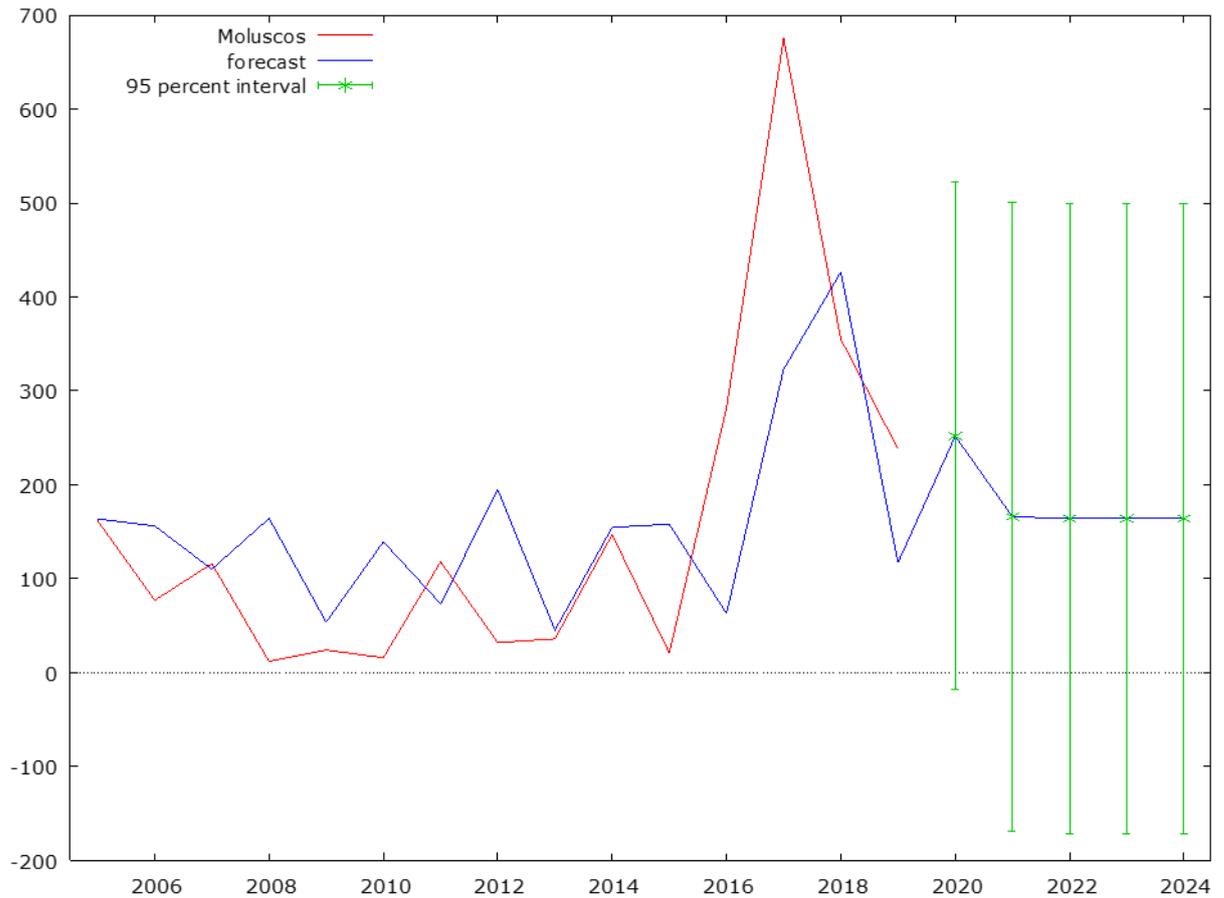
Standard errors based on Hessian

	<i>Coefficient</i>	<i>Std. Error</i>	<i>z</i>	<i>p-value</i>	
const	164.046	61.0535	2.687	0.0072	***
phi_1	0.0219513	0.357001	0.06149	0.9510	
theta_1	0.713618	0.317489	2.248	0.0246	**

Mean dependent var	154.0667	S.D. dependent var	178.6195
Mean of innovations	-2.141968	S.D. of innovations	137.7557
R-squared	0.364044	Adjusted R-squared	0.315124
Log-likelihood	-95.53799	Akaike criterion	199.0760
Schwarz criterion	201.9082	Hannan-Quinn	199.0458

		<i>Real</i>	<i>Imaginary</i>	<i>Modulus</i>	<i>Frequency</i>
AR					
	Root 1	45.5554	0.0000	45.5554	0.0000
MA					
	Root 1	-1.4013	0.0000	1.4013	0.5000

En el siguiente gráfico se observa que el pronóstico tuvo un alza en 2020 a pesar de la pandemia, al finalizar el 2021 registrará un decrecimiento ligero en las exportaciones para mantenerse estable hasta el año 2024.



Luego de haber analizado el modelo ARMA en los 6 productos seleccionados se puede concluir que suscribir un Tratado de Libre Comercio con Estados Unidos sería muy conveniente para el Ecuador, pues se observó que el pronóstico de los productos analizados o se encontrará al alza, o se mantiene constante hasta el año 2024, por lo que se acepta la hipótesis planteada en el presente trabajo de titulación.

CONCLUSIONES

En relación con el trabajo de titulación expuesto se observa el impacto de un tratado de libre comercio entre Ecuador y Estados Unidos en las exportaciones de las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil, tomando en cuenta los antecedentes de acuerdos anteriores entre ambos países.

La relación entre Ecuador y Estados Unidos se ha ampliado significativamente, colocando al país del norte como el socio comercial más considerable del Ecuador. Estados Unidos como socio comercial de Ecuador tiene una gran participación de las exportaciones totales del Ecuador con un porcentaje del 30%, el país norteamericano se encuentra interesado en varios productos del Ecuador contando a productos agroindustriales como primera opción de compra después del crudo del petróleo.

Las PYMES han tenido un papel sumamente importante dentro de los países en vías de desarrollo, este tipo de empresas aportan al progreso económico con su generación de empleos y promueven avances dentro del entorno local. Dentro de la ciudad de Guayaquil se puede observar el aumento de la cantidad de empleos registrados desde el año 2009 al 2019.

El sector pesquero del país ecuatoriano se ha mantenido fuerte en relación con su aporte al PIB el cual en el año 2019 llegó a representar un 0.66% de del PIB nacional.

Gracias al análisis realizado con el modelo estadístico ARMA los productos exportados a Estados Unidos nos han entregado resultados positivos sobre un posible tratado de libre comercio con una tendencia a mantener o aumento en las exportaciones del sector pesquero hasta el año 2024 por lo cual la hipótesis planteada en el siguiente trabajo de titulación es aceptada.

La última actualización sobre la posible aprobación de un tratado de libre comercio entre Ecuador y Estados Unidos, es la firma de la primera

fase del acuerdo el 8 de diciembre del 2020, esto significa que el tratado bajo el poder del nuevo presidente puede llegar a firmarse por completo aportando a ambos países con varios beneficios ya mencionado y otorgando a las pymes de la ciudad de Guayaquil un aumento en sus actividades internacionales y nacionales.

Recomendaciones

En base a los resultados recogidos durante la investigación, se recomienda que, en los siguientes años, el gobierno debe realizar cambios en sus políticas de comercio internacional a corto y mediano plazo, con el fin de ser más atractivos y atraer la inversión internacional. Entre los cambios debe tomar en cuenta el combate al narcotráfico, el fomento de uniones laborales, la reducción del trabajo en menores de edad, el incremento de las políticas ambientales y el trabajo para la protección de la propiedad intelectual. Todo esto, para que Estados Unidos pueda percibir a Ecuador como un país comprometido en mantener optimas relaciones internacionales.

También se recomienda que el Estado ecuatoriano, facilite sistemas de inversión, y que además ofrezca incentivos para la comercialización de productos por parte de las pymes. Se sugiere que los empresarios acaten los diferentes reglamentos impuestos por el posible tratado de una forma transparente para así evitar irregularidades que afecten su imagen a nivel internacional.

Finalmente se recomienda que tanto el Estado ecuatoriano como las pymes se eduquen en lo relacionado a las exigencias de exportación como consecuencia de la pandemia. El gobierno ecuatoriano debe buscar formas de acelerar y concluir el acuerdo de forma pacífica en el menor plazo posible, puesto que el flujo del comercio internacional desde Ecuador hacía los Estados Unidos podría seguir incrementando en los diferentes productos de la oferta exportable tradicional y no tradicional.

Referencias

- Alvarado, P. (08 de Diciembre de 2020). *Ecuador y Estados Unidos firmaron el Acuerdo Comercial de Primera Fase*. Obtenido de <https://www.elcomercio.com/actualidad/negocios/ecuador-estados-unidos-firma-acuerdo.html>
- Baca, S. M. (24 de Julio de 2013). Ecuador sin ATPDEA. Obtenido de <https://www.elcomercio.com/opinion/ecuador-atpdea.html>
- Bajo, O. (1991). *Teorías del Comercio Internacional*. Barcelona: Antoni Bosh, editor S.A. Obtenido de https://books.google.com.ec/books?hl=es&lr=&id=99HyPYGM5EUC&oi=fnd&pg=PA9&dq=comercio+internacional&ots=cv2xs2BBkC&sig=Td9whfsHpYUqi4ZLEjMVYj_ObH4&redir_esc=y#v=onepage&q=comercio%20internacional&f=false
- Banco Central del Ecuador. (2014). *Evolución de la Balanza Comercial: Balanzas Comerciales del Ecuador por países (enero-diciembre 2013)*. Obtenido de <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Estadisticas/SectorExterno/BalanzaPagos/balanzaComercial/ebca201402.pdf>
- Banco Central del Ecuador. (2021). *Estadísticas de Comercio Exterior de Bienes, Exportaciones por País*.
- Barquero , I. (2003). El estado y la competitividad de la micro, pequeña y mediana empresa. *Cuadernos de Desarrollo Humano Sostenible*, 20. Obtenido de http://www.cedoh.org/Biblioteca_CEDOH/archivos/00916%20EL%20ESTADO%20Y%20LA%20COMPETITIVIDAD%20DE%20LA%20MICRO%20PEQUE%C3%91A%20Y%20MEDIANA%20EMPRESA.pdf
- Battaglia, M., Testa, F., Bianchi, L., Iraldo, F., & Frey, M. (2014). Corporate Social Responsibility and Competitiveness within SMEs of the Fashion Industry: Evidence from Italy and France. *Sustainability*, 6(2), 872-893.

- Becerra Albuja, E. J., Cordova Galarza , J. C., Mejía Fernández, M. M., Vallejo Castro, A. D., & Armijos Robles , L. A. (2018). *Participación de las Pymes dedicadas al comercio internacional en el PIB ecuatoriano durante los últimos 5 años.*
- Beltrán, I. D. (enero de 2013). *¿POR QUÉ EL ATPDEA ES BENEFICIOSO TANTO PARA ECUADOR COMO PARA ESTADOS UNIDOS?* Obtenido de <http://hdl.handle.net/10469/6313>
- Bolaños, R. (2009). La microempresa y su impacto en la economía nacional. *Pequena y Mediana Empresa.*
- Cámara Nacional de Pesquería. (11 de Febrero de 2019). Dinámica de Exportaciones Pesqueras. Obtenido de https://camaradepesqueria.ec/dinamica_exportaciones/
- Camara Nacional de Pesqueria. (3 de Enero de 2020). *Exportaciones pesqueras 2019 (ene-oct).* Obtenido de <https://camaradepesqueria.ec/export-ene-oct/>
- Cantos, M. (1999). *Introducción al Comercio Internacional.* Barcelona, España: Editorial UOC. Obtenido de https://books.google.com.ec/books?hl=es&lr=&id=XUL--tAKYKYC&oi=fnd&pg=PA1&dq=comercio+internacional&ots=QqXbFVn_o3&sig=yOBkiag0n4MhaTIH4nkG6WYZH7Y&redir_esc=y#v=onepage&q=comercio%20internacional&f=false
- Cárate, E., & Fernández, G. (2004). Exportaciones del Ecuador a EE.UU.: algunos elementos para las negociaciones del TLC. 43. Obtenido de <https://www.worldcat.org/title/exportaciones-del-ecuador-a-ee-uu-algunos-elementos-para-las-negociaciones-del-tlc/oclc/61298623>
- Carrion, E. F. (2020). Planex 2020. En E. F. Carrion, *Plan Nacional de Política Exterior 2006-2020* (pág. 155).
- Chang, H.-J. (2008). *¿Qué fue del buen samaritano?: naciones ricas, políticas pobres.* Obtenido de

<https://educacioncienciabuenvivir.files.wordpress.com/2016/09/chang-quc3a9-fue-del-buen-samaritano.pdf>

Chaparro, G., & Gallardo, Á. (2015). El pensamiento económico de los primeros economistas colombianos. Obtenido de <https://doi.org/10.17533/udea.le.n83a08>

Coba, G. (12 de Febrero de 2020). Ecuador va ganando en la relación con Estados Unidos. *Primicias EC*. Obtenido de <https://www.primicias.ec/noticias/economia/economia-comercio-estados-unidos-ecuador/#>

Coello, D. (2016). Caracterización de pequeñas y medianas empresas exportadoras. Un estudio exploratorio para el caso ecuatoriano. *Revista Empresarial*, 50-53.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). (2020). *Evaluación de los posibles efectos de un acuerdo comercial entre el Ecuador y los Estados Unidos*. Documentos de Proyecto, Santiago. Obtenido de https://www.cepal.org/sites/default/files/publication/files/46597/S2000846_es.pdf

COMTRADE, U. (19 de Mayo de 2021). *Un Comtrade Database*. Obtenido de <https://comtrade.un.org/>

Consultadora Multiplica. (2020). *Principales exportaciones hacia EEUU en porcentajes (enero-septiembre 2020)*. BCE.

Corporación Financiera Nacional. (Agosto de 2020). *Ficha Sectorial: Pesca y Elaboración y Conservación de pescados, crustaceos y moluscos*. Obtenido de https://www.cfn.fin.ec/wp-content/uploads/downloads/biblioteca/2020/ficha-sectorial-3-trimestre-2020/FS_Pesca_3T2020.pdf

Datos Macro. (2017). Obtenido de <https://datosmacro.expansion.com/pib/colombia?anio=2017>

Davalos Guevara, M. (2004). La dolarización en Ecuador: Ensayo y crisis. En M. G. Guevara, *La dolarización en Ecuador: Ensayo y crisis*.

Department of State. (s.f.). *Office of the Historian*. Recuperado el 28 de Junio de 2021, de <https://history.state.gov/countries/ecuador>

Durán, J. E. (2007). *Some considerations on the possible effects of the failure of the United States Congress to renew the ATPDEA* . Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), Santiago . Obtenido de https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/3556/S2007089_en.pdf?sequence=1&isAllowed=y

EFE, A. (8 de diciembre de 2020). *Ecuador y EE.UU. firman un Acuerdo Comercial de primera fase*. Obtenido de <https://www.efe.com/efe/usa/economia/ecuador-y-ee-uu-firman-un-acuerdo-comercial-de-primera-fase/50000106-4414163>

Ekos Negocios, c. e. (Septiembre de 2016). *EKOS*. Obtenido de <https://www.ekosnegocios.com/articulo/tema-central-ranking-pymes>

El Universo. (14 de Diciembre de 2010). Productos se encarecerán entre el 8 y 10% sin el Atpdea. *El Universo*. Obtenido de <https://www.eluniverso.com/2010/12/14/1/1356/productos-encareceran-8-10-sin-atpdea.html>

Embajada y Consulado de EE.UU. en Ecuador. (s.f.). *Embajada y Consulado de EE.UU. en Ecuador*. Recuperado el 28 de Junio de 2021, de <https://ec.usembassy.gov/es/our-relationship-es/politicas-e-historia/>

Fedexpor. (04 de Mayo de 2021). *Fedexpor*. Obtenido de <https://www.fedexpor.com/el-acuerdo-comercial-de-primera-fase-con-estados-unidos-y-el-inicio-de-una-negociacion-bilateral/>

Gaytán, R. T. (2005). *Teorías del Comercio Internacional Siglo XXI*. Obtenido de <https://books.google.com.ec/books?hl=es&lr=&id=vWAEfcJWwqwC&oi=fnd&pg=PA7&dq=comercio+internacional&ots=f0kOXkifE1&sig=RUY>

RjxnnH0NqqNrKD90hkGel_U&redir_esc=y#v=onepage&q=comercio
%20internacional&f=false

Gestión Digital. (27 de Diciembre de 2020). *Gestión Digital*. Recuperado el 28 de 06 de 2021, de <https://www.revistagestion.ec/economia-y-finanzas-analisis/mientras-la-balanza-comercial-con-eeuu-se-fortalece-el-acuerdo-no>

Gibbs, M. (junio de 2007). Política Comercial. *DEPARTAMENTO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y SOCIALES*, 96. Obtenido de https://esa.un.org/techcoop/documents/trade_spanish.pdf

Giraldo Olmedo Vargas, F. J. (2007). *El TLC Colombia-Estados Unidos*. Universidad UTPC de Colombia del Grupo de investigación sobre Pobreza y Desarrollo en América Latina.

GÓMEZ BERNAL, J. (2016). *EFFECTOS DE LA GLOBALIZACIÓN EN PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS (PYMES)*. Bogotá. Obtenido de <https://repository.unimilitar.edu.co/bitstream/handle/10654/14498/GomezBernalJorgeAlexander2016.pdf;jsessionid=235985F02DB5F01B62B1D8AE26E0F1CA?sequence=1>

Gracia, M. (enero-abril de 2009). La Nueva Teoría del Comercio Internacional en la posmodernización de la economía global. 13, 4. Obtenido de https://www.utm.mx/edi_anteriores/temas037/E3-.pdf

Guapatín, C. (2003). Observatorio PYME: Compilación estadística para 12 países de la Región. 35. Obtenido de <https://publications.iadb.org/publications/spanish/document/Observatorio-MIPYME-Compilaci%C3%B3n-estad%C3%ADstica-para-12-pa%C3%ADses-de-la-Regi%C3%B3n.pdf>

Harvey, M., & Wendel, C. (2006). *SME Scoring: Key Initiatives, Opportunities and Issues*. Boletín World Bank. Obtenido de <http://documents.worldbank.org/curated/en/2006/03/7448039/sme-credit-scoring-keyinitiatives-opportunities-issues>

- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, P. (2014). *Metodología de la Investigación*. (I. E. S.A., Trad.) México : Mc Graw Hill Education. Obtenido de <http://observatorio.epacartagena.gov.co/wp-content/uploads/2017/08/metodologia-de-la-investigacion-sexta-edicion.compressed.pdf>
- Huerta González , A. (enero-abril de 2007). Los tratados de libre comercio impulsados por Estados Unidos en América Latina y la profundización del subdesarrollo. 32. Obtenido de <http://www.scielo.org.mx/pdf/cya/n221/n221a2.pdf>
- (INEC), I. N. (2012). *Clasificación Nacional de Actividades Económicas CIIU*.
- Hurtado, G. U. (2012). *La Ley de Preferencias Comerciales Andinas y Erradicación de la Droga –ATPDEA, una renovación importante o innecesaria para el Ecuador*. Quito. Obtenido de <https://repositorio.uide.edu.ec/handle/37000/434>
- Instituto Nacional de Estadística y Censos. (2016). *Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo*. Obtenido de https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/EMPLEO/2016/Marzo-2016/Presentacion%20Empleo_0316.pdf
- Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC). (7 de 06 de 2020). *Visualizador de Estadísticas Empresariales*. Obtenido de <https://public.tableau.com/app/profile/instituto.nacional.de.estad.stica.y.censos.inec./viz/VisualizadordedeEstadisticasEmpresariales/Dportada>
- International Trade Centre, I. (25 de Mayo de 2021). *Trade Map*. Obtenido de <https://www.trademap.org/Index.aspx?nvpm=3%7c%7c%7c%7c%7c%7c%7c%7c%7c%7c%7c%7c%7c%7c%7c%7c>
- Karen Lucero. (27 de Diciembre de 2020). *Revista Gestión* . Obtenido de <https://www.revistagestion.ec/economia-y-finanzas-analisis/mientras-la-balanza-comercial-con-eeuu-se-fortalece-el-acuerdo-no>
- Kirk Ron Ambassador. (2010). *Fifth Report To The Congress On The Operation of The Andean Trade Preference Act As Amende*. Office of

the United States Trade Representative. Obtenido de
<https://ustr.gov/sites/default/files/USTR%202010%20ATPA%20Report.pdf>

Kosacoff, B., & Lopez, A. (2007). Cambios organizacionales y tecnologicos en las Pequeñas y Medianas Empresas (PyMEs) Repensando el estilo de desarrollo argentino. *Observatorio Iberoamericano del Desarrollo Local y la Economía Social*.

LOCPM. (2016). *Capitulo II Regimen de regulacion y control Seccion I Articulo 5*. Quito, Ecaudor: Asamblea Nacional.

Loor Zambrano, H., Ureta Santana, D., Rodríguez Arrieta, G., & Cano Lara, E. (04 de Agosto de 2018). ANÁLISIS DEL CONTEXTO SOCIO-ECONÓMICO, COMERCIAL, FINANCIERO E INTERNACIONAL DE LAS PYMES ECUATORIANAS. *Revista Científica ECOCIENCIA*, 5(4), 21. Obtenido de
<http://ecociencia.ecotec.edu.ec/upload/php/files/agosto18/04.pdf>

Madura, J. (2009). *Admnistracion Financiera Internacional*. Mexico DF: Cegage Learning Editores.

Martín Pereyra , D. (Marzo de 2015). Librecomercio vs Proteccionismo: un debate desde la teoría del comercio internacional. *Revista RiHumSo*, 24. Obtenido de
<https://rihumso.unlam.edu.ar/index.php/humanidades/article/view/70/109>

Mincomercio. (2006a). *TLC Principales logros* . Obtenido de
<http://www.mincomercio.gov.co/vbecontent/Documentos/>

Ministerio de Comercio Exterior e Inversiones. (2018). Obtenido de
<http://www.comercioexterior.gob.ec/acuerdos-comerciales-3/>

Ministerio de Comercio Exterior. (2017). *El SGP de los Estados Unidos: Relevancia para el Ecuador*. Ministerio de Comercio Exterior.

- Morfin, A. (2015). Garantía y apoyo al comercio exterior de las pymes en América Latina. *Revista Empresarial*, 9.
- Office of the Press Secretary. (23 de Marzo de 2002). *The White House*. Obtenido de <https://georgewbush-whitehouse.archives.gov/news/releases/2002/03/20020323-9.es.html>
- Orlandi , P. (2006). Las Pymes y su rol en el Comercio Internacional. *White Paper Series*, 15. Obtenido de https://www.palermo.edu/economicas/pdf_economicas/cedex/investigacion/pyme_com_internacionall.pdf
- Orozco, M. (20 de Noviembre de 2020). ¿Qué implicó el TLC con EE.UU. para Colombia y Perú? Dos voceros de los empresarios hacen un balance. Obtenido de <https://www.elcomercio.com/actualidad/negocios/tlc-eeuu-colombia-peru-ecuador.html>
- Orozco, M. (20 de Noviembre de 2020). *El Comercio*. Obtenido de <https://www.elcomercio.com/actualidad/negocios/tlc-eeuu-colombia-peru-ecuador.html>
- Orrantia Ceballos, A. X. (2013). *“El Comercio Internacional entre Ecuador y Estados Unidos, y su influencia sobre la Opinión Pública de los Ecuatorianos hacia Estados Unidos”*. Guayaquil. Obtenido de <http://200.31.31.137:8080/bitstream/ucasagrande/322/1/TESIS561ORRc.pdf>
- ORTIZ, A., Quiñonez, D., & Sanchez, S. (2018). *VENTAJAS Y DESVENTAJAS DEL TRATADO DE LIBRE COMERCIO ENTRE COLOMBIA Y ESTADOS UNIDOS*. Cali. Obtenido de https://repository.ucc.edu.co/bitstream/20.500.12494/5455/1/2018_ventajas_desventajas_tratado.pdf
- PLAZA, S. E. (Abril de 2012). *ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LA NO RENOVACIÓN DEL ATPDEA PARA EL ECUADOR*. Obtenido de <http://repositorio.uees.edu.ec/bitstream/123456789/1349/1/AN%C3%8>

1LISIS%20DEL%20IMPACTO%20DE%20LA%20NO%20RENOVACI
%C3%93N%20DEL%20ATPDEA%20PARA%20EL%20ECUADOR.pdf
f

- Posada, C. (20 de Noviembre de 2020). *El Comercio*. Obtenido de <https://www.elcomercio.com/actualidad/negocios/tlc-eeuu-colombia-peru-ecuador.html>
- Quiñonez Riofrío, P. (9 de Abril de 2018). ¿Qué representaría para Ecuador la firma de un TLC con Estados Unidos? *Celag*. Obtenido de <https://www.celag.org/que-representaria-para-ecuador-la-firma-de-un-tlc-con-estados-unidos/>
- Revista Ekos. (2016). Especial Pymes. *Ekos*, 44-46.
- Reyes, F. d. (2018). *Las pymes y su contribución en el Producto Interno Bruto (PIB) no petrolero del Ecuador Periodo: 2014-2017*. Guayaquil.
- Rubio, L. (Abril de 2008). EL IMPACTO DE LAS ATPDEA EN LA AGENDA COMERCIAL DE POLITICA EXTERIOR DEL ECUADOR. 139. Obtenido de <https://repositorio.flacsoandes.edu.ec/bitstream/10469/483/3/TFLACS O-MLRR2008.pdf>
- Saavedra García, M. (Enero de 2007). Caracterización e importancia de las PYMES en Latinoamérica: Un estudio comparativo. *Actualidad Contable Faces*, 15. Obtenido de <file:///C:/Users/Angie/Downloads/1.4.77Caracterizacioneimportanciade lasMIPYME.pdf>
- Saavedra García, M. (2012). Una propuesta para la determinación de la competitividad en la pyme latinoamericana. *Pensamiento & Gestión*, 93.124. Obtenido de http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1657-62762012000200005&lng=en&tlng=es.
- Serrano, D., & Astudillo, G. (08 de Febrero de 2018). Ecuador relanza su agenda comercial con Estados Unidos. *El Comercio*. Obtenido de

<http://www.elcomercio.com/actualidad/ecuador-relanza-agendacomercial-eeuu-negocios.html>

SRI. (2017). *Servicio de Rentas Internas* . Obtenido de <https://www.sri.gob.ec>

Steinberg, F. (2000). *La nueva teoría del comercio internacional y la política comercial estratégica*. Madrid, España : eumed.net. doi:84-688-9697-7

The New York Times. (6 de Septiembre de 1989). *Text of President's Speech on National Drug Control Strategy*. Obtenido de <https://www.nytimes.com/1989/09/06/us/text-of-president-s-speech-on-national-drug-control-strategy.html>

Turmo Garuaz , J. (5 al 18 de Junio de 2006). La política comercial y el comercio internacional. *Boletín Económico de ICE*, 16. Obtenido de https://www.researchgate.net/profile/Joaquin-Turmo-Garuz/publication/28119780_La_politica_comercial_y_el_comercio_internacional/links/551278170cf20bfdad515689/La-politica-comercial-y-el-comercio-internacional.pdf

U.S. Customs and Border Protection. (2011). *ATPA/ATPDEA Extended with Retroactivity, Instructions for the Trade Community*. Obtenido de <https://content.govdelivery.com/accounts/USDHSCBP/bulletins/175248>

Villalobos, H. (2013). *Modelos Arma y método Box & Jenkins*. Santa Maria. Obtenido de https://www.researchgate.net/profile/Aldo-Fournies/publication/274961095_Modelos_ARMA_y_Box_and_Jenkins/links/552d953e0cf29b22c9c4f7a0/Modelos-ARMA-y-Box-and-Jenkins.pdf

Williamson, J. (2000). "What Should the World Bank think about the Washington Consensus. *World Bank Research Observer*, 32.

Yance Carvajal Carlos, S. (2017). *La importancia de las Pymes en el Ecuador* . Revista Observatorio de la Economía Latinoamericana.

Zumba, L. (2019). Perú y Estados Unidos duplican su comercio. *Expreso* , 1.

Anexos

Anexo 1 : Empresas del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil.

EXPEDIENTE	RUC	NOMBRE COMPAÑÍA
22922	0990309345001	A.B.C. (ALETAS BUCHES Y CONCHAS) C.A.
19197	0990485984001	A.P.A.S.A. ARMADORES PESQUEROS ASOCIADOS SA
80481	0991432469001	ACEVEDOP S.A.
104463	0992168633001	ACEXPORT S.A.
305824	0993007722001	ACTIVIDADES PESQUERAS ACPESCA S.A.
124823	0992481978001	ACTORCORP S.A.
41046	0990666288001	ACUACAMARON SA
40415	0990612285001	ACUACULTIVOS SA
23131	0990309809001	ACUACULTURA DEL GUAYAS CIA LTDA
100741	0992157593001	ACUACULTURA LA ESPERANZA S.A. ACUAESPERANZA
27381		ACUARIO TROPICAL TALMAJA C.LTDA.
109415	0992269529001	ACUARIOS FLUMAR DEL ECUADOR S.A.
182646	0992889810001	ACUICOLA & ASOCIADOS ACUIASO S.A.
705377	0992947373001	ACUICOLA DIMAR ACUIDIMAR S.A.
180589	0992878398001	ACUICORPSA S.A.
40722	0990639132001	ADAMAR SA
300625	0992903813001	ADMINISTRADORA PESQUERA VLT ADPESVLT S.A.
2934	0900000000034	ADRIA COMPANIA ECUATORIANA DE PESCA SA
109948	0992272376001	AFGAN S.A.
59544	0991120785001	AGRICOLA DE LOS MARES SOCIEDAD ANONIMA AGRIMARES
41886	0990668310001	AGRICOLA E INDUSTRIAL FOLIDOLE S.A.
40621	0990632839001	AGRICOLA EL TUCAN SA
19849	0990571171001	AGRICOLA INDUSTRIAL AGRINPACA DEL PACIFICO CA
40357	0990614644001	AGRO INDUSTRIAL PESQUERA CURIO SA
40455	0990622256001	AGRO INDUSTRIAL PESQUERA GEMINA SA
41087	0990668647001	AGRO INDUSTRIAL PESQUERA LAM SA
41627	0990706611001	AGRO INDUSTRIAL PESQUERA MANGLECITO SA
40448	0990621721001	AGRO INDUSTRIAL PESQUERA MANZUR SA
40356	0990614652001	AGRO INDUSTRIAL PESQUERA NOBELIO SA
41537	0990706603001	AGRO INDUSTRIAL PESQUERA SOLSA SA
62666	0992682272001	AGROBUILDING S.A.
65650	0991177094001	AGROPENINSULA S.A.
106500	0992221828001	AGROTEKA S.A.
58463	0991087443001	AGUALAB, AGUAYO LABORATORIOS S.A.
101685	0992160276001	AGUAS DEL PACIFICO S.A. AGUAPAC
105874	0992214791001	ALBACORA ECUADOR ALBEC S.A.
42698	0990773025001	ALFA MARINA SA ALFAMARISA

106367	0992219807001	ALFARICORP S.A.
59045	0991099107001	ALGANSA, ALGAS NACIONALES S.A.
65803	0991184511001	ALIAVIS S.A.
305956	0993010480001	ALIMENTOS DEL PACIFICO ALIDEPA S.A.
58192	0991062009001	ALMANGLAR S.A.
29411	0991397752001	ALRA EXPORT CIA. LTDA.
67387	0991248269001	ALTADDELTA S.A.
180656	0992876875001	AM - SOUTH INC SOUTHINCSA S.A.
9104	0990323720001	AMERICANA DE PESCA ARMAPESCA CA
101068	0992127473001	ANAKIN S.A.
101585	0992163208001	ANASQUE S.A.
63486	0992687681001	ANDIWORK S.A.
109805	0992272597001	ANDRIOLA S.A.
705899	0992953225001	ANJOCOSO S.A.
60652	0992668814001	ANJOKELE S.A.
68388	0991259147001	ANPIDO S.A. (ANPIDOSA)
71942	0991315446001	ANROMALU S.A.
67076	0991244662001	AQUACULTIVOS NO TRADICIONALES AQUANOTRA S.A.
19713	0990556598001	AQUACULTURA DEL LITORAL AQUALIT SA
714444	0993053643001	AQUAGROW DEL ECUADOR AQUAGROWEC C.LTDA.
33615	0190335321001	AQUALIMENTOS S.A.
100955	0992123982001	AQUANET S.A.
42164	0990742057001	AQUARIOSA PISCIFACTORIAS SA
43831	0990662282001	AQUARON SA
84026	0991477764001	AQUASOTO S.A.
83153	0991468137001	ARCLE S.A.
42306	0990821968001	ARENAPESCA SA
42674	0990766010001	ARMAGUSA ARMADORES DEL GUAYAS SA
55856	0990948267001	ARMALISA ARMADORES DEL LITORAL S.A.
56689	0990980373001	AROPIN S.A.
110055		ASESORIA DE CAMARONERAS NEPHTYS S.A. NEPHTYSA
320498		ASOCIACION DE JUBILADOS PESQUEROS- ASOJUPE S.A.S.
73981	0900000000361	ASTERIAS DEL MAR ASTEMAR S.A.
117683	0992383488001	ATIABI S.A.
5131		ATUNERA DEL ECUADOR ATUNESA SA
718316	0993114588001	ATUNERA PEDRO BEJARANO PROATUNERA S.A.
79791	0991425225001	ATUNEROS DEL SUR S.A. ATUNSUR
56407	0990927847001	AUROFRAN S.A
78994	0991415645001	BALLESOL S.A.
66704	0991231110001	BANAPENINSULA S.A.
117950	0992389419001	BANGHI DEL ECUADOR S.A.
103114	0992149906001	BARAFISH S.A.
72990	0991324445001	BATICEL S.A.

304151	0992973706001	BCI S.A.
105512	0992213663001	BEATLURES S.A.
181809	0992883308001	BEAUTYFISH S.A.
181557	0992883839001	BENGIANIX S.A.
79051	0991416269001	BERTLITZ S.A.
301633	0992920610001	BESTSEAFOOD S.A.
109190	0992261625001	BIOCULTIVOS ROMAGE S.A.
41386	0990684871001	BIOLIT SA
42153	0990724121001	BIORICO SA
104107	0992178515001	BIOSEARCH BIOLOGIA E INVESTIGACION S.A.
717240	0993092231001	BIOTECNOLOGIA MOLECULAR MARINA BIOTECNOMAR S.A.
69891	0991283358001	BONDELMAR C.A.
124680	0992479310001	BOSCOMAR S.A.
72757	0991324151001	BRANFIT S.A.
99146	0991521240001	BRANKETI S.A.
67074	0991243887001	BRAVOMAR C.A.
132943	0992601744001	BREKIMPORT S.A.
119279	0992405791001	BUENMAR S.A.
43389	0990809569001	BUPEA BUQUES DE PESCA SA
107970	0992243465001	BUXMAR S.A.
84907	0991514198001	BUZZMAR S.A.
68153	0991259066001	CADICAR S.A.
41635	0990706638001	CAMAGRESA CAMARONES ALEGRES SA
43951	0900000000578	CAMALEON SOCIEDAD ANONIMA
69916	0991284001001	CAMANORTE, CAMARONERA DEL NORTE S.A.
41013	0990664889001	CAMARON CONTINENTAL SA CAMACON
56974	0991003053001	CAMARONERA ACUMBE C.A.
55228	0990911037001	CAMARONERA AGRICOLA Y FORESTAL DEL LITORAL (LITORAGRO) S.A
40601	0990633754001	CAMARONERA CANANDE SA
43816	0990668396001	CAMARONERA CARVALLO SA
181366	1291752493001	CAMARONERA CODEMA S.A. CAMCODEMA
55628	0990938563001	CAMARONERA CONGOLELE S.A.
41809	0990714150001	CAMARONERA DEL CABO CABOMAR SA
136500	0992652071001	CAMARONERA DEL MAR CADEMARSA S.A.
69498	0991273824001	CAMARONERA DEL PACIFICO CAMADELPA S.A.
40020	0990584516001	CAMARONERA DEL SUR CAMSUR SA
41143	0990668361001	CAMARONERA HATIEN SA
56606	0990984441001	CAMARONERA JANGON S.A.
55132	0990904308001	CAMARONERA JUNQUILLAL S.A.
41007	0990664498001	CAMARONERA KAYDIE SA
69992	0991285555001	CAMARONERA L & M S.A. CALUMOSA
43956	0990836140001	CAMARONERA LOREN BRISCO LOBRIS SA
40105	0990592136001	CAMARONERA MAR ROJO SA

40671	0990638330001	CAMARONERA MIL CAMIL CA
19722	0990557675001	CAMARONERA NACIONAL CAMANAC SA
41118	0990675430001	CAMARONERA NENUFAR SA
28988	0991333525001	CAMARONERA PRODUCTO DEL MAR CAMPROD DEL MAR COMPANIA LIMIT
40197	0900000000585	CAMARONERA QUINONEZ SUR SA
41130	0990668337001	CAMARONERA RIO GUAYAS SA
9076	0990323100001	CAMARONERA SANTA CLARA CA
41144	0990668418001	CAMARONERA VILLADRI SA
41205	0990675988001	CAMARONERA Y PESQUERA BORA-BORA SA
133015	0992595272001	CAMARONERA Z-1 S.A.
42045	0990722838001	CAMARONES DE AGUA LIMPIA AGUALIMPIA SOCIEDAD ANONIMA
75352	0991360158001	CAMARONES DEL HOGAR S.A. OGARONES
40881	0990650039001	CAMARONES DEL MAR COBUS SA
25097	0990550263001	CAMARONES DEL SALADO CAMARONESA C LTDA
100327	0992133597001	CAMARONES GRANDES CAMAGRAN S.A.
41666	0990703507001	CAMARONES NUTRITIVOS CANUSA SA
26018	0990672601001	CAMARONES PUNENOS C LTDA CAMPUN
19493	0990553793001	CAMARONES Y LANGOSTINOS DEL MAR CALADEMAR SA
56993	0990991022001	CAMARONES Y LANGOSTINOS GRANDES CALANGRAN SOCIEDAD ANONIMA
41371	0990687560001	CAMASINUE SA
43743	0990829128001	CAMATOR CA
708257	0992978996001	CAMATORVI S.A.
56401	0990954240001	CAMCAMSA S.A.
322774	0993322504001	CAMPFISH S.A.
40103	0990591423001	CAMSANTANA SA
102938	0992176431001	CANULSA S.A.
100238	0992133112001	CAPASUR S.A.
167932	0992803355001	CARBONES & MAR MARCARBO S.A.
46344	1790927865001	CARIPAC CARIBE PACIFICO S.A.
177886	0992861754001	CARLUGUER S.A.
147549		CARRIBAIID S.A.
116617	0992367105001	CARTILACORP S.A.
74351	0991347852001	CASTELMA S.A.
101317	0992129050001	CEBRUL S.A.
71723	0991310460001	CENTROEXPORT S.A.
107819	0992244631001	CHANDUY CENTRO DE COMERCIALIZACION DE LA PESCA S.A. "CHACOPESA"
732014	0993282405001	CHANG-SHENG S.A.S.
113634	0992326174001	CHEMIUMCORP S.A.
123112	0992457368001	CITYWORK S.A.
66872	0991234071001	CLOUSTON SOCIEDAD ANONIMA
118899	0992400242001	COASTSERVICES S.A.
44976	0990891753001	COMERCIAL E INDUSTRIAL BUTYL S.A
44024	0990837317001	COMERCIAL INDUSTRIAL Y AGRICOLA BESTEK SA
98923	0991520007001	COMERCIAL INTERMARISCO S.A.

26618	0990781605001	COMERCIAL PESQUERA GLOMAVICOL C LTDA
307540	0993038369001	COMERCIALIZADORA BETTYCORP & CAM BBSD C.L.
42131	0990734852001	COMERCIALIZADORA ECUATORIANA DE FRUTOS DEL MAR SA CEFRUMSA
300733	0992902639001	COMERCIALIZADORA SUNFISH FOOD SUNFISHFOOD S.A.
143766	1391816871001	COMERCIALIZADORA VANNAMEY S.A. COMVANNAMEY
21841	0900000000958	COMPANIA ATAINCA LTDA
41051	0990693838001	COMPANIA BIO-AGRICOLA DEL PACIFICO COBIOLPA SA
3016	0990025061001	COMPANIA DISTRIBUIDORA NACIONAL SA CODINASA
71484	0991305084001	COMPANIA INDUSTRIAL PIGMAR S.A.
43728	0990825742001	COMPANIA MARINA PACIFICFOODS SA
2185	0900000001115	COMPANIA NACIONAL DE PESCA CA
40078	0990592977001	COMPANIA PESQUERA COMPESTEROS SA
19808	0990573638001	COMPANIA PESQUERA EL LIMBO COPESLI SA
4387	0990093636001	COMPANIA PESQUERA INTEGRAL DEL ECUADOR CA INPESCA
75199	0991352678001	COMPANIA PESQUERA LE MER S.A.
69077		COMPANIA TUNAPESCA S.A.
123679	0992466693001	COMPAÑIA DE CONSERVAS DEL ECUADOR CONVASEC S.A.
29425	0991465952001	COMPAÑIA DEL NORTE C. LTDA. COMDENOR
123680	0992466685001	COMPAÑIA ECUATORIANA DE ATUN COMATUNSA S.A.
149592	0992777400001	COMPAÑIA IMPORTACION & EXPORTACION FISH ECUADOR S.A. COIMEXFIS
303437	0992960523001	COMPAÑIA JIREH TRADING JITRAD S.A.
99904	0992102179001	COMSECUSA, COMPAÑIA DE SERVICIOS ECUATORIANOS S.A.
41570	0990700710001	CONDEMAR SA
117387	0992379065001	CONPIGENSA S.A.
129737	0992575808001	CONSATUN CONSERVAS DE SARDINAS Y ATUN S.A.
129594	0992546751001	CONSERVERA NACIONAL DE PESCADO S.A. NAPECONSA
731865	0993297984001	CONSORCIO ECUATORIANO MUZA ECUAMUZA S.A.S.
22586	0990037612001	CONSORCIO PESQUERO MARMESA CIA LTDA
79943	0991426876001	CONSTRUCCIONES MULTIPLES, CONSMUL S.A.
141753	0992730218001	CONTORTO S.A.
124131		CONTROLTRADE S.A.
23013	0990595534001	CORATUN, CORPORACION ATUNERA DEL PACIFICO S.A.
66218	0991198393001	CORPORACION CORPOTOD S.A.
136499	0992652020001	CORPORACION DE PESCA, MAR Y AGRO CORPYMAR S.A.
43390	0990810583001	CORPORACION DEL MAR CORPOMAR SA
79094	0991417125001	CORPORACION EMPRESARIAL, ANDRADE ARTEAGA S.A.
3226	0990026114001	CORPORACION PESQUERA ECUATORIANA SA COPESA
19109	0990481318001	COSECHAS MARINAS COSEMAR CA
135855		COSTADALGI S.A.
9840	0990389306001	COSTAMAR SA
74637	0991351388001	COSTASUR S.A.
55216	0990909091001	COTECOINSA S.A.
75349	0991351116001	COURTNEYFARM S.A.

100586	0992122730001	CRABMEAT HOUSE S.A.
118618	0992396083001	CREIKO S.A.
28206	0991185119001	CRIA Y VENTA DE CAMARONES Y LANGOSTINOS CRIVENLAN COMPANIA LIM
66062	0991176934001	CRIADEROS BIOACUATICOS DEL MAR S.A CRIBALMAR
66123	0991194746001	CRIAMARINA S.A.
84551	0991510338001	CRIMAXI S.A.
72723	0991323236001	CRUSTACEOS EXPORTABLES S.A. CRUSEXPORT
42691	0990914761001	CRUSTACEOS MARINOS Y EXPORTABLES SA CRUMAEXSA
43825	0990662266001	CULTICAMARA SA
58084	0991068686001	CULTIVO DE CRUSTACEOS CULTICRUZ S.A.
41449	0990707901001	CULTIVO Y COMERCIALIZACION DE MARISCOS SA CULCOSA
98838	0991518835001	CUPERCORP S.A.
72871	0991324208001	DECORACIONES ESPANOLAS, DECOESPANA S.A.
705593	0992954256001	DEEPBLUE SEAFOOD ECUADOR DBSF S.A.
132667	0992590394001	DEL BOSQUE FRUIT S.A. BOSFRUIT
107969	0992243457001	DENEX S.A.
178298	0992864389001	DEOSTORIA S.A.
3402	0990126828001	DEPORTIVA ISLA DE LA PLATA SA
147818	0992767618001	DERCORMUN S.A.
9814	0990385602001	DESARROLLO INDUSTRIAL MONDRAGON CA
56862	0990996156001	DESCARGA MARITIMA S.A. DESCAMAR
59888	0991162372001	DIFERENTES ESPECIES BIOACUATICAS S.A. DIEBIOSA
130169	0992556056001	DIMAWORK S.A.
122008	0992448474001	DIPROEM S.A.
71568	0991309012001	DISCORPEN S.A.
133606	0992604131001	DISTERPEZMAR S.A.
175924	0992856211001	DISTRIBUIDORA DE MARISCOS NEPTUNUS S.A.
130986	0992566302001	DISTRIEXPORTO S.A.
132458	0992587717001	DISTRIPACIFIC S.A.
67107	0991243895001	DOCMALSA S.A.
175650	0992848715001	DONGSHENG. S.A.
78366	0991408444001	EASTERN FISH ECUADOR S.A.
707153		ECUACOMMERCE S.A.
83492	0991471952001	ECUACONSTRUC S.A.
104724	0992187255001	ECUADORIAN FISH S.A. FISHE
117960	0992389761001	ECUADORIAN INTERNATIONAL SHRIMP CORPORATION S.A. ECUASHRIMP
9460	0990354073001	ECUAFLOTA SA
41048	0990665818001	ECUAFRIGO ALIMENTOS CONGELADOS CA
110798	0992285397001	ECUAGENERATION S.A.
84353	0991508201001	ECUAHONGKONG S.A.
133418	0992603658001	ECUAPESCA S.A.
128092		ECUASEAFOOD S.A.
120143	0991292365001	ECUATILAPIA S.A.
44913	0990888752001	ECUATORIANA DE MARISCOS EMARSA SOCIEDAD ANONIMA

		ECUATORIANA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS NAVIEROS (ECUASUISANSA)
42113	0990728666001	
23789	0990353107001	ECUMAR EXPLOTACION DE CULTIVOS MARINOS C LTDA
81924	0991452346001	EDIHEN S.A.
120057	0992417854001	EDUCORP S.A.
68834	0991269223001	EITCORP S.A.
56022	0990914702001	EL LAUREL S.A.
100707	0992124202001	ELECOMSA S.A.
120577	0992424915001	EMBUTIDOS LORD JOHN S.A.
56299	0990962979001	EMPACADORA DE CRUSTACEOS CRUSPACSA S.A.
55498	0990930686001	EMPACADORA DE PRODUCTOS DEL MAR MOLUSPAC S.A
105875	0992214783001	EMPACADORA DE TUNIDOS TUNAPAC S.A.
4820	0990079935001	EMPACADORA ECUATORIANA DE PRODUCTOS DEL MAR CA EPROMAR
22570	0990008019001	EMPACADORA FRIGORIFICA EL ORO FRIGORO C LTDA
19696	0990571007001	EMPACADORA STELLAMARIS ESTEMAR SA
131874	0992579617001	EMPRESA ATUNERA DEL ECUADOR S.A. EMPATECSA
3466		EMPRESA NACIONAL DE PESCA SA
20093	0990106169001	EMPRESA PESQUERA LAAD CIA LTDA (EMPLAAD)
19249	0990497087001	EMPRESA PONAT SA
59116	0991108009001	EMPRESAS CAZELAMARI C.A.
175039	0992848863001	ENERGY COMMODITIES & INVESTMENT S.A. ENERCONINVEST
4822	0900000001735	ENLATADORA TROPICAL SA ENTROSA
106048	0992211482001	ENTREG S.A.
41141	0990668299001	ESCAPESCA SA
40685	0990704511001	ESPECIES BIOACUATICAS SA ESBIOSA
80281	0991430245001	ESPECIES DE AGUA DULCE, ESADUL S.A.
41173	0990674035001	ESPECIES DE BAJAMAR BAJESPEC SA
40916	0990657017001	ESTACUA SA
68750	0991263381001	EVELPRO S.A.
118620	0992396091001	EVEMPORT S.A.
40680	0990661812001	EXCAMAR EXPORTADORA CAMARONERO MATORRILLOS CA
102489	0992143460001	EXPOMARISCO S.A.
78260	0991407499001	EXPORDEX S.A.
176165	0992852143001	EXPORFLASH S.A.
55204	0990913927001	EXPORKLORE S.A.
127669	0992520035001	EXPORSPECIAL S.A.
77672	0991436804001	EXPORT CAREN S A
68275	0991261508001	EXPORTADORA ANDINA DE COMERCIO EXPOANDINA S.A.
101573	1391708823001	EXPORTADORA BARBEPESCA S.A.
55126	0990904537001	EXPORTADORA DE CRUSTACEOS (EX-PORCRUS) S.A
707971	0992975857001	EXPORTADORA DE MARISCOS & PESCADOS EXPORTFALLU S.A.
707315		EXPORTADORA DE MARISCOS DELGADO ALVAREZ EXPORDELMAR S.A.
56562	0990951950001	EXPORTADORA DE PRODUCTOS DEL PACIFICO (EXPROPAC) S.A.

44384	0990860491001	EXPORTADORA DEL OCEANO PACIFICO OCEANPAC S. A.
67695	0991252657001	EXPORTADORA DEL PUERTO (EXPOPUERTO) S.A.
29040	0991338055001	EXPORTADORA EL VERGEL C. LTDA. EXPOVERGEL
708884	0992986557001	EXPORTADORA EXCELLENT FARMERS EXFARMERS S.A.
707625	0992971940001	EXPORTADORA PACIMARCK S.A.
701634	0992910127001	EXPORTADORA PESCA FRESCA PESCAFRESCAEXPORT S.A.
66841	0991226079001	EXPORTALEC, EXPORTADORA DE ALIMENTOS ECUATORIANOS S.A.
167811	0992800089001	EXPORTCREAR S.A.
718176		EXPORTFISH S.A.
134612	0992624418001	EXPORTILAPIA S.A.
72936	0991322663001	EXPORTPEZ S.A.
706543		EXPOSEAFOOD S.A.
706821	0992962127001	EXPOTAURA S.A.
120796	0992429860001	EXPOTUNA S.A.
67476	0991249141001	FABRICONTI S.A.
76305	0991372040001	FACTOORP S.A.
110020	0992273593001	FARIDY S.A.
72292	0991316779001	FARIMINT S.A.
112982	0992316942001	FATINE S.A.
82520	0991457976001	FAUSMAR S.A.
134028	0992617861001	FELAINI S.A.
174159	0992838337001	FIAMVELL S.A.
73864	0991334548001	FIEC S.A.
72870	0991324984001	FINANMUNDI S.A
27101	0990842213001	FINCAS MARINAS FINCAMAR C. LTDA
165953	0992788933001	FISHING VESSEL DISCOVERY S.A. FIVEDISA
717866	0993104787001	FISHTUNA S.A.
114286	0992334460001	FISIMAR S.A.
68921	0991269185001	FLAMENSA S.A.
718005	0993105015001	FLOPESBOR S.A.
68905	0991269231001	FORCORP S.A.
44468	0990864918001	FORTUMAR ECUADOR S. A.
115560	0992353295001	FRASCA S.A.
175495	0992848804001	FRASEMAJU S.A.
147893	0992767138001	FRESHSHRIMP S.A.
19591	0990551847001	FRIBALAO FRIGORIFICOS BALAO SA
19517	0990545227001	FRICMARES S.A.
147708	0992764813001	FRIGOMAR C.A.
41131	0990669899001	FRIGORIFICOS Y FRUTAS TROPICALES FRUTROSA SA
131981	0992580860001	FRITOWN S.A.
133657	0992604468001	FRUITOPS S.A.

79444	0991420584001	FRUTODIMARE S.A.
105902		FUTURINSA S.A.
124928		GABIROLSA S.A.
41014	0990662703001	GALILEA SA
72311	0991316760001	GAMAKEM S.A.
165380		GENIALMAXI S.A.
131828	0992580364001	GEVOLI S.A.
77458	0991401466001	GHIBKA S.A.
69722	0991266267001	GLORIA Y MAR S.A. GLORIMARSA
113873	0992327804001	GOCOMPANY S.A.
132604	0992589027001	GOLD SEA GOLDSE S.A.
721115	0993150673001	GOLDEN HARVEST GOLHAR S.A.
108254	0992249196001	GOLDENFISH S.A.
102361	0992133007001	GOLDENMAR S.A.
55654	0990938962001	GRAMPLACA GRANJAS MARINAS EL PLACER C.A.
74087	0991347615001	GRANEXA S.A.
77125	0900000002073	GRANJAS CAMARONERA RIPALVE S.A.
67115	0991244182001	GRANJAS MARINAS DEL LITORAL S.A. GRAMALISA
40104	0990592128001	GRANJAS MARINAS EL ROSARIO S.A. (GRAN-ERSA)
169213	0992822619001	GRIXLISENT S.A.
69003	0991269258001	GUANCORP S.A.
110660	0992283882001	GUAYATUNA S.A.
44765	0990885567001	GUAYMAS S.A
44895	0990886970001	HABONAI S.A
73229	0991393528001	HANTAMAR S.A.
61379	0992675047001	HAOEXIMP S.A.
134520	0992623624001	HARINACORP S.A.
122318	0992446757001	HARINANGEL S.A.
134687	0992625198001	HARINAS Y CONSERVAS DE PESCADO HARCONEZ S.A.
66385	0991213546001	HECTOROSA S.A.
55240	0990912106001	HERNANDEZ HIDALGO COMPANIA ANONIMA
173317	0992833750001	HIELO & CAMARÓN S.A. HIECAMSA
41905	0990717001001	HUYMAR CA
65390	0991168974001	HYUEN INTERNACIONAL (ECUADOR) S.A.
26026	0990672091001	ILANSA ISLA LANGOSTINERA S.A.
98527	0991515860001	ILSATEC C.A.
115211	0992347716001	IMATIONCORP S.A.
166315	0992805676001	IMPORTADORA ECUATORIANA DE MERCADERIAS S.A. ARPICUA
42038	0990721106001	IMPORTADORA INDUSTRIAL AGRICOLA DEL RIO MARIO SA
55815	0990571880001	INCITATU S.A.
10067	1390085768001	INCOPECA INDUSTRIA CORPORATIVA PESQUERA AMERICANA C.A.
179171	0992869038001	INDEXPMAR SOCIEDAD ANONIMA
74049	0991345205001	INDOCEANO S.A.

19125	0990488916001	INDUCAM SA
25500	0990590435001	INDUSTRIA CAMARONERA ASOCIADA I.C.A. C LTDA
305314	0992996277001	INDUSTRIA COMERCIALIZADORA PESQUERA, CAMARONERA, FER XAN XAN
66173	0990141789001	INDUSTRIA DE PRODUCTOS BIO-ACUATICOS, CRUSILARVA S.A.
4399	0990001294001	INDUSTRIA PESQUERA ECUATORIANA S.A. IPESA
55622	0990937435001	INDUSTRIA PESQUERA GALAPAGOS INGALAPAGOS S.A.
23864	0990360766001	INDUSTRIA PESQUERA LA CAPITANA C LTDA INPELACA
305816	0993007579001	INDUSTRIA PESQUERA LA PROSPERIDAD DE-FUJIAN-SHUN-FENG CIA.LTDA.
25249	0990627681001	INDUSTRIA PESQUERA PENINSULA C LTDA
43767	0990829071001	INDUSTRIA PESQUERA PROMARPASA SA
55118	0990904529001	INDUSTRIAL CAMARONERA JOHANNA (JOHA) S.A
5809	0990246513001	INDUSTRIAL MARITIMA PESQUERA IMARPECA CA
28674	0991276157001	INDUSTRIAL MASUNO C. LTDA.
21084	0990056234001	INDUSTRIAL PESQUERA COUNTRY MAR C LTDA
4425	0900000002377	INDUSTRIAL PESQUERA GALAPAGOS CA
9079	0990321248001	INDUSTRIAL PESQUERA GALUVER CA
56594	0990982031001	INDUSTRIAL PESQUERA MAR DEL SUR S.A. (INPEMAS)
703861	0992931140001	INDUSTRIAL PESQUERA POSEIDON INPESPOSA S.A.
8906	0990308470001	INDUSTRIAL PESQUERA SANTA LUCIA SA (INPELSA)
8741	0990289670001	INDUSTRIAL PESQUERA VALDIVIA SA
5838	0990325596001	INDUSTRIAL Y AGRICOLA 44 SA
22311	0990240353001	INDUSTRIAS DEL MAR SA INDEMAR
28390	0991233865001	INDUSTRIAS MARINAS LOMACRAL C.LTDA.
168843	0992807121001	INDUSTRIAS PACIFIC SEA FOOD S.A. PACSEAF
58068	0991068392001	INMOBILIARIA DADESTRE S.A.
28694	0991277625001	INMOBILIARIA DE RESPONSABILIDAD LIMITADA ELIAS I FRANCISCO ELIFRAN
19672	0990554765001	INMOBILIARIA MIREMARI SA
41405	0990692068001	INMOBILIARIA VIENTOS Y BRISAS VENTISCAS SA
103754	0992184671001	INMOTROPICAL S.A.
110454	0992283181001	INPESANDINA S.A.
707037	0992984848001	INTELPESCA S.A.
55157	0990507171001	INTERAMERICANA DE MARISCOS S.A. INTERMARSA
110734	0992283769001	INTERATUN S.A.
59612	0991159088001	INTERCORP S.A.
67391	0991248277001	INTERDELTA S.A.
139257		INTERMAYOR S.A.
40549	0990627487001	INVERPRESA INVERSIONES Y PREDIOS SA
67052	0991243909001	INVERSIONES BIOACUATICAS BIOVEST S.A.
43779	0990830827001	INVERSIONES ECUATORIANAS DE DESARROLLO INVECDDES SA
40082	0990589305001	INVERSIONES IGNACIO-MAR SA
44524	0990870187001	INVERSIONES MASATEX S. A.
40086	0990592519001	INVERSIONISTA E INMOBILIARIA ROPCA SA
68532	0991262261001	INVESTAL S.A.
134051	0992618809001	IQUIKE S.A.
43879	0990661944001	IRMAR SA
141194		ISLA CAMARON S.A. SHRIMPISLAND
175235	0992846224001	JELLYFISH S.A.

724470	0993216631001	JEZDIMIR-FERNANDEZ S.A.
135627		JHN NATURAL PRODUCTS LLC S.A.
718099	0993108375001	JISECOMTRADE S.A.
57176	0991014292001	JOLLY S.A.
67580	0991250433001	JOPOGRAN S.A.
72627	0991324259001	JORDICORP S.A.
78918	0991414916001	KALOMAR S.A.
132643	0992593148001	KALONISA S.A.
56619	0990984794001	KAMARONERA S.A. (KAMACLUSA)
128054	0992525827001	KEMPES S.A.
79013	0991415904001	KEYMART S.A.
82492	0991458018001	LA BODEGA DEL MAR BOMAR S.A.
43511	0990813280001	LABORATORIOS DE LARVAS LABOLAR SA
67718	0991251936001	LABORATORIOS DE NAUPLIOS Y LARVAS S.A. JASIMAR
59134	0991112278001	LABORATORIOS LUOS S.A.
55310	0990917736001	LACOMARCA S.A
74241	0900000002902	LANGOSA S.A.
74324	0991344055001	LANGOSTA DEL PACIFICO S.A. LAGOSPASA
80299	0991430288001	LANGOSTAS DE RIO, LANGORIO S.A.
74224	0991337644001	LANGOSTAS DEL PACIFICO LANPACIFIC S A
74800	0991363416001	LANGOSTERA ECOLOGICA VILMER S.A.
4888	1790312577001	LANGOSTINERA SA
41887	0990668345001	LANGOSTINOS ARENDAL SA
40983	0990662827001	LANGOSTINOS DEL ECUADOR (LANECUADOR) S.A.
23620	0990337950001	LANGOSTINOS DEL GOLFO C LTDA LANGOLF
58664	0991078614001	LANGOSTINOS DEL PUERTO BELLO LANDELSA SOCIEDAD ANONIMA
58616	0900000002907	LANGOSTINOS DEL PUERTO MARITIMO LAPUMA SOCIEDAD ANONIMA
106427	0992222107001	LANGOTECH S.A.
23742	0990339198001	LANGUA LANGOSTINERA GUAYAS S.A.
134032		LARVABRUJA S.A.
101727	0992138912001	LARVAEXPORT S.A.
57467	0991026517001	LARVAS ACUATICAS JAFAL S.A.
105260	0992209755001	LAUJANY S.A.
116810	0992371080001	LEKSA S.A.
101044	0992126272001	LERIVASA S.A.
79008	0991415793001	LEVITT S.A.
70009	0991285377001	LIBANOMAR S.A.
64877	0992818832001	LIDERFACTORY S.A.
69873	0991285563001	LIFINSA S.A.
120837	0992426667001	LILIBY S.A.
104992	0992191694001	LIMAGLOBAL S.A.
65996	0991192387001	LINSELCA S.A.
67563	0991250468001	LIROCAM S.A.
41705	0990711380001	LISTRA SA
63566		LIZANOCORP S.A.
136277	0992647736001	LOGISTIKOM S.A. MATERIAS PRIMAS
120331	0992419911001	LOOKCAM S.A.
105903	0991340882001	LUGISI S.A.

9430	0990348685001	LUIS IVAN CA
118406	0992392754001	MABARA S.A.
118660	0992396652001	MACARSANCORP S.A.
67493	0991249184001	MACROVENT S.A.
67502	0991249656001	MAERCO S.A.
124337		MAKSALICORP S.A.
69701	0991280715001	MALETI C.A.
109931	0992119772001	MALTEN S.A.
103740	0992183276001	MANTAMAR C. LTDA.
122444	0992447907001	MANYTECH S.A.
76607	0990560420001	MAR DEL AUSTRO C.A. (MARDACA)
20537	0990184666001	MAR Y PESCA CIA LTDA
41100	0990667748001	MARCOSTA SA
41003	0990663734001	MARESPEC ESPECIES DE LA MAREA SA
40756	0990646201001	MARICULTURA DEL GUAYAS MARICUASA SA
40689	0990638454001	MARICULTURA DEL SOL MARDELSOL SA
164960	0992887419001	MARINA FISH S.A. MARINFISHSA
135534	0992637145001	MARISCADORA DEL PUERTO MARISPORT S.A.
19792	0991303588001	MARISCOL MARISCOS RICOS SA
41176	0990674078001	MARISCOS CHUPADORES CHUPAMAR SA
42046	0990723400001	MARISCOS CIELO Y MANGLAR MACIMAN SA
41880	0990716927001	MARISCOS DE SOL Y AGUA MADEAGUA SOCIEDAD ANONIMA
41629	0990707022001	MARISCOS DEL OCEANO PACIFICO MADELO SA
24740	0990491771001	MARISCOS DEL PACIFICO MARPAC C LTDA
42436	0990755191001	MARISCOS PLANTON SA
724474	0993212253001	MARISCOS TROPICALES PELAGICOS Y ATUNES MATROPASA S.A.
41326	0990686173001	MARISCOS Y LARVAS SA MARISLARSA
44541	0990870918001	MARISEC MARISCOS ECUATORIANOS C. A.
29325	0991422501001	MARISQUERIA COMERCIALIZACION Y REFRIGERACION FRESCAMARINA CIA.
28570	0991262504001	MARISQUERIA, DISTRIBUCION Y REFRIGERACION EXMARISQUER CIA.LTDA.
83201	0991468676001	MARITSUR S.A.
121292	0992433671001	MARTROSE S.A.
23718		MASTURIN C LTDA
76700	0991379444001	MATAROSA S.A.
77526	0991393544001	MEGAGERENCIA S.A.
81955	0991422994001	MEGALATINA S.A.
68164	0991259805001	MEGAOCEAN C.A.
120838	0992426632001	MELYNCAR S.A.
28662	0991275959001	MERCADEO MARINO ESMOVI C. LTDA.
68550	0991263357001	MERCANTIL BRIZ S.A. BRIMERSA
126611	0992506059001	MERKYMAR S.A.
133702	0992605820001	MEROLA S.A.
104811	0992204036001	MICLERSA S.A.
77885	0991394346001	MIRFISH S.A.
725994	0993229679001	MISORSA S.A.
68268	0991261095001	MISTER PEZ MIRPEZ S.A.
55222	0990913404001	MONTARCO S.A

719698	0993128570001	MONTEBRISACORP S.A.
120374	0992420405001	MOSADA S.A.
40981	0990640068001	MRX 4 CA
137180		MULTIMARISCOS S.A.
69635	0991279873001	MUNDIOFERTAS S.A.
83320	0991470042001	NACELLE S.A.
119678	0992410620001	NAIXENT S.A.
101926	0992138203001	NANCORO S.A.
27954	0991093176001	NEGOCIOS DEL MAR, NEGOMAR C.A.
107786	0992241136001	NEGOCIOS DEL PACIFICO, NEPAC S.A.
22024	0990175233001	NEPTUNO C LTDA
62114	0992679611001	NINPAC S.A. NEGOCIOS INTERNACIONALES DEL PACIFICO
19997	0990581657001	NORAMAC SA
5961	0990652910001	NOREPESCA CA
177018	0992856688001	NOVAKALID S. A.
70730	0991295038001	NOVATUN S.A.
718294	0993147559001	NUEVAGESTION S.A.
114262	0992333855001	NUEVO HORIZONTE NUEHO S.A.
66637	0991233660001	NUTRIPRODUC S.A.
180474	0992875909001	OCEANDELIGHT S.A.
303607	0992963816001	OCEANEXPORTERS S.A.
176169	0992852151001	OCEANIKITSA S.A.
170261	0992815701001	OCEANIMAXSA S.A.
147081	0992761318001	OCEANIMIL S.A.
165781	0992787112001	OCEANSIGMA S.A.
165399	0992784261001	OCEANSPRINGSA S.A.
703010	0992923105001	OCEANTREASURE S.A.
120058	0992418273001	OLEOTOP S.A.
121269	0992433256001	OROCAMARON S.A.
84709	0991512039001	OSDISA S.A.
69892	0991316434001	OSTRAS DEL PACIFICO OSTRAPAC S.A.
106956	0992229713001	PACAVAG C.A.
102197	0992142022001	PACFISH S.A.
109826	0992270063001	PACIFIC CORAL SEAFOOD DEL ECUADOR C.A. (P.C.S-ECU)
76025	0991365494001	PACIFIC ENTERPRISES INTERVESSELS C.A.
102496	0992159340001	PACIFIC FISHERIES S.A. PACFISA
117961	0992389079001	PACIFIC OCTOPUS S.A.
736712		PACIFICMERCANTILE TUNA S.A.
102731	0992148012001	PACIFICTUNA S.A.
66584	0991218491001	PADOVA S.A.
121371	0992447621001	PALOREAL S.A.
72868	0991322035001	PANAFRIO ECUADOR S.A.
72848	0991324968001	PANAVISION S.A.
82010	0991423540001	PANPESCA DEL ECUADOR S.A.
43571	0990817863001	PAREJA Y ASOCIADOS EXPORTADORES S.A. (PAEXPOR)
58926	0991100180001	PELACA-PESQUERA LAMANTEPEC C.A.
733267	0993291919001	PELAGIC MARKET S.A.

58935	0991100199001	PEOCA PESQUERA ORLIC C.A.
300395	0992892021001	PERLAS DEL PACIFICO PACIPER S.A.
181100		PESCA COMERCIAL DE ALTURA Y COSTERA CRESPIAN & CRESPIAN CRESPECO
179604	0992871636001	PESCA DE ALIMENTOS FRESCOS Y SERVICIOS S.A. PAFSA
4909	0990026521001	PESCA ECUA-POR CA PECA
112212	0992304553001	PESCA FRESCA DE EXPORTACION S.A. "PESFRESEXPORT"
99130	0991520953001	PESCA GLOBAL DEL PACIFICO S.A. PACIFICPES
20217	1790880214001	PESCA OCEANICA ECUATORIANA CIA LTDA PESCOCEAN
67761	0991253076001	PESCA Y CONSERVAS DEL MAR RICAPESCA S.A.
23012	0991265309001	PESCADORES INDEPENDIENTES DE ANCONCITO CIA LTDA
75480	0991358676001	PESCADOS ANDINOS S.A. PESCANDINA
75046	0991359427001	PESCAFINA S.A.
40694	0990625433001	PESCAGRO SA
181774	0992883030001	PESCALIMENTOS S.A.
68109	0991259120001	PESCAMED S.A.
708939	0992986611001	PESCANORTEM PESCANORTE S.A.
706956	0992973188001	PESCATECH S.A.
97956	0992698934001	PESESPA S.A.
40834	0990653542001	PESLASA SA
78277	0991407650001	PESMADECA S.A.
9288	0900000003400	PESMAR PESQUERA Y CULTIVOS MARITIMOS SA
104289	0992199822001	PESQUERA & AGRICOLA DISEA S.A.
179866	0992992956001	PESQUERA ADRIATICA S.A. JADRANSKI
77141	0991385347001	PESQUERA ANITAMAR S.A.
77354	0991401016001	PESQUERA ARGONAUTA, PESKAR S.A.
177157	0992857455001	PESQUERA ATLANTICA S. A. ATLPES
29374	0991445390001	PESQUERA B.P.R. C. LTDA.
21310	0990241600001	PESQUERA BONANZA CIA LTDA
40169	0990596654001	PESQUERA CALEPA CA
59130	0991106731001	PESQUERA CAVINKO S.A.
59297	0991107991001	PESQUERA COATEPEC SOCIEDAD ANONIMA
20577	0990142270001	PESQUERA COMERCIAL MARITIMA CIA LTDA PESCOMAR
308836	0993064718001	PESQUERA DE LA MAR AQUAFISH S.A.
21829	0900000003402	PESQUERA DEL ECUADOR CIA LTDA
77124	0991385339001	PESQUERA DEL GOLFO PEGOLFO S.A.
307405	0993035483001	PESQUERA DEL PACIFICO PPSA S.A.
109170	0992261749001	PESQUERA DEL PACIFICO S.A. PESPASA
169119	0992816465001	PESQUERA DEL SOL S.A. PESQUESOL
710511		PESQUERA DEL SUR PEDELSUR S.A.
43899	0990833621001	PESQUERA DON BOSCO DONOCO SA
26981	0991385436001	PESQUERA ECUACHILE C. LTDA
8934	0990833109001	PESQUERA ECUATORIANA DEL ATUN (PESCATUN) SA
4115		PESQUERA ECUATORIANA DEL PACIFICO CA PESPACA
40222	0990596646001	PESQUERA ESMERALDA CA
8958	0990337802001	PESQUERA FERNANDEZ SA
308682	0993061492001	PESQUERA GOMEZ E HIJOS PEGOM S.A.
56411	0990964726001	PESQUERA ILOPANGO C.A.

56763	0990985782001	PESQUERA INTENSAMAR S.A.
41837	0990727864001	PESQUERA JOYCITA (PESJOY) S.A.
168118	0992802162001	PESQUERA MIRIAM S.A. PESQUEMIR
43355	0991385320001	PESQUERA NATAN SA
711859	0993030007001	PESQUERA PESCATECNA S.A.
19247		PESQUERA PLEAMAR (PEPLESA) SA
22685	0990303037001	PESQUERA POSORJA C. LTDA
70503	0991291474001	PESQUERA PUERTO GALAPAGOS PESGALA S.A.
5035	0990020752001	PESQUERA PUNA SA PEPSA
127573	0992518766001	PESQUERA REYES DEL MAR (PEREYMAR) S.A.
59075	0990182647001	PESQUERA SANADELSA S.A.
5707	0990185085001	PESQUERA SANTA ELISA SA PESES
302552	0992940441001	PESQUERA SARDINHA SEQUEIRA SARSEQ S.A.
731592		PESQUERA SHELEM S.A.
28152	0991155457001	PESQUERA TORWEI C.LTDA.
59136	0991104860001	PESQUERA USUMACINTA SOCIEDAD ANONIMA
21948	1390140971001	PESQUERA WORLD WIDE DEL ECUADOR COMPANIA LIMITADA
24903	0900000003410	PESQUERA Y CAMARONERA DEL ECUADOR PESCARÉ COMPANIA LIMITADA
41298	0990682054001	PESQUERA Y CAMARONERA MONDRAPESCA SA
732758	0993288608001	PESQUERA Y EXPORTADORA BEST CRAB&SHRIMP S.A.S.
65673	0991180656001	PESQUERA, PECUARIA, AGRICOLA, GANADERA S.A. PPAGRISA
721824	0993179388001	PESQUERA-JAMARSA S.A.
719520	0993127558001	PESQUERA-MIRIAM S.A.
56247	0990957657001	PESQUERIA DEL LITORAL LITOPESCA S.A.
22052	0990241694001	PESQUEROS UNIDOS CIA LTDA PESUNIDOS
98538	0991516182001	PEXERA S.A. PECES EXPORTABLES
131734	0992577649001	PEZITEC S.A.
125607	0992492600001	PIADORZA S.A.
169373	0992810386001	PIAZZAWIN S.A.
65838	0991182551001	PIQUEROSA S.A.
42535	0990761345001	PISCICOLA GALERA SA
41366	0990691789001	PISCICOLA LIBERTAD LIBERSA SA
40894	0990648360001	PISCICOLA PALMAR PALSA SA
41201	0990674744001	PISCINAS CAMARONERAS PICAR SA
118704	0992397586001	PLESIUS S.A.
84085	0991478396001	POLILAGOS EXPORT S.A.
42047	1791150635001	POLYMAR SA
78934	0991414991001	PONGOCORP S.A.
74143	0991339485001	PORTEINER S.A.
706806	0992963093001	POSEIDON FISHING COMPANY POFICO S.A.
42262	0990739323001	POZA LINDA SA
40422	0990615667001	POZAMAR CA
83640	0991473513001	PREMIUMMAR S.A.
118630	0992397977001	PRESTIGECORP S.A.
42270	0990770190001	PROBIDEX PRODUCTOS BIOACUATICOS DE EXPORTACION SA
9998	0990496609001	PROBIOSA PRODUCTOS BIOACUATICOS SA
26021	0990648298001	PROCESADORA CAMARONERA ECUATORIANA PROCÆE COMPANIA LIMITADA

134174	0992619597001	PROCESADORA DE PRODUCTOS DEL MAR S.A. PEIAMAR
20990	0990160864001	PROCESADORA DE PRODUCTOS MARINOS DEL ECUADOR C.LTDA PROPROM
4811	0992656425001	PROCESADORA ECUATORIANA DE ATUN S.A. PROCEATUN
23424	0990649529001	PROCESADORA MARITIMA NACIONAL PROTINAC C LTDA
124772	0992483725001	PROCESADORA POSORJA PROPOSORJA S.A.
67786	0991253238001	PROCESADORA Y EMPACADORA ACUARIO PROEMACUA S.A.
8746	0990489629001	PROCESADORA Y PESQUERA DEL SUR CA PESCA SUR
76026	0991365486001	PROCESS & VESSELS PROVESSELS C.A.
41207	1791218388001	PRODECAM PROCESADORA DE CAMARONES Y MARISCOS SA
67451	0991248900001	PRODEXBAN S.A.
172378	0992828412001	PRODUCAMARON S.A.
127856	0992522879001	PRODUCEDCORP S.A.
75054	0991362274001	PRODUCTORA DE MARISCOS DEL PACIFICO (PROMAPAC S.A.)
140459	0992724498001	PRODUCTORA DEL PACIFICO S.A.EXPOEXA
41325	0990686025001	PRODUCTORES DE MARISCOS SA PRODUCMARSA
41344	0000000000009	PRODUCTORES NATURALES BIOACUATICOS SA PRONABISA
20233	0990816522001	PRODUCTOS ADITIVOS COMPANIA LIMITADA
55711	0990939993001	PRODUCTOS ALIMENTICIOS ECUATORIANOS S.A PROALE
44698	0990878943001	PRODUCTOS ALIMENTICIOS UNIVERSALES (PRAWN) SOCIEDAD ANONIMA
28376	0991227741001	PRODUCTOS DEL MAR PETERMAR C.LTDA.
117136	0992377631001	PRODUCTOS ECUATORIANOS DEL MAR, MARPRODEC S.A.
27379	0990136564001	PRODUCTOS FRESCOS DEL MAR FREMARDUC C. LTDA
24220	0990380384001	PRODUCTOS MARINOS DE EXPORTACION (PROMAREX) C LTDA
60960	0992671742001	PRODUCTOS MARINOS DEL ECUADOR PROMARECU C. LTDA.
40276	0990602905001	PRODUCTOS MARINOS ECUATORIANOS INDUSTRIALIZADOS ORVIPESA SA
112613	0992308915001	PRODUMARINOS S.A.
19821	0990576270001	PRODUPESCA SA
57175	0991011021001	PROMARINSA PRODUCTOS MARINOS INDUSTRIALIZADOS S.A
26989	0990834369001	PROMAROSA PRODUCTOS DEL MAR SANTA ROSA C LTDA
149859	0992784016001	PRONTO SEA MAR PRONTSEMARSA S.A.
8787	1790140571001	PROPESCA CA
29458	0991501088001	PROPICIAMAR CIA. LTDA.
103241	0992150092001	PROVEEDORES DE LA COSTA - PROVECOSTA CIA. LTDA.
59248	0991107614001	PUBLIPESCA S.A.
82677	0991459715001	PUERTO MAR S.A. PORTOMANSA
113450	0992322047001	PURIAGRO S.A.
100848	0992124709001	QUIFOMER S.A.
129781	0992549246001	QUILYASAR S.A.
67930	0991253645001	QUIMINI S.A.
107715	0992240652001	RALRIV S.A.
28142	0991152652001	RANDER RANICULTURA DEL ECUADOR C.LTDA.
78465	0991409629001	RAYMONDCORP S.A.
102085	0992359781001	REALMAR C. LTDA.
40695	0990641560001	REDESCORP SA
19248	0991002499001	REMARSA RECURSOS MARINOS SA
66754	0991217754001	REPRESENTACIONES EUROPEAS REEU S.A.
41175	0990670374001	REY DEL GOLFO REYGOLFO SA
55384	0990922748001	RICOS FRUTOS DEL MAR C.A (RIFRU)

67798	0991253335001	RICURAS DEL MAR RIDEMAR S.A.
118416	0992393319001	RIKORTEN S.A.
107173	0992233451001	RIQUEZA MARINA S.A. RIMA
164563	0992783052001	RISTENSE S.A.
142237	0992733047001	RODIPESCA S.A.
118617	0992396075001	RONDIT S.A.
78095	0991405623001	RONFO S.A.
104500	0992201525001	RONOSI S.A. RONOSISA
98828	0991519300001	ROPOLASA S.A.
701611	0992910038001	ROSIRREROS S.A.
105786	0992217081001	RUTPAT S.A.
74075	0991343008001	SABEL S.A.
23592	0990343462001	SAL-MOS (SALINAS-MOSQUINANA) S.A.
103904	0992185228001	SALICA DEL ECUADOR S.A.
57579	0991011331001	SAMDELESA S.A.
5092	0991176489001	SANIPLAST DEL ECUADOR SA
23455	0990334773001	SANTA GRACIELA C LTDA
21153	0990153221001	SANTA ISABEL C LTDA
21238	0990158533001	SANTA LUISA C LTDA
21154	0990147426001	SANTA SILVIA C LTDA
175596	0992848324001	SARDIPESCA S.A.
58249	0991069895001	SATS DEL ECUADOR S.A.
61626	0992675365001	SEADIAMOND S.A.
704482	0992937718001	SEAFOOD-INTERNATIONAL S.A.
711036	0993013641001	SEAFOODMARKET S.A.
68374	0991260277001	SEDAVI S.A.
72619	0991269916001	SEGUR S.A.
118405	0992392800001	SEKOE S.A.
58225	0991072985001	SEMILAB S.A.
40952	0990663645001	SEMILLAS DE ORO SA SEMIORO
123782	0992466960001	SENAYAL S.A.
100901	0992124776001	SENZER S.A.
68443	0991263373001	SERCIMER S.A.
115626	0992353368001	SERMARECUADOR S.A.
75891	0991368159001	SERVICHIP S.A.
21245	0990196966001	SERVICIOS PESQUEROS SERVIPECA C LTDA
28220	0991184430001	SERVICIOS SAO LAURO SERSOLA C.LTDA.
68357	0991260153001	SERVIDUK S.A.
136198	0992666471001	SERVIMAXGOLD S.A.
81535	0991448179001	SERVIPRICE S.A.
8786		SILOS INDUSTRIALES TECTANK SA
44767	0990883386001	SILVERLAR S.A
304974	0992988762001	SINO ECUADOR WAIHAI OCEANIC-FISHERY S.A.
181321	0992879890001	SINO- SOUTH AMERICA INTERNATIONAL AMEINTER S.A.
100718	0992124490001	SISCONSA S.A.
9868	0990451362001	SOCIEDAD ANONIMA MERCANTIL INDUSTRIAL VIKINGOS
74658	0991339132001	SOCIEDAD MANABITA DE ALIMENTOS DEL MAR, SOMARSA S.A.
23887		SOHOFOODS S.A.

21963	0990062102001	SOL MAR DE PESCA SMAP CIA LTDA
134855		SOLIPESCA S.A.
116879	0992371544001	STOMEX S.A.
135581		SYSTEM MARINE S.A. SYSMARINE
103099	0992146842001	TAUROBOLIUM S.A.
58352	0991086439001	TECNOLOGIA SUBMARINA S.A. TECSUB
99816	0992110678001	TERVEL S.A.
69440	0991278931001	TILAQUA S.A.
111884	0992301236001	TITUS S.A.
26042	0990354189001	TORRESOL COMPANIA DE PRODUCTOS BIOACUATICOS C LTDA
60123	0992667664001	TOURISTGUIDE S.A.
28810	0991295046001	TRAC-LEASE DEL ECUADOR CIA. LTDA.
71928	0991313095001	TRANSUNIVERSAL S.A.
135232	0992633387001	TRANSURCORP S.A.
111982	0992305657001	TUNA FISH S.A. TUFISH
111511	0992293845001	TUNA PRIMERA TUNAPRI S.A.
308908	0993067946001	TUNAFISH S.A.
129719		TUNAFREEZE S.A.
117606	1390144675001	TUNAMANTA S.A.
9803	0990338221001	TUNAMAR SA
77247	0991387889001	TUNAPACIFICO S.A.
131055	0992574003001	TUNAPESCA S.A.
134703		TUNQUIL S.A.
8933	0990389292001	TUNIDOS DEL PACIFICO (TUNPACIFIC) SA
40679	0990661804001	ULTRACAM CAMARONES DE ULTRAMAR SA
123820	0992467118001	ULTRATRADING S.A.
103912	0992186585001	UNIPRINT S.A.
135413	0992636858001	VAMU S.A.
121379	0992434112001	VANUATU S.A.
115120	0992347252001	VEGILSA S.A.
66658	0991230807001	VENALUM S.A.
107068	0992231084001	VEYMAR S.A.
22396	0990191786001	VIAL AGRICOLA MECANIZADA S.A.
133460	0992602023001	VIERMINA S.A.
125433		VIMASOR S.A.
67403	0991248463001	VITACUARIO S.A.
40115	0990591598001	VIVEROS DEL GOLFO SA VIGSA
19902	0990576416001	VIVEROS GAVILANCITO SA
111883	0992299924001	WATERLIFE S.A.
98968	0991520236001	YODILSA S.A.
102217	0992140178001	ZIKOTROEN S.A.
43414	0990810737001	ZYLINDER MOTOR SA

Anexo 2: Estadísticas de comercio exterior de bienes

Período	País Destino	Código PP	Producto Principal	TM (Peso Neto)	FOB
2015	ESTADOS UNIDOS	110101	ARROZ	0.0	0.2
2015	ESTADOS UNIDOS	110201	BANANO	882,555.1	421,835.0
2015	ESTADOS UNIDOS	110202	PLÁTANO	124,454.8	56,073.4
2015	ESTADOS UNIDOS	110301	CACAO	92,301.0	267,981.9
2015	ESTADOS UNIDOS	110401	CAFÉ LAVADO	2,620.7	9,360.7
2015	ESTADOS UNIDOS	110502	PIÑAS	5,984.3	2,979.2
2015	ESTADOS UNIDOS	110599	OTRAS FRUTAS	42,787.2	33,864.3
2015	ESTADOS UNIDOS	110701	ACHIOTE	7.8	17.1
2015	ESTADOS UNIDOS	111099	OTRAS FIBRAS VEGETALES	44.7	87.7
2015	ESTADOS UNIDOS	111101	TABACO EN RAMA	7.6	331.0
2015	ESTADOS UNIDOS	111105	HOJAS DE TÉ	564.3	984.7
2015	ESTADOS UNIDOS	111106	MAÍZ	26.2	49.5
2015	ESTADOS UNIDOS	111109	FLORES NATURALES	61,998.3	359,587.2
2015	ESTADOS UNIDOS	111199	OTROS PROD. AGRÍCOLAS	22,946.3	26,103.4
2015	ESTADOS UNIDOS	120101	BALZA	8,668.6	33,558.1
2015	ESTADOS UNIDOS	120399	OTRAS MADERAS	1,101.8	428.9
2015	ESTADOS UNIDOS	130201	PIELES Y CUEROS	12.2	162.2
2015	ESTADOS UNIDOS	130399	OTROS PECUARIOS	0.9	105.9
2015	ESTADOS UNIDOS	140101	ATÚN	3,371.3	35,452.4
2015	ESTADOS UNIDOS	140102	PESCADO	15,512.0	120,777.7
2015	ESTADOS UNIDOS	140201	CAMARONES	80,490.4	581,724.2
2015	ESTADOS UNIDOS	140301	LANGOSTAS	1.9	35.0
2015	ESTADOS UNIDOS	140499	OTROS PISCICOLAS	155.6	338.9
2015	ESTADOS UNIDOS	150101	PETRÓLEO CRUDO	13,544,712.1	4,037,760.7
2015	ESTADOS UNIDOS	150201	ORO	17.8	589,855.9
2015	ESTADOS UNIDOS	150202	PLATA	0.1	41.8
2015	ESTADOS UNIDOS	150699	OTROS PRODUCTOS MINEROS	100.5	243.8

2015	ESTADOS UNIDOS	210101	MEDICINAS	0.9	38.5
2015	ESTADOS UNIDOS	210201	FARMACEUTICOS	4.4	71.4
2015	ESTADOS UNIDOS	210399	OTROS QUÍMICOS Y FARMACEUTICOS	4,342.6	12,154.2
2015	ESTADOS UNIDOS	220101	JUGOS Y CONSERVAS DE FRUTAS	14,780.9	31,396.7
2015	ESTADOS UNIDOS	220201	AZÚCAR	7,112.8	5,443.9
2015	ESTADOS UNIDOS	220301	MELAZAS Y PANELAS	4.6	17.4
2015	ESTADOS UNIDOS	220401	CAFÉ INDUSTRIALIZADO	599.3	4,613.4
2015	ESTADOS UNIDOS	220501	ELABORADOS DE CACAO	2,358.1	11,869.6
2015	ESTADOS UNIDOS	220601	ELABORADOS DE BANANO	47,373.6	51,172.7
2015	ESTADOS UNIDOS	220701	HARINA DE PESCADO	203.5	281.0
2015	ESTADOS UNIDOS	220703	ENLATADOS DE PESCADO	21,608.1	109,245.1
2015	ESTADOS UNIDOS	220799	OTROS ELABORADOS DEL MAR	1,514.0	10,984.6
2015	ESTADOS UNIDOS	220801	PRODUCTOS AGRICOLAS EN CONSERVA	31,308.1	45,438.6
2015	ESTADOS UNIDOS	220901	HARINA Y ELABORADOS DE CEREALES	1,096.7	2,696.6
2015	ESTADOS UNIDOS	221001	CARNE, LECHE Y ELABORADOS	107.0	522.6
2015	ESTADOS UNIDOS	221101	BEBIDAS	1,433.8	1,366.0
2015	ESTADOS UNIDOS	221201	EXTRACTOS Y ACEITES VEGETALES	2,492.2	3,859.6
2015	ESTADOS UNIDOS	221399	OTROS ALIMENTICIOS	1,607.7	7,677.9
2015	ESTADOS UNIDOS	230101	ALIMENTO PARA ANIMALES	668.6	3,396.8
2015	ESTADOS UNIDOS	230401	MADERAS TERCIADES Y PRENSADAS	31,980.7	29,042.9
2015	ESTADOS UNIDOS	230501	ARTÍCULOS DE MADERA Y CORCHO	447.8	2,479.3
2015	ESTADOS UNIDOS	230601	DERIVADOS DE PETRÓLEO	289,303.8	120,655.5
2015	ESTADOS UNIDOS	230701	VEHÍCULOS Y SUS PARTES	399.4	48,431.2
2015	ESTADOS UNIDOS	230702	MÁQUINA IND. Y SUS PARTES	829.4	19,334.8
2015	ESTADOS UNIDOS	230799	OTRAS MANUFACTURAS DE METALES	14,602.4	37,368.8
2015	ESTADOS UNIDOS	230801	APARATOS ELÉCTRICOS	2,075.1	14,397.9
2015	ESTADOS UNIDOS	230901	ARTÍCULOS ELECTRODOMÉSTICOS	0.1	26.2
2015	ESTADOS UNIDOS	231001	SOMBREROS DE PAJA TOQUILLA Y MOCORA	40.7	4,335.2

2015	ESTADOS UNIDOS	231101	ARTÍCULOS DE CESTERÍA	1.2	102.4
2015	ESTADOS UNIDOS	231201	MANUFACTURAS DE PAPEL Y CARTÓN	285.6	1,419.9
2015	ESTADOS UNIDOS	231301	PRENDAS DE VESTIR	421.2	5,039.1
2015	ESTADOS UNIDOS	231399	OTRAS MANUFACTURAS DE FIBRAS TEXTILES	36.1	496.5
2015	ESTADOS UNIDOS	231401	MANUFACTURAS DE CUERO, PLÁSTICO Y CAUCHO	2,132.0	3,190.4
2015	ESTADOS UNIDOS	231501	ARTESANÍA DIVERSA	65.2	627.9
2015	ESTADOS UNIDOS	231699	OTRAS MERCANCÍAS	8,601.9	16,510.1
2015	ESTADOS UNIDOS	320101	DESPERDICIOS DE METALES (CHATARRA)	693.8	1,429.8
2015	ESTADOS UNIDOS	330101	OTROS DESPERDICIOS	10.0	35.0
2015	ESTADOS UNIDOS	330199	OTROS DE OTROS DESPERDICIOS	16,653.9	8,477.2
2015	ESTADOS UNIDOS	410101	ANIM. VIVOS NO P' ALIMENTACIÓN	1,486.8	1,884.1
2016	ESTADOS UNIDOS	110101	ARROZ	1.2	3.1
2016	ESTADOS UNIDOS	110201	BANANO	847,252.1	413,723.5
2016	ESTADOS UNIDOS	110202	PLÁTANO	124,713.7	56,579.3
2016	ESTADOS UNIDOS	110301	CACAO	56,730.5	158,844.2
2016	ESTADOS UNIDOS	110401	CAFÉ LAVADO	3,209.7	12,094.1
2016	ESTADOS UNIDOS	110502	PIÑAS	3,030.1	1,714.3
2016	ESTADOS UNIDOS	110599	OTRAS FRUTAS	53,967.2	41,327.4
2016	ESTADOS UNIDOS	110701	ACHIOTE	7.0	14.9
2016	ESTADOS UNIDOS	111099	OTRAS FIBRAS VEGETALES	48.7	51.3
2016	ESTADOS UNIDOS	111101	TABACO EN RAMA	1.2	1.3
2016	ESTADOS UNIDOS	111105	HOJAS DE TÉ	446.9	818.4
2016	ESTADOS UNIDOS	111106	MAÍZ	20.8	34.3
2016	ESTADOS UNIDOS	111109	FLORES NATURALES	64,410.6	382,724.9
2016	ESTADOS UNIDOS	111199	OTROS PROD. AGRÍCOLAS	21,613.8	35,168.5
2016	ESTADOS UNIDOS	120101	BALZA	7,221.8	27,912.6
2016	ESTADOS UNIDOS	120399	OTRAS MADERAS	766.8	307.6
2016	ESTADOS UNIDOS	130101	ANIMALES VIVOS	0.9	6.0
2016	ESTADOS UNIDOS	130201	PIELES Y CUEROS	14.4	190.0

2016	ESTADOS UNIDOS	130399	OTROS PECUARIOS	0.6	222.9
2016	ESTADOS UNIDOS	140101	ATÚN	3,447.7	39,271.3
2016	ESTADOS UNIDOS	140102	PESCADO	12,678.8	97,771.1
2016	ESTADOS UNIDOS	140201	CAMARONES	70,514.0	549,310.3
2016	ESTADOS UNIDOS	140301	LANGOSTAS	17.6	55.6
2016	ESTADOS UNIDOS	140499	OTROS PISCICOLAS	411.9	696.1
2016	ESTADOS UNIDOS	150101	PETRÓLEO CRUDO	11,442,907.2	2,812,815.7
2016	ESTADOS UNIDOS	150201	ORO	7.0	246,743.3
2016	ESTADOS UNIDOS	150202	PLATA	0.2	107.5
2016	ESTADOS UNIDOS	150501	SAL MINERAL	1.2	0.1
2016	ESTADOS UNIDOS	150699	OTROS PRODUCTOS MINEROS	4.5	12.7
2016	ESTADOS UNIDOS	210101	MEDICINAS	1.3	18.4
2016	ESTADOS UNIDOS	210201	FARMACEUTICOS	3.1	53.6
2016	ESTADOS UNIDOS	210399	OTROS QUÍMICOS Y FARMACEUTICOS	14,132.2	12,650.6
2016	ESTADOS UNIDOS	220101	JUGOS Y CONSERVAS DE FRUTAS	14,763.0	31,617.0
2016	ESTADOS UNIDOS	220201	AZÚCAR	20,669.4	13,677.4
2016	ESTADOS UNIDOS	220301	MELAZAS Y PANELAS	3.3	13.2
2016	ESTADOS UNIDOS	220401	CAFÉ INDUSTRIALIZADO	125.5	1,042.9
2016	ESTADOS UNIDOS	220501	ELABORADOS DE CACAO	5,013.6	22,710.8
2016	ESTADOS UNIDOS	220601	ELABORADOS DE BANANO	37,417.2	50,436.9
2016	ESTADOS UNIDOS	220701	HARINA DE PESCADO	2,256.0	3,324.8
2016	ESTADOS UNIDOS	220703	ENLATADOS DE PESCADO	21,862.3	102,008.1
2016	ESTADOS UNIDOS	220799	OTROS ELABORADOS DEL MAR	1,190.1	8,565.3
2016	ESTADOS UNIDOS	220801	PRODUCTOS AGRICOLAS EN CONSERVA	31,020.6	43,401.8
2016	ESTADOS UNIDOS	220901	HARINA Y ELABORADOS DE CEREALES	1,191.1	3,034.3
2016	ESTADOS UNIDOS	221001	CARNE, LECHE Y ELABORADOS	128.7	584.7
2016	ESTADOS UNIDOS	221101	BEBIDAS	1,743.0	1,734.6
2016	ESTADOS UNIDOS	221201	EXTRACTOS Y ACEITES VEGETALES	3,534.5	5,036.7
2016	ESTADOS UNIDOS	221399	OTROS ALIMENTICIOS	1,574.5	7,981.7

2016	ESTADOS UNIDOS	230101	ALIMENTO PARA ANIMALES	516.2	6,148.5
2016	ESTADOS UNIDOS	230401	MADERAS TERCIADES Y PRENSADAS	38,477.3	36,811.1
2016	ESTADOS UNIDOS	230501	ARTÍCULOS DE MADERA Y CORCHO	2,475.7	11,262.8
2016	ESTADOS UNIDOS	230601	DERIVADOS DE PETRÓLEO	42,431.5	15,426.0
2016	ESTADOS UNIDOS	230701	VEHÍCULOS Y SUS PARTES	150.1	31,536.3
2016	ESTADOS UNIDOS	230702	MÁQUINA IND. Y SUS PARTES	377.1	10,287.7
2016	ESTADOS UNIDOS	230799	OTRAS MANUFACTURAS DE METALES	12,786.3	45,123.2
2016	ESTADOS UNIDOS	230801	APARATOS ELÉCTRICOS	4,434.5	24,993.2
2016	ESTADOS UNIDOS	230901	ARTÍCULOS ELECTRODOMÉSTICOS	0.4	54.0
2016	ESTADOS UNIDOS	231001	SOMBREROS DE PAJA TOQUILLA Y MOCORA	39.5	3,956.0
2016	ESTADOS UNIDOS	231101	ARTÍCULOS DE CESTERÍA	1.8	159.0
2016	ESTADOS UNIDOS	231201	MANUFACTURAS DE PAPEL Y CARTÓN	174.3	845.2
2016	ESTADOS UNIDOS	231301	PRENDAS DE VESTIR	369.8	4,799.6
2016	ESTADOS UNIDOS	231399	OTRAS MANUFACTURAS DE FIBRAS TEXTILES	56.4	640.3
2016	ESTADOS UNIDOS	231401	MANUFACTURAS DE CUERO, PLÁSTICO Y CAUCHO	2,769.1	5,215.5
2016	ESTADOS UNIDOS	231501	ARTESANÍA DIVERSA	77.5	858.0
2016	ESTADOS UNIDOS	231699	OTRAS MERCANCÍAS	20,744.9	18,764.7
2016	ESTADOS UNIDOS	320101	DESPERDICIOS DE METALES (CHATARRA)	605.1	1,775.5
2016	ESTADOS UNIDOS	330101	OTROS DESPERDICIOS	9.8	4.9
2016	ESTADOS UNIDOS	330199	OTROS DE OTROS DESPERDICIOS	6,948.3	3,732.4
2016	ESTADOS UNIDOS	410101	ANIM. VIVOS NO P' ALIMENTACIÓN	1,420.2	2,110.9
2017	ESTADOS UNIDOS	110201	BANANO	798,149.8	438,836.4
2017	ESTADOS UNIDOS	110202	PLÁTANO	111,282.9	55,285.7
2017	ESTADOS UNIDOS	110301	CACAO	57,335.1	115,273.8
2017	ESTADOS UNIDOS	110401	CAFÉ LAVADO	1,657.1	6,942.8
2017	ESTADOS UNIDOS	110402	CAFE NATURAL	19.8	181.8
2017	ESTADOS UNIDOS	110502	PIÑAS	412.8	763.7
2017	ESTADOS UNIDOS	110599	OTRAS FRUTAS	52,592.6	42,817.1

2017	ESTADOS UNIDOS	110701	ACHIOTE	2.6	6.9
2017	ESTADOS UNIDOS	111099	OTRAS FIBRAS VEGETALES	26.0	7.7
2017	ESTADOS UNIDOS	111101	TABACO EN RAMA	0.9	6.5
2017	ESTADOS UNIDOS	111105	HOJAS DE TÉ	482.4	899.5
2017	ESTADOS UNIDOS	111106	MAÍZ	24.0	21.0
2017	ESTADOS UNIDOS	111109	FLORES NATURALES	61,558.3	357,086.9
2017	ESTADOS UNIDOS	111199	OTROS PROD. AGRÍCOLAS	27,990.2	27,121.9
2017	ESTADOS UNIDOS	120101	BALZA	6,969.8	26,351.4
2017	ESTADOS UNIDOS	120399	OTRAS MADERAS	469.5	218.2
2017	ESTADOS UNIDOS	130201	PIELES Y CUEROS	11.3	162.8
2017	ESTADOS UNIDOS	130399	OTROS PECUARIOS	0.3	242.8
2017	ESTADOS UNIDOS	140101	ATÚN	3,230.5	34,839.7
2017	ESTADOS UNIDOS	140102	PESCADO	11,247.5	95,371.5
2017	ESTADOS UNIDOS	140201	CAMARONES	72,755.6	568,804.6
2017	ESTADOS UNIDOS	140301	LANGOSTAS	36.0	170.5
2017	ESTADOS UNIDOS	140499	OTROS PISCICOLAS	471.6	825.7
2017	ESTADOS UNIDOS	150101	PETRÓLEO CRUDO	10,638,661.1	3,395,064.3
2017	ESTADOS UNIDOS	150201	ORO	4.4	150,672.1
2017	ESTADOS UNIDOS	150202	PLATA	0.2	86.5
2017	ESTADOS UNIDOS	150301	CONCENTRADO DE PLOMO Y COBRE	41.5	64.5
2017	ESTADOS UNIDOS	150501	SAL MINERAL	2.4	5.6
2017	ESTADOS UNIDOS	150699	OTROS PRODUCTOS MINEROS	30.6	101.8
2017	ESTADOS UNIDOS	210101	MEDICINAS	3.4	38.6
2017	ESTADOS UNIDOS	210201	FARMACEUTICOS	4.1	89.4
2017	ESTADOS UNIDOS	210399	OTROS QUÍMICOS Y FARMACEUTICOS	14,207.4	15,133.3
2017	ESTADOS UNIDOS	220101	JUGOS Y CONSERVAS DE FRUTAS	7,454.5	21,051.0
2017	ESTADOS UNIDOS	220201	AZÚCAR	16,009.4	8,672.2
2017	ESTADOS UNIDOS	220301	MELAZAS Y PANELAS	2.5	6.7
2017	ESTADOS UNIDOS	220401	CAFÉ INDUSTRIALIZADO	175.1	1,258.6

2017	ESTADOS UNIDOS	220501	ELABORADOS DE CACAO	2,645.1	13,527.1
2017	ESTADOS UNIDOS	220601	ELABORADOS DE BANANO	40,804.8	57,957.3
2017	ESTADOS UNIDOS	220701	HARINA DE PESCADO	782.4	1,182.0
2017	ESTADOS UNIDOS	220703	ENLATADOS DE PESCADO	23,904.9	119,707.4
2017	ESTADOS UNIDOS	220799	OTROS ELABORADOS DEL MAR	1,329.7	10,208.4
2017	ESTADOS UNIDOS	220801	PRODUCTOS AGRICOLAS EN CONSERVA	35,514.6	51,617.1
2017	ESTADOS UNIDOS	220901	HARINA Y ELABORADOS DE CEREALES	1,437.8	3,462.7
2017	ESTADOS UNIDOS	221001	CARNE, LECHE Y ELABORADOS	127.8	544.9
2017	ESTADOS UNIDOS	221101	BEBIDAS	1,857.7	1,950.2
2017	ESTADOS UNIDOS	221201	EXTRACTOS Y ACEITES VEGETALES	20,468.7	16,745.4
2017	ESTADOS UNIDOS	221399	OTROS ALIMENTICIOS	2,878.9	9,731.4
2017	ESTADOS UNIDOS	230101	ALIMENTO PARA ANIMALES	239.2	2,714.9
2017	ESTADOS UNIDOS	230401	MADERAS TERCIADES Y PRENSADAS	45,592.4	44,438.8
2017	ESTADOS UNIDOS	230501	ARTÍCULOS DE MADERA Y CORCHO	3,062.7	14,407.3
2017	ESTADOS UNIDOS	230601	DERIVADOS DE PETRÓLEO	79,799.5	26,855.8
2017	ESTADOS UNIDOS	230701	VEHÍCULOS Y SUS PARTES	209.4	34,421.0
2017	ESTADOS UNIDOS	230702	MÁQUINA IND. Y SUS PARTES	313.5	6,770.2
2017	ESTADOS UNIDOS	230799	OTRAS MANUFACTURAS DE METALES	23,010.5	65,695.7
2017	ESTADOS UNIDOS	230801	APARATOS ELÉCTRICOS	5,606.9	25,513.2
2017	ESTADOS UNIDOS	230901	ARTÍCULOS ELECTRODOMÉSTICOS	0.1	35.0
2017	ESTADOS UNIDOS	231001	SOMBREROS DE PAJA TOQUILLA Y MOCORA	33.1	2,671.0
2017	ESTADOS UNIDOS	231101	ARTÍCULOS DE CESTERÍA	2.4	162.4
2017	ESTADOS UNIDOS	231201	MANUFACTURAS DE PAPEL Y CARTÓN	432.3	1,574.9
2017	ESTADOS UNIDOS	231301	PRENDAS DE VESTIR	314.3	4,967.9
2017	ESTADOS UNIDOS	231399	OTRAS MANUFACTURAS DE FIBRAS TEXTILES	100.2	676.1
2017	ESTADOS UNIDOS	231401	MANUFACTURAS DE CUERO, PLÁSTICO Y CAUCHO	4,677.1	15,150.4
2017	ESTADOS UNIDOS	231501	ARTESANÍA DIVERSA	60.7	769.3
2017	ESTADOS UNIDOS	231699	OTRAS MERCANCÍAS	18,354.6	17,086.2

2017	ESTADOS UNIDOS	320101	DESPERDCIOS DE METALES (CHATARRA)	1,260.9	2,139.1
2017	ESTADOS UNIDOS	330101	OTROS DESPERDICIOS	37.7	2,300.9
2017	ESTADOS UNIDOS	330199	OTROS DE OTROS DESPERDICIOS	6,615.2	4,344.6
2017	ESTADOS UNIDOS	410101	ANIM. VIVOS NO P' ALIMENTACIÓN	1,845.8	2,588.7
2018	ESTADOS UNIDOS	110101	ARROZ	0.0	0.0
2018	ESTADOS UNIDOS	110201	BANANO	706,751.1	385,529.8
2018	ESTADOS UNIDOS	110202	PLÁTANO	128,640.3	60,330.7
2018	ESTADOS UNIDOS	110301	CACAO	51,538.8	122,076.6
2018	ESTADOS UNIDOS	110401	CAFÉ LAVADO	114.9	1,034.5
2018	ESTADOS UNIDOS	110402	CAFE NATURAL	10.6	102.8
2018	ESTADOS UNIDOS	110502	PIÑAS	898.3	553.9
2018	ESTADOS UNIDOS	110599	OTRAS FRUTAS	53,829.3	51,396.0
2018	ESTADOS UNIDOS	111099	OTRAS FIBRAS VEGETALES	19.7	2.2
2018	ESTADOS UNIDOS	111101	TABACO EN RAMA	3.7	191.9
2018	ESTADOS UNIDOS	111105	HOJAS DE TÉ	489.3	989.3
2018	ESTADOS UNIDOS	111106	MAÍZ	15.6	27.5
2018	ESTADOS UNIDOS	111109	FLORES NATURALES	60,741.2	346,571.1
2018	ESTADOS UNIDOS	111199	OTROS PROD. AGRÍCOLAS	28,411.1	34,224.0
2018	ESTADOS UNIDOS	120101	BALZA	4,226.8	13,825.3
2018	ESTADOS UNIDOS	120399	OTRAS MADERAS	56.8	33.1
2018	ESTADOS UNIDOS	130201	PIELES Y CUEROS	12.7	181.2
2018	ESTADOS UNIDOS	130399	OTROS PECUARIOS	234.2	1,200.2
2018	ESTADOS UNIDOS	140101	ATÚN	4,934.2	48,351.1
2018	ESTADOS UNIDOS	140102	PESCADO	15,140.3	133,446.4
2018	ESTADOS UNIDOS	140201	CAMARONES	73,030.5	503,237.6
2018	ESTADOS UNIDOS	140301	LANGOSTAS	7.2	224.3
2018	ESTADOS UNIDOS	140499	OTROS PISCICOLAS	347.5	1,349.3
2018	ESTADOS UNIDOS	150101	PETRÓLEO CRUDO	9,452,734.2	4,026,155.5
2018	ESTADOS UNIDOS	150201	ORO	4.3	137,092.3

2018	ESTADOS UNIDOS	150501	SAL MINERAL	58.2	120.0
2018	ESTADOS UNIDOS	150699	OTROS PRODUCTOS MINEROS	11.2	23.2
2018	ESTADOS UNIDOS	210101	MEDICINAS	3.2	48.3
2018	ESTADOS UNIDOS	210201	FARMACEUTICOS	3.6	54.5
2018	ESTADOS UNIDOS	210399	OTROS QUÍMICOS Y FARMACEUTICOS	13,986.9	16,844.3
2018	ESTADOS UNIDOS	220101	JUGOS Y CONSERVAS DE FRUTAS	7,213.2	18,899.7
2018	ESTADOS UNIDOS	220201	AZÚCAR	5.2	8.0
2018	ESTADOS UNIDOS	220301	MELAZAS Y PANELAS	1.7	4.7
2018	ESTADOS UNIDOS	220401	CAFÉ INDUSTRIALIZADO	24.5	225.0
2018	ESTADOS UNIDOS	220501	ELABORADOS DE CACAO	2,474.1	11,025.7
2018	ESTADOS UNIDOS	220601	ELABORADOS DE BANANO	46,648.2	73,651.4
2018	ESTADOS UNIDOS	220701	HARINA DE PESCADO	43.0	70.8
2018	ESTADOS UNIDOS	220703	ENLATADOS DE PESCADO	27,013.8	146,867.4
2018	ESTADOS UNIDOS	220799	OTROS ELABORADOS DEL MAR	2,356.8	18,073.7
2018	ESTADOS UNIDOS	220801	PRODUCTOS AGRICOLAS EN CONSERVA	35,078.6	54,515.0
2018	ESTADOS UNIDOS	220901	HARINA Y ELABORADOS DE CEREALES	1,460.1	4,011.2
2018	ESTADOS UNIDOS	221001	CARNE, LECHE Y ELABORADOS	112.3	415.2
2018	ESTADOS UNIDOS	221101	BEBIDAS	1,505.0	1,536.8
2018	ESTADOS UNIDOS	221201	EXTRACTOS Y ACEITES VEGETALES	5,981.4	8,015.6
2018	ESTADOS UNIDOS	221399	OTROS ALIMENTICIOS	3,279.8	9,561.2
2018	ESTADOS UNIDOS	230101	ALIMENTO PARA ANIMALES	2,622.0	7,482.5
2018	ESTADOS UNIDOS	230301	LEÑA Y CARBÓN VEGETAL	0.1	0.5
2018	ESTADOS UNIDOS	230401	MADERAS TERCIADES Y PRENSADAS	52,778.9	52,268.7
2018	ESTADOS UNIDOS	230501	ARTÍCULOS DE MADERA Y CORCHO	4,468.9	22,663.9
2018	ESTADOS UNIDOS	230601	DERIVADOS DE PETRÓLEO	152,612.1	62,470.9
2018	ESTADOS UNIDOS	230701	VEHÍCULOS Y SUS PARTES	241.1	40,892.5
2018	ESTADOS UNIDOS	230702	MÁQUINA IND. Y SUS PARTES	959.9	19,143.8
2018	ESTADOS UNIDOS	230799	OTRAS MANUFACTURAS DE METALES	21,358.1	68,860.0

2018	ESTADOS UNIDOS	230801	APARATOS ELÉCTRICOS	5,886.4	30,056.2
2018	ESTADOS UNIDOS	230901	ARTÍCULOS ELECTRODOMÉSTICOS	0.5	28.3
2018	ESTADOS UNIDOS	231001	SOMBREROS DE PAJA TOQUILLA Y MOCORA	29.6	2,827.9
2018	ESTADOS UNIDOS	231101	ARTÍCULOS DE CESTERÍA	1.3	169.7
2018	ESTADOS UNIDOS	231201	MANUFACTURAS DE PAPEL Y CARTÓN	982.2	3,483.6
2018	ESTADOS UNIDOS	231301	PRENDAS DE VESTIR	556.6	9,454.0
2018	ESTADOS UNIDOS	231399	OTRAS MANUFACTURAS DE FIBRAS TEXTILES	46.6	493.0
2018	ESTADOS UNIDOS	231401	MANUFACTURAS DE CUERO, PLÁSTICO Y CAUCHO	5,726.1	17,210.1
2018	ESTADOS UNIDOS	231501	ARTESANÍA DIVERSA	72.7	921.4
2018	ESTADOS UNIDOS	231699	OTRAS MERCANCÍAS	17,523.9	15,082.5
2018	ESTADOS UNIDOS	320101	DESPERDCIOS DE METALES (CHATARRA)	647.0	1,154.3
2018	ESTADOS UNIDOS	330101	OTROS DESPERDICIOS	71.4	6,924.8
2018	ESTADOS UNIDOS	330199	OTROS DE OTROS DESPERDICIOS	1,332.7	1,156.9
2018	ESTADOS UNIDOS	410101	ANIM. VIVOS NO P' ALIMENTACIÓN	2,015.4	2,825.4
2019	ESTADOS UNIDOS	110101	ARROZ	0.0	0.1
2019	ESTADOS UNIDOS	110201	BANANO	730,660.3	399,207.3
2019	ESTADOS UNIDOS	110202	PLÁTANO	129,736.7	86,169.8
2019	ESTADOS UNIDOS	110301	CACAO	46,290.8	114,120.5
2019	ESTADOS UNIDOS	110401	CAFÉ LAVADO	208.4	1,679.1
2019	ESTADOS UNIDOS	110402	CAFE NATURAL	10.8	88.5
2019	ESTADOS UNIDOS	110502	PIÑAS	3,107.9	1,610.2
2019	ESTADOS UNIDOS	110599	OTRAS FRUTAS	53,092.1	77,978.5
2019	ESTADOS UNIDOS	111099	OTRAS FIBRAS VEGETALES	48.7	13.8
2019	ESTADOS UNIDOS	111101	TABACO EN RAMA	0.1	0.0
2019	ESTADOS UNIDOS	111105	HOJAS DE TÉ	273.6	482.9
2019	ESTADOS UNIDOS	111106	MAÍZ	9.6	42.4
2019	ESTADOS UNIDOS	111109	FLORES NATURALES	68,710.3	397,122.4
2019	ESTADOS UNIDOS	111199	OTROS PROD. AGRÍCOLAS	35,516.8	52,633.1
2019	ESTADOS UNIDOS	120101	BALZA	3,176.4	11,479.8

2019	ESTADOS UNIDOS	120399	OTRAS MADERAS	4,230.2	1,270.6
2019	ESTADOS UNIDOS	130201	PIELES Y CUEROS	9.4	123.5
2019	ESTADOS UNIDOS	130399	OTROS PECUARIOS	444.0	2,302.5
2019	ESTADOS UNIDOS	140101	ATÚN	4,285.7	45,406.3
2019	ESTADOS UNIDOS	140102	PESCADO	16,390.1	137,039.7
2019	ESTADOS UNIDOS	140201	CAMARONES	82,242.7	523,676.2
2019	ESTADOS UNIDOS	140301	LANGOSTAS	10.1	357.1
2019	ESTADOS UNIDOS	140499	OTROS PISCICOLAS	279.5	1,377.0
2019	ESTADOS UNIDOS	150101	PETRÓLEO CRUDO	9,778,682.8	3,812,343.5
2019	ESTADOS UNIDOS	150201	ORO	7.0	162,470.4
2019	ESTADOS UNIDOS	150699	OTROS PRODUCTOS MINEROS	2.8	2.3
2019	ESTADOS UNIDOS	210101	MEDICINAS	6.3	90.5
2019	ESTADOS UNIDOS	210201	FARMACEUTICOS	7.9	73.6
2019	ESTADOS UNIDOS	210399	OTROS QUÍMICOS Y FARMACEUTICOS	10,171.3	11,182.0
2019	ESTADOS UNIDOS	220101	JUGOS Y CONSERVAS DE FRUTAS	6,565.0	17,584.8
2019	ESTADOS UNIDOS	220201	AZÚCAR	18,200.7	9,030.6
2019	ESTADOS UNIDOS	220301	MELAZAS Y PANELAS	8.4	41.3
2019	ESTADOS UNIDOS	220401	CAFÉ INDUSTRIALIZADO	18.3	207.5
2019	ESTADOS UNIDOS	220501	ELABORADOS DE CACAO	6,540.3	26,756.3
2019	ESTADOS UNIDOS	220601	ELABORADOS DE BANANO	42,808.3	67,767.4
2019	ESTADOS UNIDOS	220701	HARINA DE PESCADO	80.2	132.4
2019	ESTADOS UNIDOS	220703	ENLATADOS DE PESCADO	27,528.6	137,007.8
2019	ESTADOS UNIDOS	220799	OTROS ELABORADOS DEL MAR	2,169.4	15,789.7
2019	ESTADOS UNIDOS	220801	PRODUCTOS AGRICOLAS EN CONSERVA	40,530.4	68,492.8
2019	ESTADOS UNIDOS	220901	HARINA Y ELABORADOS DE CEREALES	1,663.9	3,917.2
2019	ESTADOS UNIDOS	221001	CARNE, LECHE Y ELABORADOS	87.7	313.9
2019	ESTADOS UNIDOS	221101	BEBIDAS	1,468.5	1,430.6
2019	ESTADOS UNIDOS	221201	EXTRACTOS Y ACEITES VEGETALES	4,650.3	5,403.2
2019	ESTADOS UNIDOS	221399	OTROS ALIMENTICIOS	3,119.6	9,815.8

2019	ESTADOS UNIDOS	230101	ALIMENTO PARA ANIMALES	3,532.5	9,339.6
2019	ESTADOS UNIDOS	230301	LEÑA Y CARBÓN VEGETAL	0.5	8.7
2019	ESTADOS UNIDOS	230401	MADERAS TERCIADES Y PRENSADAS	52,382.4	48,423.4
2019	ESTADOS UNIDOS	230501	ARTÍCULOS DE MADERA Y CORCHO	5,721.4	30,990.3
2019	ESTADOS UNIDOS	230601	DERIVADOS DE PETRÓLEO	461,378.9	198,710.7
2019	ESTADOS UNIDOS	230701	VEHÍCULOS Y SUS PARTES	156.5	9,958.2
2019	ESTADOS UNIDOS	230702	MÁQUINA IND. Y SUS PARTES	257.5	5,129.4
2019	ESTADOS UNIDOS	230799	OTRAS MANUFACTURAS DE METALES	32,100.1	87,641.2
2019	ESTADOS UNIDOS	230801	APARATOS ELÉCTRICOS	8,927.7	33,770.1
2019	ESTADOS UNIDOS	230901	ARTÍCULOS ELECTRODOMÉSTICOS	0.5	43.5
2019	ESTADOS UNIDOS	231001	SOMBREROS DE PAJA TOQUILLA Y MOCORA	37.4	3,087.5
2019	ESTADOS UNIDOS	231101	ARTÍCULOS DE CESTERÍA	2.0	232.2
2019	ESTADOS UNIDOS	231201	MANUFACTURAS DE PAPEL Y CARTÓN	1,043.7	3,733.3
2019	ESTADOS UNIDOS	231301	PRENDAS DE VESTIR	673.3	11,912.6
2019	ESTADOS UNIDOS	231399	OTRAS MANUFACTURAS DE FIBRAS TEXTILES	89.0	713.5
2019	ESTADOS UNIDOS	231401	MANUFACTURAS DE CUERO, PLÁSTICO Y CAUCHO	5,326.7	14,680.9
2019	ESTADOS UNIDOS	231501	ARTESANÍA DIVERSA	73.1	937.7
2019	ESTADOS UNIDOS	231699	OTRAS MERCANCÍAS	16,616.1	15,315.0
2019	ESTADOS UNIDOS	320101	DESPERDICIOS DE METALES (CHATARRA)	474.1	1,126.2
2019	ESTADOS UNIDOS	330101	OTROS DESPERDICIOS	190.2	8,772.3
2019	ESTADOS UNIDOS	330199	OTROS DE OTROS DESPERDICIOS	350.5	237.0
2019	ESTADOS UNIDOS	410101	ANIM. VIVOS NO P' ALIMENTACIÓN	941.8	2,484.6
2019	ESTADOS UNIDOS	-999	NO DEFINIDO	0.0	0.0
2020	ESTADOS UNIDOS	110101	ARROZ	25.7	18.4
2020	ESTADOS UNIDOS	110201	BANANO	889,670.6	527,037.3
2020	ESTADOS UNIDOS	110202	PLÁTANO	134,755.0	64,409.9
2020	ESTADOS UNIDOS	110301	CACAO	77,064.0	197,701.6
2020	ESTADOS UNIDOS	110401	CAFÉ LAVADO	211.6	1,844.4

2020	ESTADOS UNIDOS	110402	CAFE NATURAL	0.4	5.4
2020	ESTADOS UNIDOS	110502	PIÑAS	7,356.9	3,603.9
2020	ESTADOS UNIDOS	110503	MELONES	0.0	0.1
2020	ESTADOS UNIDOS	110599	OTRAS FRUTAS	59,740.9	85,972.2
2020	ESTADOS UNIDOS	111099	OTRAS FIBRAS VEGETALES	2.2	0.8
2020	ESTADOS UNIDOS	111101	TABACO EN RAMA	10.4	11.3
2020	ESTADOS UNIDOS	111105	HOJAS DE TÉ	339.5	737.0
2020	ESTADOS UNIDOS	111106	MAÍZ	9.5	9.6
2020	ESTADOS UNIDOS	111109	FLORES NATURALES	53,905.3	308,709.9
2020	ESTADOS UNIDOS	111199	OTROS PROD. AGRÍCOLAS	40,612.7	55,441.2
2020	ESTADOS UNIDOS	120101	BALZA	1,877.0	12,577.9
2020	ESTADOS UNIDOS	120399	OTRAS MADERAS	9,425.8	2,619.9
2020	ESTADOS UNIDOS	130201	PIELES Y CUEROS	4.5	57.9
2020	ESTADOS UNIDOS	130399	OTROS PECUARIOS	341.1	2,082.7
2020	ESTADOS UNIDOS	140101	ATÚN	3,541.0	41,464.4
2020	ESTADOS UNIDOS	140102	PESCADO	15,186.0	167,695.0
2020	ESTADOS UNIDOS	140201	CAMARONES	120,986.2	763,147.0
2020	ESTADOS UNIDOS	140301	LANGOSTAS	26.2	798.9
2020	ESTADOS UNIDOS	140499	OTROS PISCICOLAS	526.8	1,222.3
2020	ESTADOS UNIDOS	150101	PETRÓLEO CRUDO	5,649,485.4	1,489,514.0
2020	ESTADOS UNIDOS	150201	ORO	5.1	228,640.9
2020	ESTADOS UNIDOS	150202	PLATA	1.2	897.9
2020	ESTADOS UNIDOS	150501	SAL MINERAL	0.6	12.1
2020	ESTADOS UNIDOS	150699	OTROS PRODUCTOS MINEROS	53.6	12.7
2020	ESTADOS UNIDOS	210101	MEDICINAS	5.0	302.5
2020	ESTADOS UNIDOS	210201	FARMACEUTICOS	4.9	66.9
2020	ESTADOS UNIDOS	210399	OTROS QUÍMICOS Y FARMACEUTICOS	11,728.9	11,722.2
2020	ESTADOS UNIDOS	220101	JUGOS Y CONSERVAS DE FRUTAS	9,441.3	24,519.7
2020	ESTADOS UNIDOS	220201	AZÚCAR	20,389.9	8,965.8

2020	ESTADOS UNIDOS	220301	MELAZAS Y PANELAS	9.7	10.3
2020	ESTADOS UNIDOS	220401	CAFÉ INDUSTRIALIZADO	17.1	190.3
2020	ESTADOS UNIDOS	220501	ELABORADOS DE CACAO	11,676.9	44,102.9
2020	ESTADOS UNIDOS	220601	ELABORADOS DE BANANO	46,031.2	74,972.4
2020	ESTADOS UNIDOS	220701	HARINA DE PESCADO	100.9	156.7
2020	ESTADOS UNIDOS	220702	ACEITE DE PESCADO	36.0	55.8
2020	ESTADOS UNIDOS	220703	ENLATADOS DE PESCADO	27,871.0	121,420.4
2020	ESTADOS UNIDOS	220799	OTROS ELABORADOS DEL MAR	3,393.4	23,197.0
2020	ESTADOS UNIDOS	220801	PRODUCTOS AGRICOLAS EN CONSERVA	47,919.8	86,236.7
2020	ESTADOS UNIDOS	220901	HARINA Y ELABORADOS DE CEREALES	2,007.4	5,968.6
2020	ESTADOS UNIDOS	221001	CARNE, LECHE Y ELABORADOS	105.0	404.4
2020	ESTADOS UNIDOS	221101	BEBIDAS	1,643.6	1,799.1
2020	ESTADOS UNIDOS	221201	EXTRACTOS Y ACEITES VEGETALES	8,620.1	11,215.8
2020	ESTADOS UNIDOS	221399	OTROS ALIMENTICIOS	2,215.4	7,259.7
2020	ESTADOS UNIDOS	230101	ALIMENTO PARA ANIMALES	4,366.6	6,672.1
2020	ESTADOS UNIDOS	230301	LEÑA Y CARBÓN VEGETAL	16.4	54.2
2020	ESTADOS UNIDOS	230401	MADERAS TERCIADES Y PRENSADAS	69,894.6	64,857.3
2020	ESTADOS UNIDOS	230501	ARTÍCULOS DE MADERA Y CORCHO	5,980.4	38,938.8
2020	ESTADOS UNIDOS	230601	DERIVADOS DE PETRÓLEO	228,401.7	60,971.5
2020	ESTADOS UNIDOS	230701	VEHÍCULOS Y SUS PARTES	170.5	11,121.5
2020	ESTADOS UNIDOS	230702	MÁQUINA IND. Y SUS PARTES	215.0	3,364.1
2020	ESTADOS UNIDOS	230799	OTRAS MANUFACTURAS DE METALES	21,644.0	63,840.6
2020	ESTADOS UNIDOS	230801	APARATOS ELÉCTRICOS	10,881.9	31,350.2
2020	ESTADOS UNIDOS	230901	ARTÍCULOS ELECTRODOMÉSTICOS	0.0	0.0
2020	ESTADOS UNIDOS	231001	SOMBREROS DE PAJA TOQUILLA Y MOCORA	36.0	2,298.0
2020	ESTADOS UNIDOS	231101	ARTÍCULOS DE CESTERÍA	4.5	143.5
2020	ESTADOS UNIDOS	231201	MANUFACTURAS DE PAPEL Y CARTÓN	1,469.6	4,689.0
2020	ESTADOS UNIDOS	231301	PRENDAS DE VESTIR	592.3	10,565.3

2020	ESTADOS UNIDOS	231399	OTRAS MANUFACTURAS DE FIBRAS TEXTILES	222.6	1,267.9
2020	ESTADOS UNIDOS	231401	MANUFACTURAS DE CUERO, PLÁSTICO Y CAUCHO	6,676.8	21,813.4
2020	ESTADOS UNIDOS	231501	ARTESANÍA DIVERSA	55.1	772.1
2020	ESTADOS UNIDOS	231699	OTRAS MERCANCÍAS	18,978.5	14,470.0
2020	ESTADOS UNIDOS	320101	DESPERDCIOS DE METALES (CHATARRA)	476.4	931.8
2020	ESTADOS UNIDOS	330101	OTROS DESPERDICIOS	147.3	19,983.1
2020	ESTADOS UNIDOS	330199	OTROS DE OTROS DESPERDICIOS	1,120.1	1,008.0
2020	ESTADOS UNIDOS	410101	ANIM. VIVOS NO P' ALIMENTACIÓN	496.1	1,437.7
2020	ESTADOS UNIDOS	-999	NO DEFINIDO	0.0	0.0



**Presidencia
de la República
del Ecuador**



**Plan Nacional
de Ciencia, Tecnología,
Innovación y Saberes**



DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN

Nosotros, **Valdiviezo Polo, Angie Nicole** con C.C: 0925687360 y **Cueva Teran, Stephano Enrique**, con C.C: 0926801507 autores del trabajo de titulación: **Tratado de libre comercio entre Ecuador y EEUU: su impacto en las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil** previo a la obtención del título de **Licenciado en Gestión Empresarial Internacional** en la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil.

1.- Declaramos tener pleno conocimiento de la obligación que tienen las instituciones de educación superior, de conformidad con el Artículo 144 de la Ley Orgánica de Educación Superior, de entregar a la SENESCYT en formato digital una copia del referido trabajo de titulación para que sea integrado al Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador para su difusión pública respetando los derechos de autor.

2.- Autorizamos a la SENESCYT a tener una copia del referido trabajo de titulación, con el propósito de generar un repositorio que democratice la información, respetando las políticas de propiedad intelectual vigentes.

Guayaquil, **14 de septiembre** de **2021**

f. _____

Valdiviezo Polo, Angie Nicole

C.C 0925687360

f. _____

Cueva Teran, Stephano Enrique

C.C 0926801507

REPOSITORIO NACIONAL EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA			
FICHA DE REGISTRO DE TESIS/TRABAJO DE TITULACIÓN			
TEMA Y SUBTEMA:	Tratado de libre comercio entre Ecuador y EEUU: su impacto en las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil		
AUTOR(ES)	Valdiviezo Polo, Angie Nicole Cueva Teran, Stephano Enrique		
REVISOR(ES)/TUTOR(ES)	Ing. Hurtado Cevallos, Gabriela Elizabeth		
INSTITUCIÓN:	Universidad Católica de Santiago de Guayaquil		
FACULTAD:	Facultad de Ciencias Económicas, Administrativas y Empresariales		
CARRERA:	Carrera Gestión Empresarial Internacional		
TÍTULO OBTENIDO:	Licenciado en Gestión Empresarial Internacional		
FECHA DE PUBLICACIÓN:	14 de septiembre de 2021	No. DE PÁGINAS:	102 páginas
ÁREAS TEMÁTICAS:	Tratado de Libre Comercio, Sector Pesquero, Comercio Internacional.		
PALABRAS CLAVES/ KEYWORDS:	Tratado de Libre Comercio, Pymes, Sector Pesquero, Exportación, Comercio Internacional.		
RESUMEN/ABSTRACT			
<p>Una vez concluida la segunda guerra mundial, se presenta un cambio en los países industrializados con respecto al comercio internacional. Debido al sistema GATT-OMC, se puede apreciar un crecimiento del comercio mundial desde 1950, dando como resultado la firma de acuerdos comerciales regionales. En el futuro, si se llegase a firmar un Tratado de Libre Comercio entre Ecuador y Estados Unidos este representaría para Ecuador la eliminación de barreras arancelarias hacia las exportaciones e importaciones y el aumento de la balanza de pagos que hasta el momento es positiva entre los dos países. En diciembre del 2020, se firmó un Acuerdo de Primera Fase, que incluye un anexo que abre la posibilidad de que para las negociaciones futuras se amplíe la revisión de temas como el acceso a mercados, propiedad intelectual o inclusive inversiones extranjeras (Alvarado, 2020). Para el resultado de esta investigación, se tomaron cinco productos del sector pesquero que se exportan desde las pymes pesqueras ecuatorianas, estos son: 0303 pescado congelado, 0304 filete de pescado y otras carnes de pescado, 0302 pescado fresco o refrigerado, 0306 crustáceos, 0307 moluscos aptos para el consumo humano incluso ahumados, con o sin cáscaras, vivos, frescos, refrigerados. Posteriormente se realizaron encuestas a las empresas pymes del sector pesquero, para mediante los resultados obtenidos corroborar la hipótesis propuesta y divisar si la posible implementación de un Tratado de libre comercio entre Ecuador y Estados Unidos incrementarían las exportaciones de las pymes del sector pesquero de la ciudad de Guayaquil.</p>			
ADJUNTO PDF:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
CONTACTO CON AUTOR/ES:	Teléfono: +593-4-2213038 +593-995070541	E-mail: Angieni99@hotmail.com Stephano.cueva92@gmail.com	
CONTACTO CON LA INSTITUCIÓN (COORDINADOR DEL PROCESO UTE):	Nombre: Ing. Román Bermeo, Cynthia Lizbeth Mgs.		
	Teléfono: +593-4-3804601 Ext. 1637		
	E-mail: cynthia.roman@cu.ucsg.edu.ec		
SECCIÓN PARA USO DE BIBLIOTECA			
Nº. DE REGISTRO (en base a datos):			
Nº. DE CLASIFICACIÓN:			
DIRECCIÓN URL (tesis en la web):			