



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

**Factores de producción que limitan las exportaciones de arándanos
al mercado de Estados Unidos en el período 2015 – 2019**

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

AUTORA:

Cavero Cribilleros, Jeniffer Lee (ORCID:0000-0001-5638-7185)

ASESORA:

Dra. Navarro Soto, Fabiola Cruz (ORCID:0000-0003-2123-8416)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Marketing y Comercio Internacional

LIMA- PERÚ

2020

Dedicatoria

Esta tesis la dedico mi madre, por su apoyo moral e incondicional. También a los profesores quienes se han tomado el arduo trabajo de transferirme sus conocimientos.

Agradecimiento

Gracias a Dios y a mi madre, todo lo demás fue excelente y culminando mi labor que con dedicación se hizo posible la culminación de este trabajo de investigación.

Índice de contenidos

Dedicatoria.....	ii
Agradecimiento	iii
Índice de Contenidos.....	iv
Índice de Tabla	v
Índice de figuras.....	vi
Índice de anexos	vii
Resumen	viii
Abstract.....	ix
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	8
III. METODOLOGÍA	13
3.1 Tipo y diseño de investigación	14
3.2 Categorías, subcategorías y matriz de categorización apriorística .	14
3.3 Escenario de estudio	15
3.4 Participantes.....	15
3.5 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	15
3.6 Procedimientos	16
3.7 Rigor científico	16
3.8 Método de análisis de información	17
3.9 Aspectos éticos.....	17
IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN	18
V.CONCLUSIONES	34
VI. RECOMENDACIONES.....	35
REFERENCIAS.....	36
ANEXOS.....	45

Índice de tablas

Tabla 1: Categorías, subcategorías.	14
Tabla 2: Resumen de criterios de búsqueda.....	16
Tabla 3: Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por Capital.....	19
Tabla 4: Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por Recursos Humanos.	21
Tabla 5: Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por Recursos Humanos.	23
Tabla 6: Aporte de los factores de producción.....	28
Tabla 7: Aporte de la Exportación	29

Índice de figuras

Figura 1. Demanda del mercado internacional	18
---	----

Índice de anexos

Anexo 1. Matriz de operacionalización de variables.....	46
Anexo 2. Glosario de términos	48

Resumen

El problema de la investigación fue: de qué manera los factores de producción limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019. El objetivo de la investigación fue determinar de qué manera los factores de producción limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019. El tipo de investigación fue aplicado, de diseño narrativo de tópicos y de enfoque cualitativo. La conclusión es que busca tener un mayor crecimiento por parte de los factores de producción, a pesar de las limitaciones que se tiene por parte de cada uno de estos factores de producción que provocan que no se tenga un buen desarrollo en el cultivo. Se recomendó tener una mayor inversión sobre la producción de arándanos por parte del gobierno peruano para que así este fruto pueda ser mucho más competitivo como también tenga una mayor evolución por parte de las exportaciones del arándano con el paso del tiempo ya que los clientes con el tiempo se vuelven más exigentes a medida que la oferta de arándanos aumenta.

Palabras clave: Factores de producción, factor trabajo, factor tecnológico, factor tierra, factor capital, exportación, arándanos, producción, comercialización de arándanos.

Abstract

The research problem was: how do factors of production limit blueberry exports to the United States market in the period 2015 - 2019. The objective of the research was to determine how factors of production limit blueberry exports to the United States market in the period 2015 - 2019. The type of research was applied, with a narrative design of topics and a qualitative approach. The conclusion is that it seeks to have a greater growth on the part of the production factors, despite the limitations that each of these production factors have that cause a good development in the crop. It was recommended to have a greater investment on the production of blueberries by the Peruvian government so that this fruit can be much more competitive as well as a greater evolution on the part of blueberry exports over time since customers with the time they become more demanding as the supply of blueberries increases.

Keywords: Production factors, labor factor, technological factor, land factor, capital factor, export, blueberries, production, marketing of blueberries.

I. INTRODUCCIÓN

El presente capítulo se ha realizado una introducción sobre los factores de producción y exportación de arándanos por lo que se ha tomado definiciones generales.

Se ha ido teniendo consumo mundial del arándano ha ido en un constante crecimiento por los beneficios que tiene este fruto, así mismo la producción del arándano para que se pueda obtener un mayor y mejor cultivo de este fruto por lo que Salas (2020) indicó que el arándano es un fruto que se necesita mucho cuidado al momento de su producción por lo que las raíces que tiene son finas, fibrosas (superficiales) por lo que cuento con un escaso pelo radicular, a ello se tiene una disminución de la capacidad de la planta de absorber nutrientes y agua del suelo por lo que se hace dificultoso el crecimiento del arándano.

Por otro lado, Vázquez (citado en EFE News Service, 2020) planteó que en la investigación para el Perú se tiene una expectativa de un desarrollo del 10 % en este 2020, por lo que se quiere es conseguir un récord por parte de las exportaciones "no tradicionales", como lo son los arándanos en el cual es un nuevo producto que cada vez está siendo más exitoso en el mercado.

La demanda a nivel internacional del arándano ha estado teniendo un constante crecimiento, y esto se da por las propiedades saludables que tiene este fruto. El precio que tiene este fruto es alto, es por ello por lo que los diferentes países se puede observar un gran potencial por este producto al momento de comercializarse. Sin embargo, a pesar de que el 65 % del arándano es consumido como fresco, la oferta mundial del arándano que se tiene no siempre puede lograr complacer a la demanda nacional como tampoco de la demanda internacional (Agencia agraria noticias).

A pesar de que en los últimos años se ha obtenido un pequeño crecimiento por parte de las exportaciones de estos frutos, el Perú se ha convertido en el segundo país que más exporta estos frutos rojos, así mismo, a pesar del crecimiento ha estado teniendo durante estos últimos años, por lo que FAO, (s.f.) nos indica que no se tiene un consumo fresco de estos frutos por los motivos por las altas pedidas postcosecha, el bajo poder adquisitivo por la gran parte de la población, como también por parte de que hay un atraso tecnológico

que se da en el sector agroindustrial y la deficiente investigación nutricional que se da en la población.

El análisis que se ha obtenido mediante gráficos sobre la ampliación de las exportaciones de los arándanos nos indica que: A pesar de que no satisface la demanda de la oferta en lo que concierne a este fruto como son los arándanos en los últimos años se ha obtenido un pequeño crecimiento por parte de las exportaciones, es por ello que el Perú se ha convertido en el segundo país que más exporta los arándanos, a ello se puede decir que en cada año desde el 2015 – 2016 ha obtenido un crecimiento del 57 % en el 2016 – 2017 teniendo un crecimiento del 36% el año 2017 – 2018 obteniendo un 37 % y por ultimo 2018 – 2019 se obtuvo 30 % en este periodo de 5 años a pesar de ser el segundo país que más exporta arándanos después de Chile, a pesar de ello ha tenido una pequeña decaída sobre el desarrollo de las exportaciones del arándano (TRADE MAP 2020).

Por otro lado, se puede observar que dado de que el crecimiento ha ido teniendo en los últimos 5 años por parte de las exportaciones que se ha estado dando sobre este fruto por lo que en los años 2015 – 2019 se ha llegado a tener un total de valor FOB de 1,066,588,536 USD, por los cuales este periodo de años que son del 2015 – 2019 en las exportaciones de arándanos a EE. UU. Con un 99.78 %, por lo que ha sido notorio el crecimiento que se ha tenido de las exportaciones de este fruto. (KUNAQ, 2020)

Según SIICEX (2015). A pesar de que Perú aún conserva una vigencia con Estados Unidos el tratado de libre comercio (TLC), en el cual el objetivo es suprimir dificultades al intercambio comercial entre estos dos países y facilita el comercio, a pesar de tener este acuerdo existen requisitos en el cual se deben cumplir para poder ingresar al mercado estadounidense por lo que se tiene que cumplir con Ley contra el Bioterrorismo por lo que se tiene que proteger los productos más que todos productos agrícolas.

Así mismo, a pesar de tener este TLC con EE. UU. Exige que los productos que ingresan a su territorio tengan un tipo de garantía de inocuidad y calidad. Por lo que Grupoei (2018). Indico que para poder ingresar a este país se necesita certificado y permiso fitosanitarios de importación, como también del certificado

de origen así como también del servicio de inspección de sanidad de plantas y animales (APHIS) por otro lado, también el exportador tiene que estar registrado en un padrón de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA). Por lo que las certificaciones son importantes ya que contribuye a impresionar en el mercado internacional así teniendo un mayor potencial.

Almonacid (2018) indicó que para la producción de arándanos se necesita anualmente por hectárea 612 jornadas hombre. Este fruto más que todo tiene una venta que principalmente es para ser consumido fresco, lo que tiene un impedimento por parte de la cosecha mecánica, ya que ella estropea el producto. Es por ello es por lo que es necesario de que la mano de obra que se halle disponible en momentos específicos, en las medidas solicitados y como también tenga experiencia para la cosecha.

Así mismo, por lo que la producción nacional del arándano ha tenido un cambio notorio en los últimos años, por lo que hay diferentes variedades son cultivadas en lo comercial así poder tener una diferenciación en muchos aspectos. Según Blue berries magazine consulting (2018) indicó que a pesar de los cambios que se ha dado hay estos frutos son caracterizados por ser perecibles después de que se da la cosecha y por lo que las importantes causas del deterioro en este fruto son por: pudriciones, deshidratación, pérdida

Las exportaciones agrícolas han obtenido un crecimiento. En los últimos años, la exportación de arándanos ha tenido un crecimiento muy significativo en el cual, se ha convertido en uno de los productos agrícolas con un crecimiento importante como lo es el arándano, es por ello que el Perú ha llegado a situarse como uno de los más trascendentes proveedores, por lo que se ha llegado a situar en el puesto 34 en el mundo con respecto a las exportaciones agrícolas totales (Banco Bilbao Vizcaya Argentaria, BBVA, 2019).

Uno de los principales desafíos que en un futuro tendrá por parte de la industria peruana por parte de este fruto será poder dar de manera moderada más de 120 mil toneladas en el cual se va a exportar dentro de 4 o 5 años. Es por ello por lo que se tiene que contar nuevas estrategias para que así se pueda acceder a nuevos mercados y obtener un mayor rendimiento (Beltrán, 2019). Sin embargo, hay dificultades para el crecimiento de las exportaciones y la

comercialización de este producto, por motivo de que hay problemas por parte de la producción con la infraestructura para este y de otros cultivos de agroexportación en el cual es necesario contar con una alta densidad de plantas por hectárea, como también por parte de la mano de obra cada vez escaso es por ello que se requieren de una inversión en tecnologías de postcosecha en el cual se pueda mantener la calidad de este fruto al momento de su exportación a los diferentes países destino.

Por otra parte, EFE new service (2017), indica que el 95% del arándano que se produce en el Perú está dirigido más que todo a los mercados internacionales que el cual los principales destinos son EE. UU, Países bajos, Reino Unido y Canadá. Sin embargo, el gerente general de Sierra Exportadora comenta que se evaluó si la producción de arándanos el ritmo que sostiene es el desarrollo de este año lo que se exporta logre rebasar los US\$ 200 millones. Así mismo, el Gobierno peruano lo que ha buscado es implicar a los productores para que así tengan una participación del 'boom' de los arándanos con el propósito de activar este sector.

Por otro lado, también se tiene problemas para el crecimiento de las exportaciones por el motivo de la producción del arándano por parte de la infraestructura, como también por la falta de tecnología para poder así se pueda mantener la calidad de este producto hacia los demás países, por otro lado, Drysdale (2015) nos indica que no es muy preferible porque el costo de la mano de obra aun es bajo. Las maquinas son para países como EE. UU. y Canadá donde la mano de obra es muy cara. además, una cosechadora nueva puede llegar a costar US\$ 125.000. Si el productor es pequeño, no se justifica. En EE. UU. recién se usa cuando la unidad es de 16 hectáreas. Por lo que en Perú podría ser una posibilidad más adelante, pero que no se ve de manera inmediata. Por lo que según Arias (2015) nos indica que la justificación teórica es tener una mayor deliberación y un debate sobre el conocimiento que hay, como lo es confrontar una teoría.

El presente trabajo de investigación tiene una justificación teórica en el cual esta investigación ha posibilitado en contribuir conocimientos teóricos y prácticos sobre Factores de producción que limitan las exportaciones de

arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019. Para ello, se presenta una investigación con transcendencia y efecto eficaz para las exportaciones. Por lo que Baena (2017). Nos indica que la justificación teórica más que todo está unido a la inquietud que se da por el investigador por ahondar más que todo en los enfoques teóricos que pactan el problema que se explica.

Así mismo en la Justificación práctica en el cual busca poder identificar los Factores de producción que limitan las exportaciones de arándanos. Poder efectuar mejor las exportaciones de este producto de una forma adecuada, así poder ser mucho más competitivo en el mercado internacional. (Arias, 2015) Sobre la base de la realidad problemática presentada se planteó el problema general y los problemas específicos de la investigación. El problema general de la investigación fue: De qué manera los factores de producción limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019. Los problemas específicos de la investigación fueron los siguientes: **PE1:** ¿ De qué manera los factores de capital limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019?; **PE2:** ¿ De qué manera los factores de recursos naturales limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019?; **PE3:** De qué manera los factores de recursos humanos limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019?; **PE4:** ¿De qué manera el factor tecnológico limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019?

El objetivo general fue Determinar de qué manera los factores de producción limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019. Los objetivos específicos fueron los siguientes: **OE1:** Determinar de qué manera los factores de capital limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019; **OE2:** Determinar de qué manera los factores de recursos naturales limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019; **OE3:** Determinar de qué manera los factores de recursos humanos limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019; **OE4:** Determinar de qué manera el factor tecnológico

limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019.

II. MARCO TEÓRICO

En lo que concierne en el entorno nacional coexisten investigaciones en el cual se precisan el principio del arándano que hay en el Perú, en otras palabras, sobre el empleo del cultivo del fruto así mismo como ha ido consiguiendo mucha más presencia para el país.

Espinoza (2018) Tuvo como objetivo tener que determinar las principales limitantes en el cual afronta la producción de arándanos que se da en la región de La Libertad. Con un enfoque Mixto, fue un estudio de tipo aplicado y de diseño no experimental, por lo cual se detectó las limitaciones que hay y por ello se debe de tener las precauciones correspondientes y así poder así afrontarlas, tiene una población tiene una conformación de 11 empresas en el cual 6 son agroindustriales al azar y por conveniencia. En el cual llego a la conclusión que las limitaciones que se han determinado en este trabajo de investigación han sido identificadas por los expertos que ha sido sometido a los instrumentos que se ha utilizado de acuerdo con el diseño este trabajo.

Huapaya (2017) ha tenido como objetivo que ha tenido es establecer los factores que han ido incrementando en la exportación de arándanos frescos al mercado alemán 2017. Con un enfoque cualitativo. Con un estudio de tipo no experimental de corte transversal, la población en el cual está constituida por 978 empresas exportadoras agropecuarias, con la muestra en el cual estuvo conformada por 61 empresas de Tipo Agroexportadoras, con exportación de Arándanos. Con un método deductivo. En el cual se ha concluido que en los resultados que el factor económico, los costos de producción ha tenido un desarrollo en el cual se ha obtenido una evolución sobre el rendimiento de la producción de arándanos.

Chipana y Velarde (2017) tuvieron como objetivo principal establecer los factores que tienen un impulso para la exportación de arándanos en la región de Lima. El enfoque de su investigación fue cualitativo y descriptivo simple, tiene una población a las MYPE que exportan arándanos en el cual están ubicadas en Lima. Los autores concluyeron que las exportaciones de este fruto han tenido un desarrollo grande en los 4 últimos años, de tener casi nada de exportación en el 2011 para terminar con un promedio mayor de US\$ 232.9 millones en el 2016.

En lo que concierne en el ámbito internacional, hay también investigaciones en el cual se da un apoyo básico a este estudio a ello no están enlazados con esta fruta si están relacionados a los factores en el cual tienen un favorecimiento y limitan con la exportación de frutas que son parecidos.

Ezzahra et al. (2018) Tuvo como objetivo estimar la continuidad del consumo de los berries más que todo en las personas de la tercera edad de Ciudad Guzmán (ZEG, Jalisco, México), y también reconocer si ha llegado a ser parte de sus HA. El instrumento se ha empleado a 384 adultos de los resultados que se dio es el rendimiento de este fruto para la exportación en el municipio de ZEG, lo que se ha dado es un pequeño cambio en los habitantes que se da en la Ciudad Guzmán, por lo que concluyeron de que por más de que la cantidad que se tiene es menor a lo que ha sido recomendado por la OMS o el SMAE, en la $\frac{1}{4}$ parte de la población que se ha evaluado se tiene agregan estos frutos, a lo que prueba que su disposición está genera un cambio en la población.

Padilla, (2018) ha tenido como objetivo tener que analizar la oferta exportable de arándanos frescos con destino a EE. UU. con un enfoque mixto, la población es la empresa AGROINVERSIONES VALLE Y PAMPA S.A los instrumentos que se ha utilizado es de métodos indirectos. Por lo que llegaron a concluir, con respecto al análisis sobre la oferta exportable; ha logrado cumplir en su mayor medida.

Según Hidalgo, (2017). Tuvo como objetivo plantear la exportación de jugo de arándanos hacia el mercado estadounidense, con un enfoque mixto, en el cual la población que han hecho es de 45 ciudadanos de diferentes estados y el diseño que tiene es aplicativa con diseño longitudinal – exploratoria. Ha ello se ha concluido que la propuesta que se ha hecho para la exportación del jugo de arándanos que va dirigido a Estados Unidos es posible, por lo que hay una gran demanda que hay por la aprobación que tiene en el mercado que llega.

Teorías relacionadas al tema asociado la variable a los factores de producción y exportación de los arándanos, por lo que se tiene la **Teoría 1**: Los factores de producción es un componente muy importante para poder producir bienes y servicios, por lo que los factores de producción se dividen en Tierra.

Trabajo, Capital. Así mismo, estos factores acceden a obtener una economía sólida (Vargas, 2015).

Por lo que en la **Teoría 2:** En la exportación es un régimen aduanero de manera que, accede a la salida sobre las mercaderías de un país para su empleo o adquisición definitiva hacia a otros países (La Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria {Sunat} 2020). Por lo que Por lo que nos indica el MINCETUR es que la exportación de acuerdo con el grado de participación del productor de la mercancía se da en 2 formas. Se tiene: Exportación Indirecta o Pasiva y la Exportación Directa o Activa. Ministerio de Comercio Exterior y Turismo {MINCETUR}, 2013).

Teoría 3: El factor tierra es el total de los recursos naturales que se ha utilizado en el proceso de producción (Romero, 2019). Así mismo, son bienes materiales y de servicio en el cual proporciona la naturaleza sin alteración por parte del ser humano, por lo que son valiosos para las sociedades humanas por contribuir a su bienestar como también en el crecimiento de manera directa como se da por parte de (materias primas, minerales, alimentos) como también pueden ser indirectas que se da por (servicios ecológicos).

Teoría 4: El factor trabajo se da por la actividad humana, como física e intelectual. En el cual se obtiene una actividad productiva que es realizado por un ser humano por lo que se necesita del esfuerzo físico y conocimientos previos. (Infante, 2016). Es decir, de que las capacidades humanas, físicas y mentales que disponen los trabajadores por lo que son muy precisos para la producción de los bienes y servicios.

Teoría 5: El factor Capital actúa en la producción llamados como organización, las maquinarias, etc. (Amaya, 2020, p.24). Sin embargo, el factor capital también es un conjunto de recursos como también de bienes disponibles en el cual satisfacen una necesidad o llevan a cabo una actividad definida por lo cual generan un beneficio económico, a ello tiene una relación con el comportamiento de las personas en el cual están interviniendo en este aspecto.

Teoría 5: El factor tecnología son medios en el cual se utiliza para producir bienes y servicios (Filho & Dholakia, 2015). Por lo que permite tener un cambio en el entorno de lo que concierne en la producción

Teoría 6: La exportación Indirecta está en un punto se da en que la exportación se da por medio de intermediarios que son independientes en el cual asumen con los trámites que se da en el proceso (MINCETUR, 2015) por lo que tiene diferentes tipos de mediadores como: Comerciante, Bróker y Agente.

Teoría 7: La exportación Directa se da que el exportador tiene que administrar lo que se da en el desarrollo de la exportación, por lo que se da a partir de la identificación de un mercado hasta que se llega a cobrar lo que se ha llegado a vender (MINCETUR, 2015). Por lo que los canales de distribución que tiene son: Agentes, distribuidores y los minoristas.

III. METODOLOGÍA

3.1 Tipo y diseño de investigación

El actual trabajo de investigación es de enfoque cualitativo, el tipo de investigación es aplicada y diseño narrativo de tópicos.

El estudio de enfoque cualitativo es definido como que es utilizada como un modo general para una secuencia de enfoques de investigación. Además, se opta mayormente con el término de indagación a investigación (Flick, 2015).

El tipo de investigación aplicada, Baena, (2017) indicó que una investigación es de tipo aplicada porque tiene como finalidad en el cual estudia un problema dirigido a la acción. Así mismo, este tipo de investigación lo que busca es tener un amento de los conocimientos sobre los factores de producción y exportación de arándanos.

Así mismo, la presente investigación es de diseño narrativo de tópicos en el cual más que todo se orienta a suceso que se da. Por lo que se puede definir que se da de que es un esquema de investigación en el cual es de una manera de intervenir, en el cual cuenta con una historia para poder así de tener una mejor elaboración de las cosas que no estaban claras (Sampieri 2014). Esto significa que más que todo el objetivo que tiene es de tener una mejor evaluación de una secuencia de acontecimientos.

3.2 Categorías, subcategorías y matriz de categorización apriorística

Tabla 1.
Categorías, subcategorías.

N°	Categoría	Subcategoría	Categoría 1	Categoría 2	Categoría 3
1	Factores de producción	Tecnología,	Producción Manual	Producción Mecanizada	Producción Tecnificada
		Recursos naturales	Recursos Renovables	Recursos no renovables	Permanentes
		Capital	Capital Físico	Capital Financiero	
2	Exportación	Recursos humanos	Social	Natural	
		Exportación Directa	Agente	Distribución	Minoristas.
		Exportación Indirecta	Bróker	Trading Company	Agente.

Nota: Elaborado por la autora de la investigación.

3.3 Escenario de estudio

En el escenario de estudio se contó con documentos ubicados en las plataformas virtuales en el cual han brindado información que es muy relevante. Por lo que se estudió los factores de producción y la exportación de arándanos.

En el cual se estudió los factores limitantes que se da en la exportación de arándanos como: el factor capital, factor recursos humanos, factor de recursos naturales y factor tecnológico que se da a Estados Unidos.

3.4 Participantes

La población de estudio estuvo conformada por artículos, informes, tesis en el cual trabajaron los factores de producción y la exportación. Por lo que se utilizó un muestreo por conveniencia de acuerdo la disponibilidad de los artículos de factores de producción y exportación de arándanos. Por lo que se incorporó la evolución de los factores de producción y las exportaciones.

3.5 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

La técnica que se ha utilizado en el trabajo de investigación es análisis documental para el instrumento se ha llegado a utilizar la recolección de datos se ha llegado a utilizar matrices de referencias para tener una recolección de los datos y se tabuló la información de los marcos de trabajo de investigación por lo que se ha considerado los criterios de clasificación identificados en la sección anterior.

Por lo que según Clausó (2015), con lo que se refiere al análisis documental está definido como un conjunto de operaciones dirigido para un representamiento de un documento y su contenido bajo una forma diferente de su forma original. En conclusión, accede a efectuar estas búsquedas y así poder recuperar el documento en el cual sea necesario.

Por otro lado, la recolección de datos el cometido que tiene es la obtención de datos comportamentales o de hechos naturales o sociales que transcurren como también en la etapa en la que se realizan. (Velazco, A. 2015, p. 13)

Por lo que la información que se ha obtenido es por medio de artículos de revistas como: Scopus, EBSCO, ProQuest, Google académico, así como de

tesis, libros, informes técnicos, consideramos una antigüedad de la información obtenida no mayor a cinco años y de preferencia en inglés y castellano.

3.6 Procedimientos

La información ha sido obtenida por artículos de revistas indexadas de la base de datos académicos como: ProQuest, Google Académico, como también de tesis.

De informes técnicos, teniendo en cuenta la principal información que tenga una antigüedad no mayor a cinco años y de preferencia en idiomas inglés y castellano.

Tabla 2
Resumen de criterios de búsqueda.

Tipo de documento	Documentos referidos a	Cantidad	Palabras clave de búsqueda	Criterios de inclusión
Artículo científico	factores de producción	40	Factores de producción	cualitativa
Artículo científico	exportaciones de arándanos	4	crecimiento de la exportación de arándanos	cualitativa
Artículo científico	metodología de la investigación	6	diseño de investigación	cualitativa
Informe técnico	crecimiento de producción de arándanos	13	evolución de producción	cualitativa
Informe técnico	Crecimiento de exportaciones de arándanos	2	evolución de exportación	Cuantitativa
Tesis	impulso de las exportaciones de arándanos	2	crecimientos de los factores de producción	cualitativa
Tesis	limitaciones que enfrentan los factores de producción	6	Que se considera para exportar arándanos	cualitativa

Nota: Elaborado por la autora de la investigación

3.7 Rigor científico

La investigación Factores de producción limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos 2015 – 2019 ha utilizado recientes herramientas, por lo que han sido supeditados al juicio de expertos por lo que ha seguido los criterios de validez, objetivo, confiabilidad y la credibilidad de los instrumentos. Por lo que se puede decir que según Erazo (2015) nos comentó que el rigor

científico es una investigación en el cual es una tonalidad de procedimientos con el fin de poder obtener nuevos conocimientos como un hecho por lo que puede auxiliar a implantar nuevas soluciones.

3.8 Método de análisis de información

El análisis de los datos que se han obtenido fue por medio de fuentes con las que se ha trabajado con los programas de Microsoft office y Excel por lo que nos permite una información de forma descriptiva sobre la categoría factores de producción y exportación.

3.9 Aspectos éticos

Los datos presentados son reales y verdaderos, por lo que ha sido necesario el asesoramiento de libros virtuales, artículos científicos entre otras fuentes en el cual han sido citados y referenciados conforme a la norma apa de la 7ma edición en el cual han sido confiables para esta investigación por lo que la información obtenida. Es por ello por lo que por medio del uso del Turnitin en el cual se puede comprobar la similitud.

IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

En este último capítulo se hablará sobre los resultados y discusiones de los factores de producción y exportación de arándanos.

Según CIEN, (2020) los factores de producción y exportación de arándanos han tenido una evolución durante estos últimos años a pesar de las limitantes que se tiene, sin embargo, a pesar de los obstáculos que se han ido presentando a lo largo de los años ha podido tener un crecimiento por parte de ello en el mercado por la demanda que se tiene en el mercado internacional.

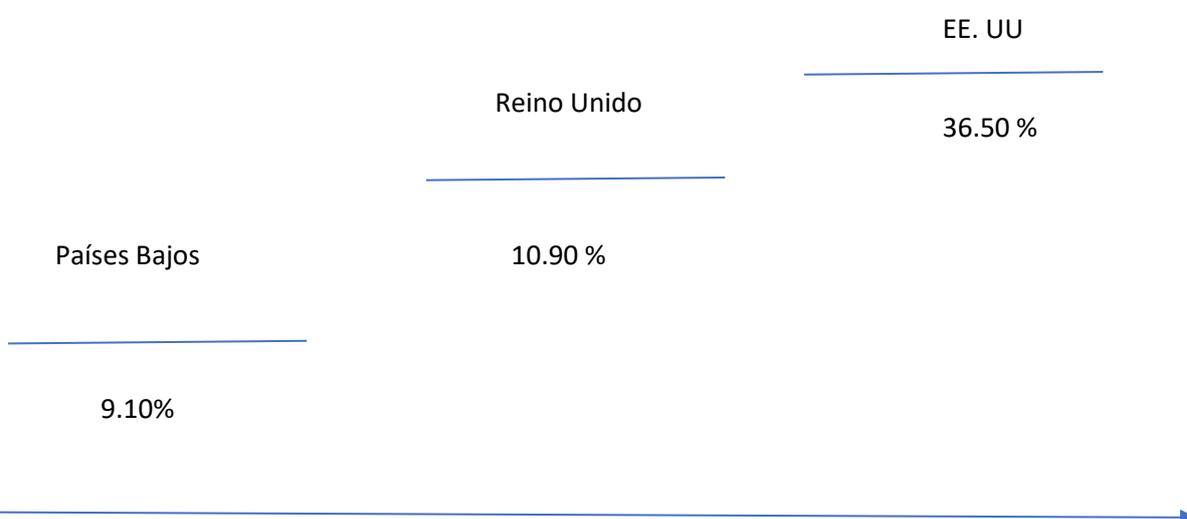


Figura 1. Demanda del mercado internacional.

Por lo que se puede decir es que los arándanos han presentado un crecimiento en el mercado internacional por lo que en la Figura 1. Se puede observar los principales países al que se exporta arándanos por lo que según CIEN (2020), nos indica que el Perú es el segundo proveedor mundial de este fruto como lo es el arándano por lo que ha llegado a tener una participación del 17.90 % llegando a superar en 3.2 puntos porcentuales a Chile que ocupa el 1er lugar. Por lo que Perú en los últimos 5 años ha llegado tener un mayor crecimiento que es notable y obtener un posicionamiento a nivel mundial.

Tabla 3:

Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por Capital

Factor de Producción	Criterios con más peso en la clasificación	Aporte
Capital	Capital Físico	<p>Cuando la inversión llega a su maduración, se obtiene una tasa de rentabilidad sobre el valor de mercado de su capital. Por lo que es una forma del mismo capital, a ello es el resultado de la "explotación" histórica de los trabajadores. (Katz, 2014).</p> <p>La necesidad de capital físico que se da en el Perú, se tiene una brecha de infraestructura, está estimada en algo más de US\$ 40,000 millones. (Gestión, 2015).</p> <p>El capital físico medido por la formación bruta de capital fijo es sólido de largo plazo y de corto plazo con el producto en este país. (Mora, et, al. 2017, prr 2)</p>
	Capital Financiero	<p>Término para activos financieros, como fondos en el cual se mantienen en cuentas de depósito como también en fondos que son adquiridos de fuentes especialmente de financiamiento. (Gutiérrez, 2020).</p> <p>El capital financiero resguardado por el poder del Estado en el cual realiza un poder mediador decisivo tanto en la producción de espacio asociada como también en la reproducción ampliada del capital. (Rojas, M. 2014).</p>

Nota: *Elaborado por la autora de la investigación.*

Según Minagri, (2016) la evolución de la producción y exportación de los arándanos con el paso de los años ha ido teniendo una gran acogida en el mercado internacional por lo que entre el 2007 y 2008, en el cual ha habido buenos resultados que por el cual empezó a exportarse a partir del año 2012 y 2013.

Los estudios fueron en base a los factores de producción en la Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por el factor capital Físico. Los resultados fueron por el crecimiento y evolución de los factores de producción por lo que según la secretaría económica (2015) y Katz (2014). Indicaron que el factor capital son todos los bienes que ayudan a la producción de bienes a la prestación de servicios, a ello se da para poder así satisfacer una necesidad por lo que está relacionado con el comportamiento de las personas que tienen una intervención en este aspecto.

Así mismo, se tiene en consideración la fuerza de trabajo parte del capital. Por lo que se ha tomado 2 criterios como el capital físico y el capital financiero. Por lo que banrepcultural (2017). Indicó que el capital físico está constituido por bienes materiales que se disponen para poder llevar a cabo el proceso de producción. Así mismo se puede diferenciar las herramientas, las máquinas y los edificios.

Los estudios fueron en base a los factores de producción la Clasificación de los factores en el cual se da en la producción y exportación de arándanos según criterios principales por el factor capital Financiero. Los resultados fueron por el crecimiento y evolución de los factores de producción por lo que Gutiérrez (2020) y Rojas (2014). Indicaron que es un término para activos financieros, como fondos en el cual se mantienen en cuentas de depósito como también en fondos que son adquiridos de fuentes especialmente de financiamiento. Así mismo, Willi (s. f.) indicó que el capital también puede agruparse con los activos de capital que se tiene de una empresa que se necesita cantidades significativas de dinero para que puede tener un financiamiento o expandirse. En conclusión, el capital físico, son todos estos recursos en el cual se utilizan para producir otros bienes, del capital financiero, que es el dinero necesario para poder realizar una inversión en capital físico.

Tabla 4

Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por Recursos Humanos.

Factor de Producción	Criterios con más peso en la clasificación	Aporte
Recursos Humanos	Social	Se puede dar por cualquier persona que pueda encontrar un trabajo mediante las aptitudes y habilidades que se pueda dar en una rama empresarial. (Infante, 2016).
	Social	La restricción de sustituir el factor trabajo por capital físico o trabajo calificado (capital humano), se tiene un gran efecto por parte del desempeño empresarial. (Mungaray, Barceló y Osorio, 2017).
	Social	Sólo tiene el acceso a una contraprestación salarial por lo que no tiene la propiedad de los medios por parte de la producción. Por lo que rebasa las fronteras por parte de la economía, teniendo en cuenta el incremento de la división social de este factor, en la especialización de la producción. (Marx, C. 2016).
	Natural	Aspectos que son biológicos como también la fuerza que se tenga para que cada uno pueda realizar una actividad. (Gómez, 2014).
Natural	Se tiene una productividad en el cual se produce por parte de los recursos humanos, naturales para que así se pueda realizar, por lo que la gran parte de la productividad que se utiliza de los recursos de un país es determinante para aumentar el ingreso nacional per cápita. (Gómez, P. 103, 2014)	

Nota: Elaborado por la autora de la investigación.

Los estudios fueron en base a los factores de producción en la Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por el factor de Recursos Humanos. Los resultados fueron por el crecimiento y evolución de los factores de producción por lo que según Gestipolis (2020). Quien indicó que los recursos humanos que es el trabajo que concluye que el trabajo es parte de la producción que es ejecutado por el hombre. Sin embargo, se tomó 2 criterios como los Recursos Humanos sociales y Recursos Humanos naturales. Sin embargo, los resultados del estudio ABC. En el este Mungaray, Barceló y Osorio, (2017) y Marx, C. 2016). Indicaron que este factor en lo que consiste es en la actividad humana por lo que se tiene una intervención en lo que es en el proceso productivo y por lo que está destinado a tener una producción de bienes y servicios. Por lo que en lo social se da acorde de las aptitudes y de habilidades. Así mismo, hay un incremento de la división social por parte de este factor en la especialización de la producción.

Los estudios fueron en base a los factores de producción en la Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por el factor de Recursos Humanos, natural. Los resultados fueron por el crecimiento y evolución de los factores de producción por lo que según de Gómez (2014), comentó que en el factor trabajo en lo natural se da por los aspectos que son biológicos como también la fuerza que se tenga para que cada uno pueda realizar una actividad. Sin embargo, los resultados del estudio fueron diferentes a los resultados de los estudios Infante (2016). Indicó que este factor se da por el esfuerzo que se da para poder tener un aseguramiento de un bien económico. A ello, hay una productividad que produce este criterio en el cual es utilizado de los recursos de un país para que así aumente el ingreso nacional per cápita.

Los estudios fueron en base a los factores de producción en la Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por el factor de Recursos Humanos, social. Infante (2016). Indicó que este criterio se puede dar por cualquier persona que pueda encontrar un trabajo mediante las aptitudes y habilidades que se pueda dar en una rama empresarial, por lo que, según Escalona, et al., (2015) por parte de este factor el desarrollo de este sector no se obtiene solo "plantando mucho" sino que requiere también

de un crecimiento por parte de la capacidad de empaque como también por parte de la comercialización, como la variación con este cultivo, la formación de recursos humanos y el financiamiento"

Tabla 5
Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por Recursos Humanos.

Factor de Producción	Criterios con más peso en la clasificación	Aporte
Recursos Naturales	Recursos Renovables	<p>Agotamiento con el uso por lo que esto se da por que regresa su estado natural o como también se reconstruye a una tasa mayor que con los recursos naturales son removidos. (Xunta, 2015).</p> <p>A lo largo de los años se ha ido acelerando el decaimiento de estos recursos y esto se da a causa del consumo desmesurado de estos y como también del derroche de comida. Por lo que se da por el derroche de estos recursos naturales varía según los países. En el cual cada uno tiene diferentes responsabilidades. (<i>AFP International Text Wire in Spanish</i>, 2018).</p>
	Recursos No Renovables	<p>Agotamiento con el uso, como por ejemplo el carbón, petróleo, cobre. (Xunta, 2015).</p> <p>Durante décadas se ha utilizado aguas subterráneas para el crecimiento de la agricultura. Por lo que se da por el faltante de un programa de explotación, el acuífero ya que con el tiempo se viene sobreexplotando, se ocasiona una disminución por parte del nivel freático, exponiendo así reservas no renovables. (Pino, et. al., 2020).</p>

Nota: Elaborado por la autora de la investigación

Los estudios fueron en base a los factores de producción en la Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por el factor de Recursos Naturales. Los resultados fueron por el crecimiento y evolución de los factores de producción por lo que según de xunta (2015). Quien indicó que los recursos naturales que es la tierra que concluye que es empleado parte del proceso de producción de bienes y servicios en el cual proporciona materia prima.

Sin embargo, se tomó 2 criterios como los Recursos renovables, Recursos no renovables y permanentes. Sin embargo, los resultados de xunta (2015) y AFP International Text Wire in Spanish, (2018). Quien nos indicó que los factores naturales una de su clasificación es renovable que no tiene un agotamiento con el uso por lo que esto se da por que regresa su estado natural o como también se reconstruye a una tasa mayor que con los recursos naturales son removidos. Por lo que con el tiempo se ha ido disminuyendo estos recursos por el consumo desmesurado, por lo que el derroche que se da varía según los países.

Los estudios fueron en base a los factores de producción en la Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por el factor de Recursos Naturales. Los resultados fueron por el crecimiento y evolución de los factores de producción por lo que según de Analytica (2017). Indicó que este factor tiene una representación de los recursos del suelo y del subsuelo. Por lo que este factor de producción es inmóvil y muy limitado por lo que muestra problemas de agotamiento. Así mismo, por otro lado, Escalona, et al. (2014) y Pino, et. al., (2020). Indica que manufactureras procesadoras por parte de los Recursos Naturales, ha llegado a tener un mejoramiento por parte del cultivo de los arándanos con el paso de los años, ya que ha habido u sobre explota miento así exponiendo las reservas no renovables. Por otro lado, también se indica que en los recursos no renovables se tiene un agotamiento con el uso, como por ejemplo el carbón, petróleo, cobre.

Tabla 6

Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por el factor tecnológico.

Factor de Producción	Criterios con más peso en la clasificación	Aporte
	Producción Manual	<p>La producción manual se da por que el ser humano en el cual proporciona fuerza y manejo de las herramientas. (Corallo, 2020).</p> <p>Debido la alta dependencia que las empresas de arándanos tienen por parte de la mano de obra, han buscado resolver científicamente este problema. Hay estudios comparativos del tipo de cosecha con lo que se refiere en la consistencia del fruto, que muestran que la manual es superior a la que se hace con maquinarias. (Almonacid, prr. 17, 2018)</p> <p>Como el arándano fresco solo puede cosecharse manualmente, ello hace determinante la provisión de mano de obra abundante y barata en los tiempos de cosecha y embalaje. (Almonacid, prr. 25, 2018)</p> <p>Algunos de los proyectos que se da por lo que tienen en proceso está la elaboración de una manera manual de buenas prácticas agrícolas que pueda aplicar en la producción de los arándanos y demás productos agrícolas. (Suárez, prr. 13, 2014).</p>
tecnología	Producción Mecanizada	<p>La maquinaria que proporciona a la fuerza, pero el trabajador, aneja las herramientas. (Mundiario, 2015).</p> <p>Con un buen asesoramiento y con técnicos que se preparen para el cultivo, el manejo integrado de plagas y enfermedades, la buena aplicación de agro defensivos y fertilizantes, sumado al fertirriego y las tecnologías mecanizadas, puede ser que tenga un buen crecimiento sobre la producción. (bevilacqua, prr. 7, 2017).</p> <p>La construcción de los sistemas de riego que se da como también los programas de reforma agraria y vialidad agrícola potenciaron la ampliación del espacio agrícola, el modelo de mediana producción mecanizada de los cultivos. (López, J. R., Mora, E. M., & Tovar, A., prr. 14 2014).</p>
	Producción Tecnificada	<p>Las maquinas dan la fuerza y controlan las herramientas, todas ellas programadas y supervisadas por humanos. (Software delsol, 2020).</p> <p>La producción semi-tecnificada puede orientarse a la misma clientela atendida por la tecnificada, así como a empresas y supermercados de menor prestigio en la comercialización de carnes e incluso a cierto grupo de mayoristas. (Hernández, D. C. B., Patarroyo, F. B., & Arismendy, B. Y. L. 2014).</p> <p>Es fundamental tener que pensar en políticas estructurales para poder garantizar una producción tecnificada, la comercialización sin tanta intermediación y disminuir costos de producción. (Portafolio, prr. 12. 2014)</p>

Nota: Elaborado por la autora de la investigación

Los estudios que se han sido realizado son en base a los factores de producción en la Clasificación de los factores de producción y exportación de arándanos según criterios principales por el factor tecnológico. Los resultados fueron por el crecimiento y evolución de los factores de producción por parte del criterio Producción manual lo que según Almonacid (2018). Quien indicó quien ha indicado que la producción manual ha tenido una comparación sobre el tipo de cosecha en el cual se tiene un relacionamiento sobre lo que es en la consistencia sobre lo que es el arándano por lo que se da una mayor elaboración de estas por lo que muestran que el factor manual es mucho más principal de lo que se hace con las maquinarias, por consiguiente al momento de que el factor manual sea mucho mejor para la producción de los arándanos por lo que mayormente se tiene una mejor elaboración de una manera manual de buenas prácticas agrícolas que pueda aplicar no solo en la producción de los arándanos y demás productos agrícolas. Por consiguiente, los resultados del estudio fueron diferentes a los resultados de Corallo (2020) & Suarez, (2014) indican que la producción manual tiene una proporción de fuerza por lo que es un factor que es muy indispensable para lo que es en la producción de arándanos y no solo para este fruto sino también para otros productos agrícolas.

Los estudios fueron en base del factor tecnológico por parte del criterio factor mecanizado. Los resultados fueron por el crecimiento y evolución de los factores de producción por parte del criterio Producción manual lo que bevbilacqua (2017) y Mundiario (2015) comentaron que la producción mecanizada lo que busca es tener un mejoramiento al momento de la producción del arándano por lo que Actualmente en el mundo, la cosecha mecanizada de arándanos utiliza mayormente en fruta está destinada a la industria, y esto se debe al daño que la cosecha mecánica cause en la fruta, imposibilitando su destino al mercado fresco, por lo que es necesario un buen asesoramiento para poder llevarlo a cabo. Sin embargo, los resultados del estudio fueron diferentes a los resultados de los estudios J. R., Mora, E. M., & Tovar, A., (2014). Indica que la producción mecanizada es una importante alternativa para la recolección de este fruto por lo que potencia la producción de los arándanos.

Los estudios fueron en del factor tecnológico por parte del criterio producción tecnificada. Los resultados fueron por el crecimiento y evolución de los factores de producción por lo que Software delsol (2020) y portafolio (2014). Indicaron que la producción tecnificada tiene una importancia para la producción y la competitividad por lo que en para el uso de productos químicos es una práctica que se ha generalizado por parte de la agricultura tecnificada debido principalmente a que su bajo costo lleva a una alta relación beneficio/costo. Por lo que la producción de arándanos no escapa a esto, pero en la práctica no existe gran cantidad de herbicidas que se pueda utilizar en todas las épocas de desarrollo de una plantación, por lo que es necesario considerar a los herbicidas como un complemento a otros sistemas de control.

Tabla 6
Aporte de los factores de producción.

N°	Categoría	Subcategoría	Aporte
1	Factores de Producción	Factor Capital	Es el resultado de la acumulación por parte de la producción humana como también del punto de vista del capitalismo es un factor primordial del crecimiento económico. (Jáuregui, A, s.f.). En este factor hay planes de crecimiento por lo que están cubiertos con los recursos obtenidos en el aumento de este factor capital. (Álvarez, 2019).
		Factor de recursos Humanos	Este factor es la parte de la producción que es realizado por el hombre, por lo que el empleo de la inteligencia humana es aplicado para las actividades. (Jáuregui, A, s.f.) Este factor es un trabajo se necesita ser mucho más cuidadoso de los huertos como también lo que es el uso de tecnología para poder tener una mejor producción de estos frutos que son los arándanos. (Translated by ContentEngine, L. L. C., 2020).
		Factor de recursos Naturales	Es el total de los recursos naturales que se ha utilizado para el proceso de producción. (Amaya, 2020, 0.24.) El cultivo de los arándanos es de muy intensivo en mantenimiento, por lo que varía según cada productor. Por lo que para este factor de requiere una inversión anual de en fertilizantes, riego, etc. además, la tierra queda inmovilizada por ser una plantación de árboles frutales. (Cesereanu, R., & Ilis, F. 2015)
		Factor tecnológico	Este factor es parte fundamental para la producción del arándano por lo que lo más importante es tener una buena calidad y condición de fruta. Luego la tecnología de postcosecha más importante es el frío. Y si esto es acompañado por tecnologías complementarias, mucho mejor. (Mercurio 2015). Lo que hasta el momento para la cosecha es principalmente manual, ya que se necesita aumentar las tecnologías para poder tener una mayor optimización para los procesos que son posteriores, por lo que facilita el trabajo en los huertos y desarrollar la industria del congelado. (Diaz, 2017)

Tabla 7
Aporte de la Exportación

N°	Categoría	Subcategoría	Aporte
2	Exportación		Se basa en tener un contacto directo con el importador, por lo que se necesita desarrollar todos los requerimientos de los procesos de la exportación, así mismo por lo que la empresa exportadora debe tener una infraestructura apropiada. (cabeza et. al. 2017).
		Exportación Directa	Esta es la modalidad más ambiciosa, donde el exportador debe administrar todo el proceso de exportación, desde la identificación del mercado hasta el cobro de lo vendido. (Minagri, 2018).
			Se da con lo cual recibe el precio directo de exportación, utilizando sus propios agentes y asumiendo los costos directos del proceso de packing, frigorífico y exportación. Y el segundo bajo el mismo productor, pero que esta vez utiliza un agente externo para realizar la exportación, el cual descuenta del precio final. (Leyton y Rodríguez, 2017).
			Este tipo de exportación es utilizada, por empresas que no tienen mucha experiencia o como también que recién están empezando intercambios en el mercado internacional. (Cogua, 2020)
		Exportación Indirecta	A través de la venta a clientes nacionales, que luego exportan el producto. Es como vender a cualquier otro cliente nacional. En esta situación, es otro el que decide qué producto puede ser vendido en un mercado extranjero, asumiendo las tareas de investigación de mercados y la gestión de la exportación. (Minagri, 2018)

Nota: Elaborado por la autora de la investigación.

Los resultados del presente trabajo de investigación han sido realizados en base de los factores de producción que limitan las exportaciones de arándanos que se da en el mercado de EE. UU. Del factor capital, factor de recursos naturales y factor de recursos humanos, por lo que detalla en la siguiente tabla en el cual ha sido dividido por los factores de producción. Así mismo, los factores de producción que limitan las exportaciones de arándanos en el mercado de EE. UU. Con el factor de capital están capital físico y capital de financiamiento. Por otro lado, también en los factores de producción por el factor de recursos humanos como social y natural. Así mismo en los factores de producción por el factor de recursos naturales como recursos renovables y no renovables. Como también en el factor Tecnológico como Producción manual, Producción mecanizada y Producción tecnificada.

Los resultados de los factores de producción que limitan las exportaciones de arándanos que se da en el mercado de EE. UU. De factor capital se ha tomado en base a los criterios como capital físico y capital de financiamiento. Por consiguiente, se va a especificar los limitantes como también crecimientos por parte de los resultados de los autores que ha explicaron en el trabajo de investigación.

Los resultados del estudio en base al criterio que está relacionado con el capital físico por lo que el estudio, se analiza el crecimiento y/o limitantes sobre la producción de este factor de capital por lo que en los criterios del factor capital Financiero y físico, y se encuentra que estas variables explican en gran medida las diferencias internacionales en la riqueza económica. En el presente trabajo seguiremos la línea propuesta inicialmente por los autores mencionados y tendremos en cuenta sobre el capital tanto financiero como físico como posibles determinantes de su desempeño económico sobre el arándano. Así mismo, Aponte, Armando y Wilfried, (2016) indica que se necesita una gran inversión como lo es para el uso de la tecnología, por lo que se necesita un mayor financiamiento en lo que es en el capital físico. Sin embargo, al momento de tomar una decisión de invertir en capital físico, se da una serie de conocimientos técnicos pudieran hacer uso del proceso de producción. Sin embargo, la especificación que utiliza.

Los resultados del estudio en base al criterio que está relacionado con el capital de financiamiento por lo que Moraga, E. (2016), indica que se tiene que aprovechar la llegada de capital se debe tener una buena estructura de financiamiento, exigir información de mercado a los bancos y apuntar por inversiones que apuntalen la sustentabilidad por lo que lo complicado es que la mayor disponibilidad puede reforzar tendencias de mal manejo financiero por parte de los agricultores y generar un sobreendeudamiento. Los agricultores tienen que usar su mayor poder relativo para exigir de ellos que no solo sean meras fuentes de financiamiento, sino que les entreguen información relevante sobre el mercado. Por otro lado, los bancos cuentan con departamentos de análisis de mercado sobre diferentes áreas en que les interesa permanecer en el largo plazo. Por eso, un claro predictor del grado de compromiso y conocimiento con los proyectos agrícolas es su capacidad de entregar en forma oportuna y clara información sobre tendencias, nichos de mercado y exigencias internacionales en el área de los alimentos.

Los resultados de los factores de producción que limitan las exportaciones de arándanos que se da en el mercado de EE. UU. De factor de recursos humanos se ha tomado en base a los criterios como Social y natural. Por lo que a continuación vamos a detallar la evolución de los resultados de los autores que describieron en el trabajo de investigación. Por consiguiente, según (Anónimo, 2014) en el factor trabajo se da de que muchos de los productores sobre invierten en las plantaciones y han quedado con una seria indisponibilidad de capital de trabajo. Por otra parte, el cultivo de arándanos es muy intensivo en mantenimiento, cuyo costo anual muy grande por hectárea, en el cual varía según cada productor. Por consiguiente, un predio de mediana extensión, o sea de unas treinta hectáreas, requiere una gran inversión anual en fertilizantes, riego, etc. además, la tierra queda inmovilizada por ser una plantación de árboles frutales.

Los resultados de los factores de producción que limitan las exportaciones de arándanos que se da en el mercado de EE. UU. De factor de recursos naturales se ha tomado en base a los criterios como recursos renovables y recursos no renovables

V.CONCLUSIONES

En el actual trabajo de investigación se ha desarrollado el estudio de los factores de producción que limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019. Por lo que se busca tener un mayor crecimiento por parte de los factores de producción, a pesar de las limitaciones que se tiene por parte de cada uno de estos factores de producción que provocan que no se tenga un buen desarrollo en el cultivo.

En el factor de capital se determinó las limitaciones que tiene este factor de producción. Por lo que este factor es determinante para tener una eficacia en la producción de los arándanos ya que es un factor importante para el desarrollo por lo que se necesita tener el capital suficiente para poder tener un crecimiento de estas.

Para el factor de recursos naturales, las limitaciones que se determinó es de que se tiene que tener un mayor cuidado por parte de este factor ya que se obtiene perdidas a lo que se necesita una inversión para la post cosecha teniendo así una mayor productividad por arte de este factor.

El factor de recursos humanos las limitaciones que se ha determinado es que cada vez se está volviendo cada vez más escaso la productividad de la mano de obra y de mayor costo como también la inestabilidad que tiene este factor. Por lo que, este factor es un efecto significativo en la producción de Arándanos.

Para el factor tecnológico a pesar de que es muy importante este factor ya que hace que este fruto y cualquiera otra producción este en buena calidad por lo que las limitaciones que se ha determinado yes de que se genera menos puestos de trabajo, como también perdidas de este fruto, como también no se cuenta con una tecnología mucho más moderna para la buena calidad de este fruto

VI. RECOMENDACIONES

- Se recomienda tener una mayor inversión sobre la producción de arándanos por parte del gobierno peruano para que así este fruto pueda ser mucho más competitivo como también tenga una mayor evolución por parte de las exportaciones del arándano con el paso del tiempo ya que los clientes con el tiempo se vuelven más exigentes a medida que la oferta de arándanos aumenta.
- Se recomienda tener una adecuada asignación de la infraestructura junto con una buena logística ya que son primordiales para que sea un buen producto ya que con una mayor inversión de estos hace de que pueda ser mucho más competitivo en el mercado internacional.
- Se recomienda de que se tenga una mayor capacitación al personal para que se tenga un buen uso del campo en el cual se cumpla con todas las normas que se requiere para poder así con todos los parámetros de calidad que se requiere del producto.
- Se recomienda brindar una mayor información sobre la producción del arándano como también para los agricultores para poder tener un mejoramiento de las condiciones por parte de la producción, por lo que se quiere tener un mayor estándar de la calidad de este fruto para que así pueda tener una mayor entrada para los mercados internacionales.
- Se recomienda de que dado al desarrollo tecnológico que se está dando es necesario que para la producción de los arándanos se tenga que aplicar mejoras en el campo tecnológico, ya que al tener esto se da un mayor crecimiento como también de que sea mucho más beneficioso para el cuidado de la planta y el fruto, como en el incremento de la producción.

REFERENCIAS

- ABC. En el este (2020). Tierra, Trabajo y Capital, Factores de producción. <https://www.abc.com.py/articulos/tierra-trabajo-y-capital-factores-de-produccion-834341.html>
- AFP International Text Wire in Spanish*, (2018). La humanidad habrá agotado el miércoles todos los recursos renovables. <https://search.proquest.com/docview/2078408010?accountid=37408>
- Agencia Agraria noticias (2015). Producción nacional de arándanos en Perú creció 796% entre el 2015 y 2018. <https://agraria.pe/noticias/produccion-nacional-de-arandanos-en-peru-crecio-796-entre-el-20302>
- Agencia Agraria noticias (2018) Producción mundial de arándanos se incrementó 181% en 20 años. <https://agraria.pe/noticias/produccion-mundial-de-arandanos-se-incremento-181-en-20-anos-15636>
- .
- Almonacid (2018) El sur de Chile como parte de cadenas globales de valor, 1985-2016: economía regional y producción de arándanos. <file:///C:/Users/jenif/Downloads/Dialnet-EISurDeChileComoParteDeCadenasGlobalesDeValor19852-6632126.pdf>.
- Almonacid, F. Z. (2018). El sur de Chile como parte de cadenas globales de valor, 1985-2016: <https://search.proquest.com/docview/2210332651/C151F321F5584FC6PQ/2?accountid=37408>
- Álvarez (2019). Hortifrut aún no toma una decisión respecto de cuándo colocará las acciones no suscritas en el aumento de capital. <https://search.proquest.com/docview/2277279789/E145B0C481124BC9PQ/6?accountid=37408>
- Amaya (2020) en su artículo titulada Prospectiva de desarrollo territorial en el municipio de Sutatausa: Redistribución de los factores de producción y optimización del territorio 2020-2030. <file:///C:/Users/jenif/Downloads/Trabajo%20de%20grado.pdf>.
- Anónimo (2014). Caída en ingresos por exportaciones de arándanos requerida mejorar eficiencia. <https://search.proquest.com/docview/466690312/A4B1A6D776E74C26PQ/2?accountid=37408>.

- Aponte, Armando y Wilfried, (2016) Crecimiento municipal en Colombia: el papel de las externalidades espaciales, el capital humano. 1/Growth in Colombian Municipalities: The Role of Spatial Externalities, the Human Capital and Physical Capital/O crescimento Municipal na Colômbia: o papel das externalidades espaciais, capital humano e capital físico. <https://search.proquest.com/docview/1876466296/3C00045AAFAC409APQ/1?accountid=37408>.
- Arias (2015). Justificación de la investigación. <http://florfanyasantacruz.blogspot.com/2015/09/justificacion-de-la-investigacion.html#:~:text=Justificaci%C3%B3n%20te%C3%B3rica%3A,hacer%20epistemolog%C3%ADa%20del%20conocimiento%20existente>.
- Baena (2017) Metodología de la INVESTIGACIÓN Serie integral por competencias. http://www.biblioteca.cij.gob.mx/Archivos/Materiales_de_consulta/Drogas_de_Abuso/Articulos/metodologia%20de%20la%20investigacion.pdf.
- Banco Bilbao Viscaya Agentari BBVA (2019). Exportaciones agrícolas peruanas alcanzaron niveles históricos. <https://www.bbva.com/es/pe/exportaciones-agricolas-peruanas-alcanzaron-niveles-historicos/>.
- Bevilacqua (2017). Siembra mecanizada de papa. <https://search.proquest.com/docview/1936136972/F4486700E7D0486CPQ/2?accountid=37408>.
- Blueberries (2018). Manejo de cosecha y postcosecha de arándanos. <https://blueberriesconsulting.com/manejo-de-cosecha-y-postcosecha-de-arandanos/>
- Agro Bialar Agtech. Tecnología Agrícola y Agricultura Digital en España y América Latina. <https://www.bialarblog.com/tecnologia-agricola-agtech-agricultura/>
- Chipana. Et. al (2017) en su tesis titulada Factores que impulsan a la exportación de arándanos frescos de la región de Lima. http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/handle/usmp/3100/chipana_velarde.pdf;jsessionid=C215F0B2B46EA6BDD7992BAF6649C45B?sequence=3.

- Cesereanu, R., & Ilis, F. (2015). Comprender y escribir el pasado con la mirada del presente. literatura rumana de hoy: ruxandra cesereanu y florina ilis. <https://search.proquest.com/docview/2089758983/A6FF51613ACD4C6BPQ/3?accountid=37408>.
- Cogue (2020). La exportación indirecta como alternativa de reactivación de ventas de las empresas de calzado en cuero ubicadas en el barrio El Restrepo a Ecuador. https://repository.ucc.edu.co/bitstream/20.500.12494/18463/1/2020_exportaci%C3%B3n_indirecta_alternativa.pdf.
- Clausó, A (2015). Gestión documental. Arquitectura de la Información. Tratamiento y Recuperación de Información. <https://archivisticafacil.com/2015/03/02/que-es-el-analisis-documental/>
- Corallo (2020). Factores de la Producción. <https://estudioscontableslaplata.wordpress.com/2020/03/16/factores-de-la-produccion/>
- Díaz (2017). Las oportunidades que abre la mecanización fruta chilena. <https://search.proquest.com/docview/1964321989/D566E55E12E84F2APQ/8?accountid=37408>
- Drysdale, S. (2014) Experto remarca potencial de mercado de arándanos. <https://search.proquest.com/docview/467573415/44740737FC344380PQ/2?accountid=37408>.
- EFE new service (2017). En el artículo titulado Perú exportó 232,9 millones dólares en arándanos en 2016, 140 % más que 2015: Perú exportaciones. <https://search.proquest.com/docview/1855447499/638D963AE5F2482FPQ/1?accountid=37408>.
- EFE News Service (2020). Perú espera mejora de 10% en turismo y otro récord de exportación de arándano: PERÚ TURISMO. <https://search.proquest.com/docview/2342396117/9BCD942BDF6B4201PQ/6?accountid=37408>.
- Filho & Dholakia (2015). Hedonism as a Decision Factor and Technologic Usage/Hedonismo como um Fator de Decisão e Uso Tecnológico. kats

- Escalona, et al., (2015). Cambios en la organización económico-espacial de la fruticultura en territorios de La Araucanía, Chile/Changes in economic and spatial organization of fruit growing in territories of La Araucanía, Chile.
<https://search.proquest.com/docview/1501302845/20DC4FF177B24CDAPQ/5?accountid=37408>.
- Espinoza, Rocío del pilar (2018), en su investigación titulada Principales limitaciones que enfrenta la producción de arándanos en la región de la libertad para su oferta exportable al mercado de Estados Unidos.
http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/handle/usmp/3928/espinoza_crp.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Erazo (2012) en su artículo científico titulada Rigor científico en las prácticas de investigación cualitativa. http://www.scielo.org.ar/scielo.php?pid=S1851-17162011000100004&script=sci_arttext
- Ezzahra et al. (2018) en su investigación titulada Impacto de la producción de berries sobre el comportamiento alimentario en una población de Jalisco, México.
http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S200715232018000100011&lang=es.
- FAO (s.f.) Mercadeo de producidos frescos y pérdidas postcosecha.
<http://www.fao.org/3/x5056s/x5056S07.htm>
- Flick, U. (2015). El diseño de investigación cualitativa. España: Ediciones Morata, S.L.
<https://dpp2017blog.files.wordpress.com/2017/08/disec3b1o-de-la-investigac3b3n-cualitativa.pdf>
- Gutiérrez (2020). ¿Qué es el capital financiero y cuál es su utilidad dentro de las empresas? <http://www.muyfinanciero.com/conceptos/capital-financiero/>
- Gestión (2016) Capital físico, crecimiento y desarrollo.
<https://gestion.pe/empresa/capital-fisico-crecimiento-desarrollo-57661-noticia/?ref=gesr>
- Gomez, (2014). La productividad del recurso humano, factor estratégico de costos de producción y calidad del producto: Industria de confecciones

- De Bucaramanga. file:///C:/Users/jenif/Downloads/Dialnet-LaProductividadDelRecursoHumanoFactorEstrategicoDe-3877450%20(1).pdf.
- Grupoei, (2018) Certificaciones importantes para exportar a Estados Unidos. <https://blog.grupoei.com.mx/certificaciones-importantes-para-exportar-a-eu>.
- Hernández, D. C. B., Patarroyo, F. B., & Arismendy, B. Y. L. (2014) Caracterización del mercado de la carne de cerdo en nueve municipios de Boyacá, Colombia/Characterization of the pork market in nine municipalities in the department of Boyacá, Colombia/Caracterização do mercado de carne de porco em nove municípios em Boyacá, Colombia. <https://search.proquest.com/docview/1721382749/BDFAAFC351F84422PQ/2?accountid=37408>.
- Hidalgo, E. (2017) en su tesis titulada Exportación de jugo de arándanos al mercado de Estados Unidos, 2016. http://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/123456789/476/Tesis_HidalgoHuisa_EthelBel%C3%A9n.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Huapaya (2017) en su tesis titulada Factores a considerar para la exportación de arándanos frescos al mercado alemán, 2017. <https://repositorio.upn.edu.pe/bitstream/handle/11537/12870/Huapaya%20Mendoza%20Manuel%20Alberto.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Infante (2016). En su revista científica titulada La importancia de los factores productivos y su impacto en las organizaciones agrícolas en león Guanajuato México. <https://www.redalyc.org/pdf/4077/407755354003.pdf>
- Jáuregui, A. (s.f.) (4). 4 FACTORES DE PRODUCCIÓN Capital, Interés, Trabajo y Tecnología. file:///C:/Users/jenif/Downloads/4_FACTORES_DE_PRODUCCION_Capital.pdf
- Kats, I. (2014). Capital físico y humano: mismo tratamiento fiscal. <https://search.proquest.com/docview/336496363/415CD19995314238PQ/5?accountid=37408>.

KUNAK (2020). Sistema de Consulta de Importaciones y Exportaciones.
<https://www.kunaq.net/Formularios/Exportaciones/frmBusquedaBasicaExpo.aspx>.

Leyton y Rodríguez (2017). Prospección y exportación de arándanos.

FRESCOS AL MERCADO ESTADO UNIDENSE.
<http://ceni.otalca.cl/pdf/memorias/terminadas/ProspeccionyExportaciondeArandanosFrescosalMercadoEstadounidense.pdf>.

López, J. R., Mora, E. M., & Tovar, A., (2014). Análisis exploratorio de las variaciones temporales y espaciales de la especialización productiva del maíz en Venezuela (1984-2004).
<https://search.proquest.com/docview/814377447/F4486700E7D0486CPQ/3?accountid=37408>

Marx, C. (2016). Factores de la producción social.
https://www.ecured.cu/Factores_de_la_producci%C3%B3n_social.

Mercurio, E. (2015). Aumentar la vida útil de los arándanos es el objetivo de tecnología desarrollada en la universidad de Santiago de Chile.
<https://search.proquest.com/docview/1708044100/D566E55E12E84F2APQ/1?accountid=37408>

MINAGRI (2020) Perfil productivo y competitivo de los principales cultivos del sector.
<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiZmM2NzYyMzYtMmVINi00NGI5LWWEyOGMtOTAwMjI1YmQxMGQzliwidCI6IjdmMDg0NjI3LTdmNDAtNDg3OS04OTE3LTk0Yjg2ZmQzNWYzZiJ9>

MINAGRI (2018). Formas de Exportación. <http://minagri.gob.pe/portal/comercio-exterior/icomoeexportar/introduccion62/677-formas-de-exportacion>.

Mora, et, al. (2017). Relación entre el capital humano y el producto en Ecuador: el rol de las políticas educativas.
<https://search.proquest.com/docview/1984788280/415CD19995314238PQ/15?accountid=37408>

- Moraga, E. (2016) Las nuevas reglas del juego financiero.
<https://search.proquest.com/docview/1795851184/59E0F04BE0D34410PQ/1?accountid=37408>.
- Mundiario (2015). Factores de producción: tierra, trabajo, capital y ¿tecnología?
<https://www.mundiario.com/articulo/economia/tierra-trabajo-capital-y-tecnologia/20151110123551049059.html>.
- Ormazábal et al. (2020). Characterization of farm fields of Blueberry (*Vaccinium corymbosum*) according to technological level. The case of the Maule region, Chile.
https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0718-07642020000100041&lang=es
- Padilla K. (2018) en su tesis titulada Análisis de la oferta exportable de arándanos frescos con destino a EE. UU. de la empresa agro inversiones valle y pampa s.a. en el año 2017.
<https://repositorio.upn.edu.pe/bitstream/handle/11537/15302/Padilla%20Pe%20b1a%20Karoll%20Lisbeth.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Pino, et. al., (2020). Factores que inciden en el agotamiento y la contaminación por intrusión marina en el acuífero costero de La Yarada, Tacna, Perú.
http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2007-24222019000500177&lang=es.
- Portafolio (2014). Boyacá busca tecnificar las industrias de papa y cebolla.
<https://search.proquest.com/docview/1447573050/BDFAAFC351F84422PQ/8?accountid=37408>
- Rodríguez et. al. (2020). Diversity and pathogenicity of *Lasiodiplodia* and *Neopestalotiopsis* species associated with stem blight and dieback of blueberry plants in Peru.
file:///C:/Users/jenif/Downloads/10.1007_s10658-020-01983-1.pdf
- Rojas, M. (2014). Estado neoliberal y acumulación por desposesión a favor del capital local financiero/Neoliberal State and accumulation by dispossession on behalf of glocal financial capital.
<https://search.proquest.com/docview/1523923381/DACBE5BD262F4E2BPQ/3?accountid=37408>.

- Romero (2019). Los conflictos del pasado y del presente en el medio oriente. Factores que los originan y derecho natural a ocupar la tierra. http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0797-55382019000200223&lang=es.
- Salas (2020). Cultivo de arándanos. https://proyectosperuanos.com/cultivo_de_arandanos/.
- Sampieri (2014). Metodología de la investigación. <http://observatorio.epacartagena.gov.co/wpcontent/uploads/2017/08/metodologia-de-la-investigacion-sexta-edicion.compressed.pdf>.
- Secretaría de Economía (2015). Factores de Producción. <http://www.2006-2012.economia.gob.mx/economia-para-todos/abc-de-economia/8357-factores-de-produccion#:~:text=Habilidades%20empresariales%3A%20se%20refiere%20a,%3A%20tierra%2C%20trabajo%20y%20capital>.
- Siicex (2015). Guía de Requisitos de Acceso de Alimentos a los Estados Unidos. <http://www.siicex.gob.pe/siicex/documentosportal/1025163015radB52B3.pdf>.
- Software DELSOL (2020). Factores de producción. <https://www.sdelisol.com/blog/tendencias/factores-de-produccion/>.
- Suarez, (2014). Mejora cosecha de 'berries'. <https://search.proquest.com/docview/1082013537/C151F321F5584FC6PQ/9?accountid=37408>.
- Translated by ContentEngine, L. L. C. (2020). Arándanos enfrentan su momento más complejo. <https://search.proquest.com/docview/2350827805/9AEB82D97E444B41PQ/2?accountid=37408>.
- Vargas, (2015). La Función de producción COBB – DOUGLAS. http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2071-081X2014000200006.

Velásquez, N. (2014). INMIGRANTES, CAMBIOS TECNOLÓGICOS Y DIVERSIFICACIÓN AGRÍCOLA EN LOS ANDES VENEZOLANOS <https://search.proquest.com/docview/206366995/2D40D5C709534ED8PQ/1?accountid=37408>.

Xunta (2015). Factores productivos. <http://www.edu.xunta.gal/centros/iesmonelos/system/files/FACTORES%20PRODUCTIVOS.pdf>

ANEXOS.

Anexo 1

Matriz de categorización apriorística.

Ámbito temático	Problema general	Objetivo general	Categoría	Subcategoría	
<p>La demanda a nivel internacional del arándano ha estado teniendo un constante crecimiento, y esto se da por las propiedades saludables que tiene este fruto. A pesar de ello se da las limitaciones de los factores de producción provocan que no se tenga un buen desarrollo por parte de los factores de capital, recursos humanos, recursos tecnológicos al momento de la producción de los arándanos</p>	De qué manera los factores de producción limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019.	Determinar de qué manera los factores de producción limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019	Factores de producción	Factor tierra	
			<p>un componente muy importante para poder producir bienes y servicios, por lo que según Douglas nos indica que estos factores se dividen en Tierra. Trabajo, Capital. Así mismo, estos factores acceden a obtener una economía sólida (Jáuregui, s.f.).</p>	Es el total de los recursos naturales que se ha utilizado en el proceso de producción (Amaya, 2020, p.24). Así mismo, son bienes materiales y de servicio en el cual proporciona la naturaleza sin alteración por parte del ser humano.	
				Factor trabajo	
				Se da por la actividad humana, como física e intelectual. En el cual se obtiene una actividad productiva que es realizado por un ser humano por lo que se necesita del esfuerzo físico y conocimientos previos. (Amaya, 2020, p.24).	
				Factor capital	
				Actúa en la producción llamados como organización, las maquinarias, etc. (Amaya, 2020, p.24). Sin embargo, el factor capital también es un conjunto de recursos como también de bienes disponibles en el cual satisfacen una necesidad.	
		Problemas específicos	Objetivos específicos		Factor tecnológico
		¿De qué manera los factores de capital limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019?;	Determinar de qué manera los factores de capital limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019		Son medios en el cual se utiliza para producir bienes y servicios (blog Agro bialar marketing, 2015). Por lo que permite tener un cambio en el entorno de lo que concierne en la producción
		¿De qué manera los factores de recursos naturales limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019?	Determinar de qué manera los factores de recursos naturales limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019	Exportación	Exportación Directa
		¿De qué manera los factores de recursos humanos limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019?	Determinar de qué manera los factores de recursos humanos limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019	<p>Régimen aduanero de manera que, accede a la salida sobre las mercaderías de un país para su empleo (SUNAT, 2020).</p>	se da que el exportador tiene que administrar lo que se da en el desarrollo de la exportación, por lo que se da a partir de la identificación de un mercado hasta que se llega a cobrar lo que se ha llegado a vender (MINCETUR, 2015).
	¿De qué manera el factor tecnológico limita las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019?	Determinar de qué manera el factor tecnológico limitan las exportaciones de arándanos al mercado de Estados Unidos en el periodo 2015 – 2019.	Exportación Indirecta		La exportación se da por medio de intermediarios que son independientes en el cual asumen con los trámites que se da en el proceso (MINCETUR, 2015) por lo que tiene diferentes tipos de mediadores como: Comerciante, Bróker y Agente.

Anexo 2

Glosario de términos

Mincetur: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo

SUNAT: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria

CiEN: Centro de Investigación de Economía y Negocios Globales.

BBVA: Banco Bilbao Vizcaya Argentario

MYPE: Pequeña y mediana empresa