

**UNIVERSIDAD SAN PEDRO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y**  
**ADMINISTRATIVAS**  
**PROGRAMA DE ESTUDIOS DE ECONOMIA Y**  
**NEGOCIOS INTERNACIONALES**



Efecto de la inflación en la exportación de palta en el Perú 2000 – 2022

**Tesis para optar el título profesional de Economista**

Autora:

**Bach. García Antúnez de Mayolo, Cecilia Beatriz**

**Código Orcid 0000-0002-5106-5790**

Asesora:

**Montes Lizárraga, Carolina**

**Código Orcid 0000-0002-0074-9228**

**HUACHO – PERÚ**

**2023**

Índice General.....	¡Error! Marcador no definido.	<b>i</b>
Índice de figuras.....		<b>ii</b>
Palabras clave .....		<b>iv</b>
Keywords .....		<b>iv</b>
Constancia de originalidad.....	¡Error! Marcador no definido.	<b>v</b>
Título.....		<b>vi</b>
Title .....		<b>vi</b>
Resumen.....		<b>vii</b>
Abstract.....		<b>viii</b>
Introducción .....		<b>1</b>
Metodología .....		<b>7</b>
Resultados .....		<b>9</b>
Análisis y discusión .....		<b>25</b>
Conclusiones .....		<b>27</b>
Recomendaciones .....		<b>28</b>
Referencias bibliográficas.....		<b>29</b>
Anexos y apéndices .....		<b>35</b>

## Índice de figuras

Figura 1 <i>Inflación por periodo de gobierno 2000-2022</i> .....	9
Figura 2 <i>Inflación en los principales países distribuidores de palta 2000-2022</i> .....	10
Figura 3 <i>Tasa de variación de exportaciones (valor FOB millones de dólares) y tasa de variación de inflación Gobierno de Alejandro Toledo 2000-2005</i> .....	11
Figura 4 <i>Tasa de variación de Exportaciones (valor FOB millones de dólares) y tasa de variación de inflación Gobierno Alan Garcia</i> .....	12
Figura 5 <i>Tasa de variación de exportaciones (valor FOB millones de dólares) y tasa de variación de inflación - Gobierno Ollanta Humala</i> .....	13
Figura 7 <i>Producción de palta en miles de toneladas 2000-2022</i> .....	15
Figura 8 <i>Índice de productividad global palta 2000-2022</i> .....	16
Figura 9 <i>Tasa de variación anual de producción 2000-2022</i> .....	17
Figura 10 <i>Exportación de palta en miles de toneladas 2000-2022</i> .....	18
Figura 11 <i>Exportaciones de palta principales distribuidores (millones de dólares)2000-2022</i> .....	19

## **Índice de Tablas**

Tabla 1 Modelo Económico Tasa de Variación de la Inflación y Tasa de Variación de las Exportaciones de palta 2000-2022 .....	20
Tabla 2 Coeficiente de determinación de la Tasa de variación de Inflación y la Tasa de variación de Exportaciones de palta 2000-2022 .....	21
Tabla 3 Coeficiente de Correlación entre la Tasa de Variación de la Inflación y la Tasa de Variación de Exportaciones .....	22
Tabla 4 Prueba de significancia de La Tasa de Variación de Inflación y la Tasa de Variación de las Exportaciones de palta 2000-2022.....	23

**Palabras clave**

Inflación, exportación de palta

**Línea de investigación – OCDE**

<b>Línea del programa</b>	<b>Gestión económica y financiera</b>
<b>Área</b>	<b>Ciencias sociales</b>
<b>Sub área</b>	<b>Economía y negocios</b>
<b>Disciplina</b>	<b>Economía</b>

**Keywords**

Inflation, avocado exports

**Research line – OCDE**

<b>Program Line</b>	<b>Economic and financial management</b>
<b>Area</b>	<b>Social sciences</b>
<b>Sub area</b>	<b>Economics and business</b>
<b>Discipline</b>	<b>Economy</b>



**USP**  
UNIVERSIDAD SAN PEDRO

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

## CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD

El que suscribe, Vicerrector de Investigación de la Universidad San Pedro:

### HACE CONSTAR

Que, de la revisión del trabajo titulado "Efecto de la inflación en la exportación de palta en el Perú 2000 - 2022" del (a) estudiante: **GARCIA ANTUNEZ DE MAYOLO CECILIA BEATRIZ**, identificado(a) con Código N° **1617200232**, se ha verificado un porcentaje de similitud del **17%**, el cual se encuentra dentro del parámetro establecido por la Universidad San Pedro mediante resolución de Consejo Universitario N° 5037-2019-USP/CU para la obtención de grados y títulos académicos de pre y posgrado, así como proyectos de investigación anual Docente.

Se expide la presente constancia para los fines pertinentes.

Chimbote, 06 de septiembre de 2023

UNIVERSIDAD SAN PEDRO  
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN  
  
DR. JAVIER MARTÍNEZ CARRIÓN  
VICERRECTOR



**NOTA:** Este documento carece de valor si no tiene adjunta el reporte del Software TURNITIN.

**Título**

Efecto de la inflación en la exportación de palta de Perú 2000 – 2022

**Title**

Effect of inflation on Peru's avocado exports 2000 – 2022

## **Resumen**

La investigación tuvo como objetivo analizar el efecto de la inflación en las exportaciones de palta peruana en el periodo 2000-2022, por la importancia que la exportación de palta había tomado en las agroexportaciones y la influencia significativa en la economía peruana, se asumieron factores externos suscitados durante el periodo de estudio. La investigación fue aplicada y explicativa porque se correlacionaron las variables, de enfoque cuantitativo. El diseño fue no experimental, longitudinal, correlacional porque se analizó el efecto de la inflación en las exportaciones de palta del Perú en el periodo 2000-2022. Fue obtenida de fuentes de secundarias como BCRP, INEI, MEF, Ministerio de la producción, estadísticas, memorias, noticias y otras publicaciones. Se aplicó el índice de productividad global e índice producción para determinar el efecto de la inflación en las exportaciones de palta peruana. La presente investigación será de utilidad como guía para futuros proyectos o análisis de investigación nacional e internacional. Se concluye que la inflación nacional no tuvo incidencia directa en las exportaciones de palta en el periodo 2000-2022, la inflación tuvo fluctuaciones el punto más bajo en el 2001 -0.13% y en el más alto 2022 8.46% sin embargo las exportaciones mantienen una tendencia creciente.

## **Abstract**

The research aimed to analyze the effect of inflation on Peruvian avocado exports in the period 2000-2022, due to the importance that avocado exports had taken in agro-exports and the significant influence on the Peruvian economy, external factors raised during the study period were assumed. The research was applied and explanatory because the variables were correlated, with a quantitative approach. The design was non-experimental, longitudinal, correlational because the effect of inflation on avocado exports from Peru in the period 2000-2022 was analyzed. It was obtained from secondary school sources such as BCRP, INEI, MEF, Ministry of Production, statistics, memoirs, news and other publications. The global productivity index and production index were applied to determine the effect of inflation on Peruvian avocado exports. This research will be useful as a guide for future projects or analysis of national and international research. It is concluded that national inflation had no direct impact on avocado exports in the period 2000-2022, inflation fluctuated the lowest point in 2001 -0.13% and in the highest 2022 8.46% however exports maintain an increasing trend.

## **Introducción**

La inflación en el Perú está siendo controlada por la política monetaria establecida por el esquema de Meta explícita de inflación con un rango entre 1% y 3% en el periodo inicial de estudio, el cual es manejado por el BCRP. En cuanto a la exportación de palta en el periodo de estudio es considerada como una gran fuente de ingreso para los exportadores peruanos, es importante conocer que la producción ha ido incrementando y mejorando sus rendimientos, resaltando que el Perú cuenta con palta todo el año, tomó gran importancia en 2018 al exportar aproximadamente US\$800 millones, siendo denominada como “oro verde”, veremos entonces los efectos que ha tenido la inflación en la exportación de palta, para lo cual se han tomado algunos estudios que hacen referente a ello.

En cuanto al plano internacional este artículo donde menciona que, la inflación europea y en especial la española está acabando con la competitividad de las exportaciones, sumado a esto el alza de las tasas de interés y pérdida de valor del euro frente al dólar. (Triper, 2023). Otro estudio de México indicó que, con una inflación estable, exportaciones crecientes, el crecimiento económico solo fue de 2.5% de promedio anual durante el período entre 1993-2018, para lo cual propusieron un tipo de cambio competitivo para lograr el crecimiento económico aplicando el modelo econométrico estructural, concluyeron que un tipo de cambio competitivo no acelera el crecimiento económico (Cerezo García, 2022). Además, según el Instituto de Estadística de México la exportación de Palta en México se vio afectada por el incremento de precios de los fertilizantes y combustibles lo que se vio reflejado en el incremento de precio de 19% en el mes de mayo del 2022 y repercutió en 0.07% de la inflación de ese mes. (Fresh Plaza, 2022). Para explicar el comportamiento de las exportaciones de banano del Ecuador en el periodo 2000-2019 a 12 países de destino, utilizaron el modelo de gravedad, teniendo como objetivo la determinación de variables que tuvieron influencia en los flujos comerciales concluyeron que tanto la tasación del dólar frente a las monedas de los importadores como el aumento de costos internos hacen que se pierda competitividad. (Tonon Ordóñez, Vásquez Bernal, Armijos Orellana, & Altamirano Flores, 2022).

En cuanto al mercado de Estados Unidos una noticia indicó que la inflación trajo consigo el incremento de precios, sin embargo, esto no se vio reflejado en el precio de la palta debido a una sobre oferta a nivel mundial que trajo consigo la caída de precio de la palta. (CNN Español, 2022). Tenemos también que las exportaciones españolas se ven perjudicadas por la inflación trayendo consigo baja competitividad en los precios de comercio exterior. (GDempresa, 2022) .

La investigación tuvo por propósito identificar la posición competitiva de la exportación de palta de México frente a USA, Países Bajos, Canadá y España por lo que se concluyó a través del índice de Balassa, índice de Yu Cai y Leung Yi que tiene Ventaja comparativa revelada en el periodo de estudio frente a los países mencionados. (Villegas Manzo, 2021). Otro estudio en México aplicó los modelos Autorregresivos con Rezagos Distributivos para demostrar que, al haber aplicado el modelo de crecimiento guiado por exportaciones en un régimen de metas de inflación, no tuvieron resultados positivos para las exportaciones en México, esto debido al tipo de cambio sobrevaluado y disminución de sueldos reales (Valencia Arriaga, Caprano Rodriguez, & Ortiz Velasquez, 2020), coincidieron en otro estudio que para el caso de México la aplicación de crecimiento guiado por exportaciones y metas de inflación no fueron viables ya que al mantener la inflación en un rango meta, el tipo de cambio no favorece al exportador por no ser competitivo demostrándolo a través de la técnica de cointegración de Johansen. Propone que se dinamice al mercado interno fortaleciendo los salarios sin q esto genere inflación ni fuga de capital (Valencia, 2019). Un estudio en Ecuador mediante la técnica de análisis multivariable de los mínimos cuadrados ordinarios, determinó que la inflación en el Ecuador no tuvo incidencia significativa en la exportación de banano, cacao, café y palma africana. Sin embargo, si existió incidencia en la fluctuación de precios. (Mendoza Briones, 2018). Otro estudio demostró que el modelo de crecimiento guiado por exportaciones no es compatible con un esquema de metas de inflación mexicano, debido a que es preciso utilizar al tipo de cambio como instrumento para incentivar la demanda de exportaciones mexicanas, ocasionando presiones inflacionarias en la economía mexicana, por lo que para la meta de inflación es puntual contar con un tipo de cambio sobrevaluado. (Valencia Arriaga, 2017). La investigación analizo la relación directa entre las

exportaciones y el crecimiento económico en Alemania México y Ecuador, donde mediante modelo econométrico de Mínimos cuadrado Ordinarios concluyeron que, las variables inflación y ahorro, determinando que para este caso la inflación fue positiva, pero no significativa en las exportaciones de estos países (Armijos , Ludeña, & Ramos, 2017). La inflación en Colombia trajo impacto negativo en las exportaciones debido a que le resto competitividad en el mercado (Vallejo Zamudio, 2016)

En el plano nacional una de las investigaciones tuvo por propósito analizar el impacto de las exportaciones no tradicionales en el crecimiento económico de la región Piura de 1983 a 2019 comprobando a través del Modelo de Vectores autorregresivos con Corrección del Error aplicado en las variables explicativas exportaciones no tradicionales de Piura, crecimiento económico en el Perú y USA difieren no explican al corto plazo su crecimiento económico, pero al largo plazo explican sus variaciones de crecimiento y a nivel nacional. ( Escobar Tavera, 2022). Otra investigación tuvo como objetivo principal el de precisar el nivel de incidencia de la variable exportación de palta sobre la balanza comercial peruana entre los 2012 al 2020, aplicando los Mínimos cuadrados Ordinarios demostraron que el crecimiento de las exportaciones ha sido 21% anual y la balanza comercial 1.9% anual, mostrando tendencia positiva (Muñoz Huertas, 2022)

Además, el Portal frutícola y Agronoticias coincidieron que el alza de la inflación afectó a los exportadores frutales y de palta en el Perú por el incremento de precios de fertilizantes, combustibles y materia prima incrementando sus costos. Además de ello se presentó un problema la crisis logística generada por el Covid-19 y la guerra de Ucrania. (Portal fruticola, 2022) (Agronoticias, 2022). Otro estudio analizó los determinantes que afectan las exportaciones peruanas, para ello aplicaron métodos econométricos y descriptivos demostrando que la apertura comercial, el PBI de Estados Unidos y sus términos de intercambio tiene incidencia directa y positiva en las exportaciones peruanas. ( Raymundo Anton & Bermúdez Olivares, 2022). El estudio tuvo como finalidad analizar el impacto de la Pandemia en la exportación de uva de mesa de Arequipa, se demostró a través del método descriptivo que a pesar de haberse incrementado la inflación en el Perú debido a la pandemia crecieron las

exportaciones de uva de mesa de la región Arequipa debido a las propiedades alimenticias de esta. (Castillo Apaza , 2022).

El estudio analiza el efecto de los costos del comercio internacional en las exportaciones de las uvas frescas peruanas, adaptando la teoría de la gravedad a 6 mercados Rusia, Reino Unido, Países Bajos, y USA, el análisis lo comprobaron a través del método de mínimo cuadrado ordinario concluyendo que los costos de comercio internacional inciden negativamente en las exportaciones de uvas frescas y que el PBI y el tipo de cambio de los países en mención afectan positivamente (Meza Aguilar, 2021). Para el caso de la quinua peruana el estudio concluyo que el la tasa de desempleo y la inflación influyeron negativamente en el precio de la exportación de quinua peruana al mercado estadounidense. Determinándolo a través de la teoría de ventaja comparativa y método de mínimos cuadrados ordinarios (Apeña Castillo, 2021). El análisis de mercado observó la viabilidad de la exportación de palta a USA la cual concluye mediante un análisis de datos que es viable por la tendencia creciente de las exportaciones. (Ramos Quispe, 2021). Dentro de los resultados del estudio determinaron que la crisis económica mundial tuvo incidencia negativa en el precio de las exportaciones de los Países Bajos y Perú las exportaciones, aplicando los Mínimos Cuadrados Ordinarios. (Jimenez Siancas, 2021). Por otro lado, un estudio concluyó que los algunos efectos económicos y monetarios tienen repercusión directa en las exportaciones peruanas, pero no se presenta en el caso de las exportaciones de leche al mercado chileno, debido a la multicolinealidad generada en el modelo econométrico aplicado. ( Estefano Luna Villacorta & Cárdenas Huatuco, 2020). Otro estudio analizó el efecto positivo que trajo consigo el incremento de la producción de palta para el sector agropecuario en el Perú del 2007 al 2017, analizando con un modelo econométrico las variables Balanza comercial, exportaciones e importaciones, donde concluyeron que las exportaciones de palta impactan positivamente en la Balanza comercial, tipo de cambio y exportaciones (Juan de Dios Vera & Romero Caffo, 2020). Se analiza los determinantes en la competitividad de las exportaciones de espárrago fresco peruano 2009-2018, con el índice de ventaja competitiva revelada donde concluyen que es afectado negativamente por la inflación para ello utilizaron el índice de ventaja competitiva revelada. (Soto Garcia, 2020). Tuvo el propósito de determinar

las variables resaltantes en las exportaciones no tradicionales en el Perú, mediante mínimos cuadrados ordinarios y concluyeron que las exportaciones no tradicionales peruanas se vieron influenciadas por el crecimiento económico de Estados Unidos con una relación directa con efecto marginal positivo mientras que el tipo de cambio real bilateral y la inflación de Estados Unidos tuvieron relación inversa y marginal poco representativo en el periodo 2004-2018 (Mercado Florida, 2020). Para explicar la influencia de la inflación en las exportaciones netas en el Perú en el periodo 2005-2018 aplicaron el programa Eviews el cual demostró que la inflación no tuvo injerencia significativa en las exportaciones netas. (Jara Alvarez & Torres Ñaupari, 2020). El estudio analizó los determinantes que influyeron en la exportación de palta Hass a Países Bajos utilizaron la regresión lineal múltiple y las entrevistas concluyendo que el TLC, certificaciones y el precio no tuvieron incidencia significativa y que la producción tuvo incidencia significativa (Armas Humareda & Yoshitomi Espejo, 2020)

La presente investigación se fundamentó de la siguiente manera:

Adam Smith: Considera que la inflación es un fenómeno monetario porque generalmente se origina por el incremento rápido en la cantidad de dinero más que el de la producción. Nos indica también que para producir un bien son necesarios tres factores productivos: trabajo tierra y capital donde cada uno percibe una retribución donde cada una favorece al precio de cambio. E indica que la teoría de la producción analiza las opciones sobre la cuantía y la composición de los factores productivos en función con el nivel de producción que espera obtener. (Smith, 1998)

La ley de la demanda nos muestra que el consumo es inversamente proporcional al precio, es decir que los usuarios están dispuestos a gastar menos cuando el precio es alto y si el precio es bajo el consumo es mayor, tomando en cuenta que las otras condiciones varíen (*ceteris paribus*). (BBVA, 2023)

La ley de la oferta está relacionada directamente al precio, es decir que el productor o vendedor ofrecerá mayor cantidad de bienes o servicios si el precio es alto y si el precio es bajo ofrecerán menor cantidad. (BBVA, 2023)

La presente investigación se justificó en lo social, porque demuestra la importancia que representa la influencia de la inflación en la exportación de palta en la economía de las familias, debido a que va a generar incremento de la PEA.

En cuanto a la justificación científica puede ser de utilidad como guía para futuros proyectos o análisis de investigación nacional e internacional debido a que no existe mucha información de la relación existente del efecto de la inflación en la exportación de palta del Perú.

En cuanto a la justificación metodológica, se aplica la correlación existente entre las variables inflación y exportaciones de palta en el Perú 2000-2022, para ello se determina la tasa de variación de la inflación y la tasa de variación de las exportaciones y de esa manera lograr determinar mediante el análisis de las gráficas y el modelo de mínimos cuadrados ordinarios si la inflación ha tenido incidencia sobre las exportaciones de palta del Perú en el periodo de estudio

La situación problemática se presenta debido a que la palta está considerada dentro de las exportaciones no tradicionales como uno de los productos de mayor incremento que ha generado un crecimiento sostenido en la economía nacional, es por ello que la investigación determinó ¿Cuál es el efecto de la inflación en la exportación de palta en el Perú 2000-2022?

Las variables se definen conceptual y operacionalmente como: Variable Independiente Inflación: la cual se define conceptualmente como el incremento constante del nivel general de los precios de la economía, seguido por la disminución del valor adquisitivo de la moneda. (BCRP, 2023) Donde también se considera la inflación importada o la variación de precios que afectan al producto de exportación. Y su operacionalización estuvo determinada por la variación del índice de precios al consumidor anual.

En cuanto a la variable dependiente determinada para el estudio como Exportación: estuvo determinada por la cantidad de bienes o servicios vendidos al exterior por una empresa residente originando transferencia de la propiedad de los mismos. (efectiva o imputada). (BCRP, 2023) Y su operacionalización es medida con el valor FOB exportado. También se consideró parte del estudio la Exportación tradicional que

estuvo definida conceptualmente como los bienes o servicios que han compuesto la mayor parte del valor exportado históricamente, formado para el caso del Perú por productos mineros, agrícolas, hidrocarburos y harina de pescado (Decreto Supremo 076-92-EF) (BCRP, 2023) y para su operacionalización fue medida por el valor FOB de las exportaciones tradicionales. Así mismo se define conceptualmente la Exportación no tradicional considerada como los bienes o servicios con cierto grado de transformación o incremento de su valor agregado, que históricamente no se comercializaban por el valor FOB de las exportaciones no tradicionales

Se consideró la hipótesis siguiente: Las variaciones de la inflación afectaron significativamente a las exportaciones de palta del Perú en el periodo 2000-2022.

El objetivo general fue analizar el efecto de la inflación en la exportación de palta del Perú 2000-2022. Así como también los objetivos específicos fueron: identificar la inflación en el Perú 2000-2022; identificar los niveles de variación de la inflación en la exportación de palta en el Perú 2000-2022; hallar las cantidades producción para exportación de palta en el Perú 2000 -2022 y finalmente identificar las variaciones de la exportación de palta a nivel internacional.

### **Metodología**

La investigación fue aplicada y explicativa porque se correlacionaron las variables, de enfoque cuantitativo. El diseño fue no experimental, longitudinal, se relacionaron y analizaron por el efecto de la inflación en las exportaciones de palta del Perú el periodo 2000-2022.

La población se trabajó con información secundaria utilizando fuentes de información del INEI, BCRP, MEF, Ministerio de la producción, estadísticas, memorias, noticias y otras publicaciones. Siendo la población igual a la muestra para la presente investigación.

Se ha trabajado con análisis documental utilizando fichas informativas donde se recopilaron los hechos resaltantes referentes a la inflación, la producción nacional, el volumen de exportación. Se trabajo con el programa Excel para para el análisis de los datos obtenidos, además de Mininos cuadrados ordinarios para determinar la

correlación existente entre la inflación y las exportaciones de palta en el periodo 2000-2020.

Para el desarrollo de la investigación se aplicaron:

La teoría de la demanda para identificar los mercados de destino de la exportación palta.

Teoría de la productividad para analizar los cambios en la producción y exportación de palta peruana en el periodo de estudio. analizándolo mediante el índice de productividad global y para analizar la relación entre la inflación y la exportación de palta se utilizó la tasa de variación anual donde se aplicó las siguientes fórmulas

$$\text{Índice de productividad Global} = \frac{\text{Productividad del año 1}}{\text{Productividad del año 0}}$$

$$\text{Tasa de variación anual} = \frac{\text{Productividad del año 1} - \text{Productividad año 0}}{\text{Productividad del año 0}} \times 100.$$

Mediante Mínimos cuadrados ordinarios (MCO) donde se relacionan inflación y las exportaciones de palta. Para predecir el efecto logrado de la inflación en las exportaciones de palta, Aplicando:

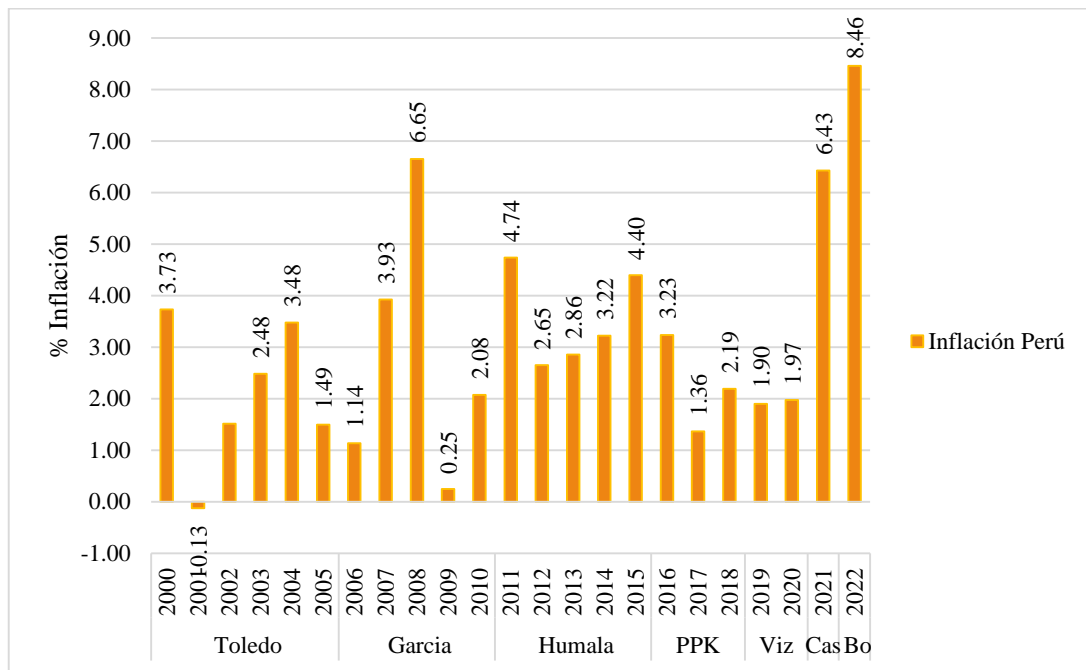
$$Y_i = \beta_0 + \beta_1 X_i + u$$

## Resultados

Para dar respuesta al primer objetivo específico de identificar la inflación en el Perú 2000-2022 se analizó la inflación durante los diferentes periodos de gobierno dando a conocer los hechos y acontecimientos que dieron origen a los cambios más resaltantes en la inflación.

### Figura 1

*Inflación por periodo de gobierno 2000-2022*



*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del INEI y del BCRP

Interpretación:

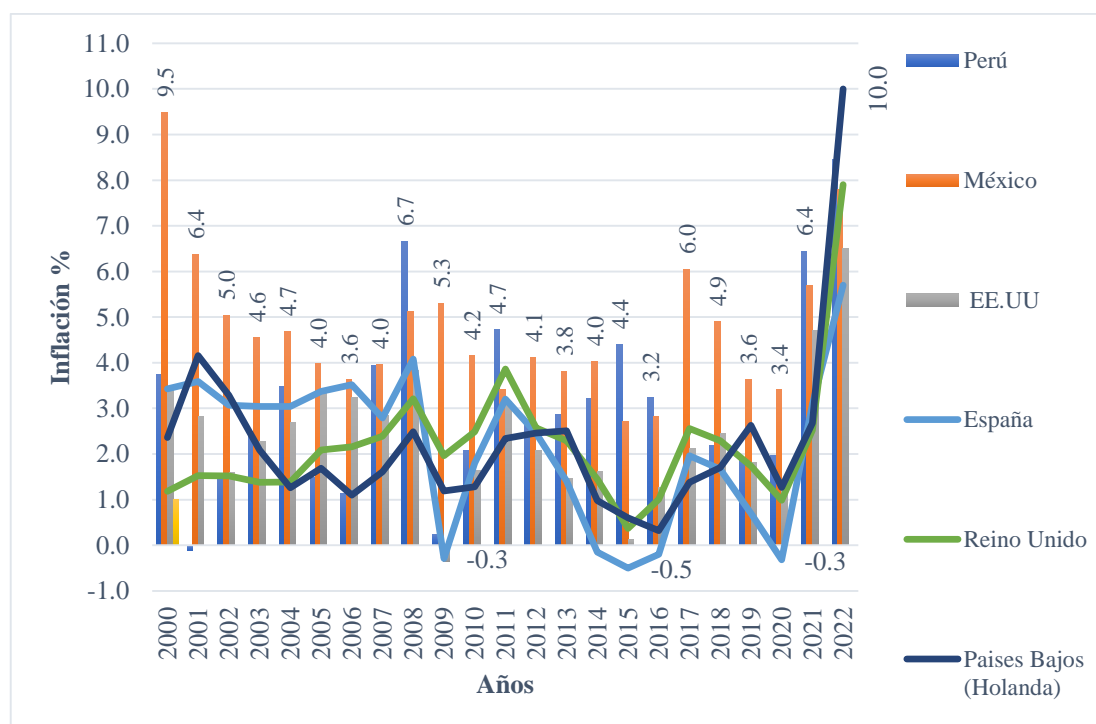
En la figura 1 el periodo de estudio inicia en el año 2000 con el gobierno transitorio de Valentín Paniagua con una inflación de 3.73% , siendo su predecesor Alejandro Toledo quien inicia la Política monetaria de meta explicita de inflación estableciendo un rango de 1% a 3% de inflación, quien logra tener la inflación historia más baja en el 2001 de - 0.13%, luego en el 2008 en el periodo de Alan Garcia se tiene un incremento de la inflación a 6.65% generada por la crisis financiera de Estados Unidos, en el periodo de Ollanta Humala se llega a una inflación de 4.74% generada por la crisis Europea y caída internacional de los precios de los metales, en el periodo de Pedro Pablo Kuczynski se inicia con una inflación de 3.73% generada por el problema

de corrupción de Odebrecht, caída de precio de los metales y el niño costero, Manuel Vizcarra a pesar de los temas de corrupción y COVID 19 mantuvo la inflación entre 1.90% y 1.97%, en el año 2021 con Pedro Castillo se tuvo una inflación de 6.43% originado por la guerra de Rusia y Ucrania, subida de precio de combustible y temas de corrupción, Finalizando con Dina Boluarte con inflación de 8.46% por los rezagos de la guerra Rusia-Ucrania subida de precio de combustible y problemas sociales internos.

Para responder el segundo objetivo específico: identificar los niveles de variación de la inflación en la exportación de palta en el Perú 2000-2022, se analiza la inflación en los principales países distribuidores de palta peruana en el mundo que para el estudio son Estados Unidos, España, Reino Unido, Países Bajos (Holanda), incluyendo a México por ser el principal exportador de palta a nivel mundial. Además, se lleva a cabo el análisis de la tasa de variación de inflación y exportaciones de palta por cada periodo de gobierno del 2000 al 2022.

**Figura 2**

*Inflación en los principales países distribuidores de palta 2000-2022*



*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del TRADE MAP

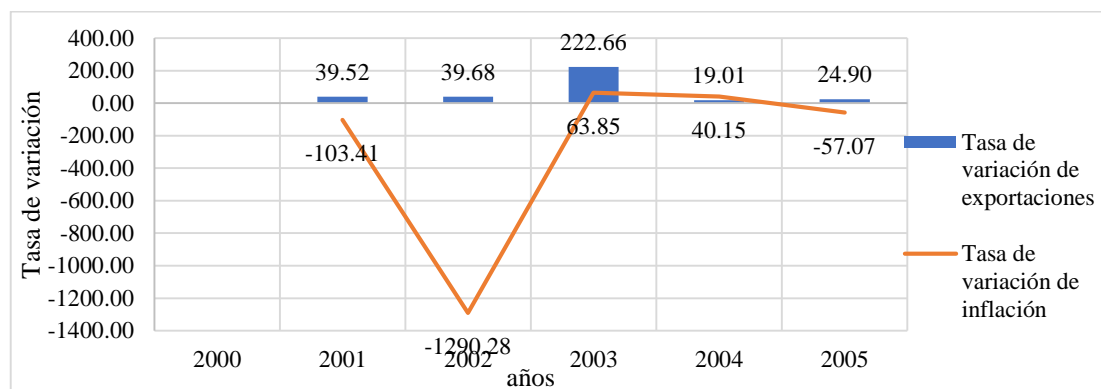
Interpretación:

En la figura 2 para hacer la comparación de la inflación de Perú, se consideran como los 4 principales destinos a nivel mundial de las exportaciones de palta peruana a Holanda, Estados Unidos, España y Reino Unido; además de México por ser el más grande exportador de palta.

En el año 2000 México presenta la inflación más alta que es de 9.49% originado por el incremento del precio del petróleo y como consecuencia del gas natural, el 2001 Perú presenta una inflación de -0.13 originada por la nueva política monetaria de meta explícita de inflación, en el 2008 Perú llega a una inflación de 6.65% generada por la crisis financiera de Estados Unidos (3.84%) mientras que en España es de 4.08%, en el 2009, 2015 y 2020 España presenta una inflación de -0.29%, -0.50% y -0.32 respectivamente por la disminución de los precios del petróleo y materias primas. En 2017, 2018, 2019 y 2020 la inflación en México es de 6%, 4.9%, 3.6% y 3.4% respectivamente originado por el incremento de precios de frutas, verduras y combustible. En el 2021 se vuelve a presentar un incremento de la inflación 6.4% en el Perú debido a su coyuntura política y social e incremento de combustible por la guerra de Rusia. En el 2022 Países Bajos presenta inflación del 10% originada por el alza de precios de combustibles y alimentos.

### Figura 3

*Tasa de variación de exportaciones (valor FOB millones de dólares) y tasa de variación de inflación Gobierno de Alejandro Toledo 2000-2005*



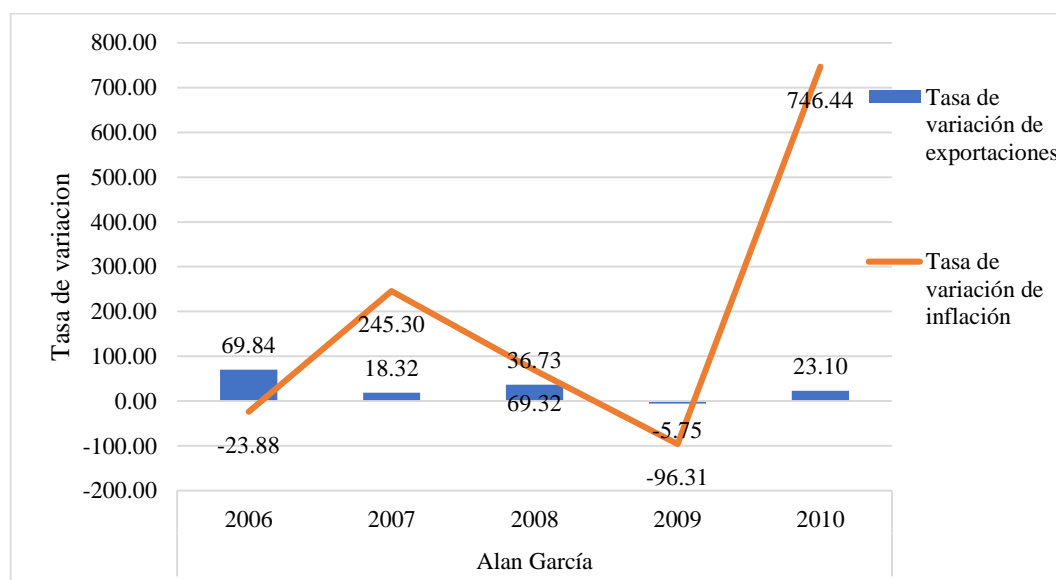
*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del INEI Y BCRP

Interpretación:

En la figura 3 durante el gobierno de Alejandro Toledo la tasa de variación de inflación en el año 2002 alcanzó el -1290.28% mientras que las exportaciones tuvieron una variación de 39.68%, esto se debió a una mejora en el crecimiento económico del país generado por el incremento de las exportaciones y el precio de los metales. En el 2003 se ve un incremento en la tasa de variación de exportaciones de 222.66 y de inflación de 63.85% esto originado por los choques de oferta por el incremento del precio del petróleo, insumos importados como el maíz y la soya, además de la sequía en el sector agrícola.

#### Figura 4

*Tasa de variación de Exportaciones (valor FOB millones de dólares) y tasa de variación de inflación Gobierno Alan García*



*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del INEI Y BCRP

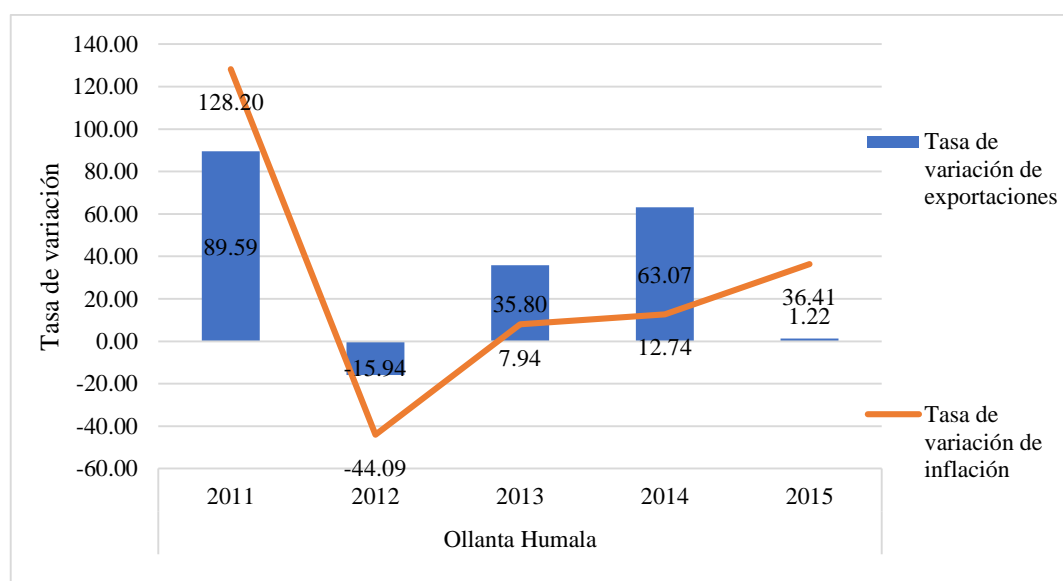
#### Interpretación

En la figura 4 durante el Periodo de Alan García en el 2007 la tasa de variación de exportaciones es 18.32% y una tasa de variación de inflación de 245.30% originado por el incremento de precio del petróleo, insumos importados como el maíz y la soya, además de la crisis hipotecaria presentada en Estados Unidos la cual se vio reflejada a nivel internacional. En el 2009 hay una caída en la tasa de variación de exportaciones de -57.75% originado por la crisis generada por la quiebra del Banco Lehman Brothers en Estados Unidos, donde las exportaciones se ven afectadas por una menor demanda

y -96.31 en la tasa de variación de inflación esto originado por la caída de precios en combustible y alimentos. En el 2010 hay un crecimiento en la tasa de variación de las exportaciones esto por la reactivación económica de Estados Unidos, la Eurozona por tanto mayor demanda y la variación de la tasa de inflación se debió al incremento de precios de alimentos y combustible además de condiciones climáticas adversas.

**Figura 5**

*Tasa de variación de exportaciones (valor FOB millones de dólares) y tasa de variación de inflación - Gobierno Ollanta Humala*



*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del INEI Y BCRP

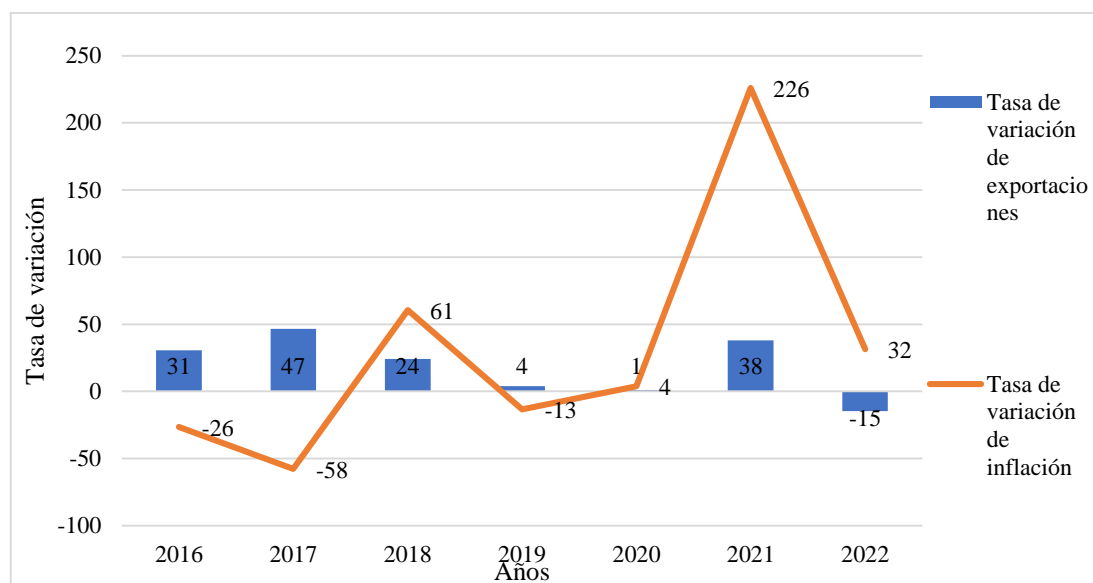
**Interpretación:**

En la figura 5 como podemos apreciar en el 2011 existe un incremento en la variación de exportaciones originado por el crecimiento en la economía de Estados Unidos la tasa de variación de inflación de 128.20% originada por el alza de combustible y fenómeno climático sequia in Rusia y fenómeno de la niña en Argentina, Australia y Canadá, en el 2012 se presenta una tasa de variación exportaciones de -15.94 debido a la crisis económica en la Eurozona por lo que disminuyo su demanda y caída de los precios internacionales, en cuanto a la variación de la tasa de inflación de -44.09 se debe a la caída de los precios de combustible y alimentos. En el 2015 la tasa de variación de exportaciones fue 1.22% y la tasa de variación de inflación fue de 36.41%

debido a la disminución de demanda originada por la inestabilidad económica en de Estados y China.

### Figura 6

*Tasa de variación de exportaciones (valor FOB millones de dólares) y tasa de variación de inflación Gobierno PPK, Martin Vizcarra, Manuel Merino, Francisco Sagasti, Pedro Castillo, Dina Boluarte*



*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del INEI Y BCRP

#### Interpretación:

En la figura 6 se aprecia que este periodo es el más inestable debido a los problemas generados por la inestabilidad política y social en el Perú, ejemplo de ello es que en los últimos 7 años tuvimos 7 presidentes lo cual se ve reflejado en la Tasa de variación de la inflación.

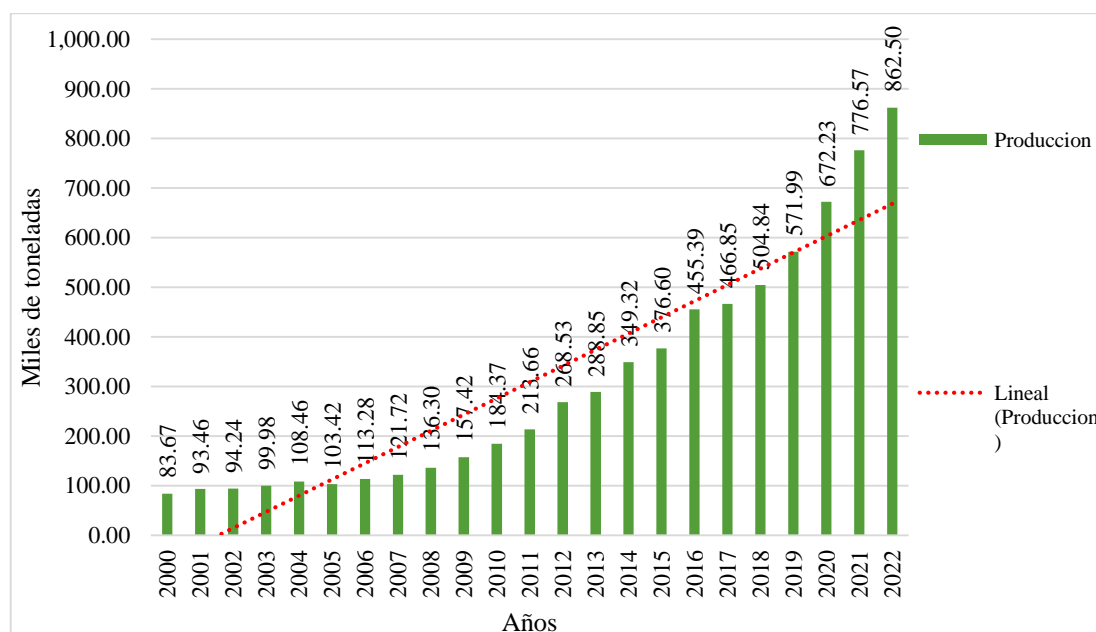
En el 2017 la tasa de variación de exportaciones es de 47 % y la tasa de variación de la inflación es de -58% por la recuperación de la economía mundial que se reflejó en el incremento de la demanda, además de que las condiciones climáticas fueron favorables. En el 2018 la tasa de variación de exportaciones es de 24 % y la tasa de variación de la inflación es de 61% esto debido a la presencia del fenómeno del niño costero y a la incertidumbre generada por el caso de corrupción en las obras públicas. Y en el plano internacional las tensiones comerciales entre Estados Unidos y China.

En el 2019 la tasa de variación de exportaciones es 4 % y la tasa de variación de la inflación es -13% esto generado por las tensiones comerciales entre Estados Unidos y China que originaron la disminución de la demanda global. En el 2021 la tasa de variación de exportaciones es 38% y la tasa de variación de inflación es de 226%, el nivel de exportaciones se empieza a regularizar por la flexibilización de las medidas sanitarias y la tasa de variación de inflación se incrementa por el incremento de precio del petróleo, fertilizantes, maíz e incremento en los fletes marinos. En el 2022 la tasa de variación de exportaciones es -15% y la tasa de variación de inflación es 32% que se ve afectada por la guerra entre Rusia y Ucrania y medidas de contención contra el COVID 19 por China, generando incremento en el precio del combustible, fletes marítimos, fertilizantes, maíz y soya.

Para responder al tercer objetivo específico hallar las cantidades producción para exportación de palta en el Perú 2000 -2022. Se lleva a cabo el análisis de la producción y el índice de productividad, para determinar el crecimiento y rendimiento de la exportación de palta durante el periodo 2000-2022.

**Figura 7**

*Producción de palta en miles de toneladas 2000-2022*



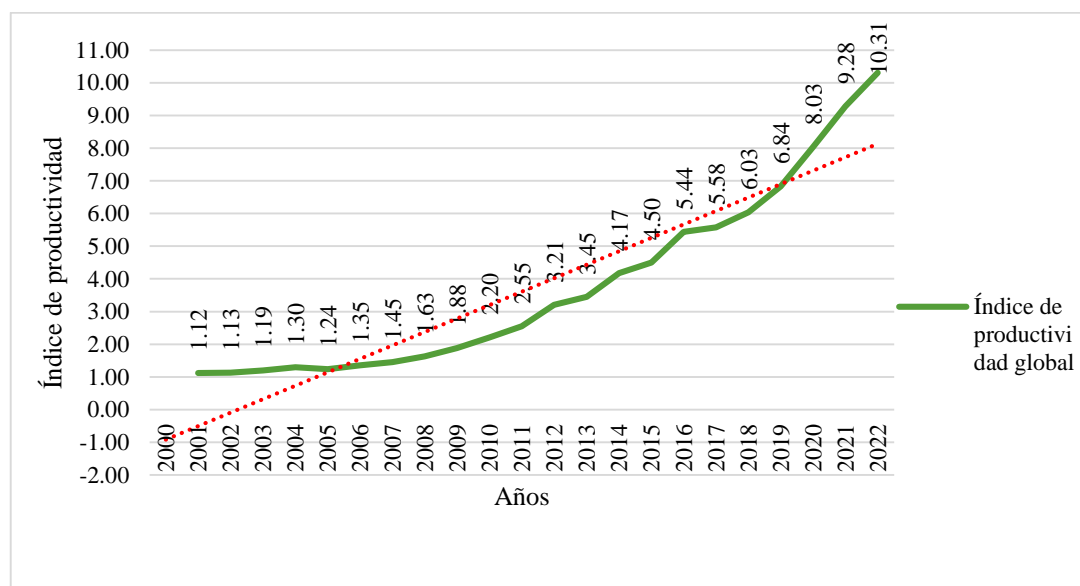
*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del BCRP

Interpretación:

En la figura 7, en cuanto a la producción de palta como se puede observar tiene una tendencia positiva, iniciando en el 2000 con 83.67 miles de toneladas finalizando en el 2022 con 862.50 miles de toneladas. Con una tendencia creciente y positiva.

### Figura 8

Índice de productividad global palta 2000-2022

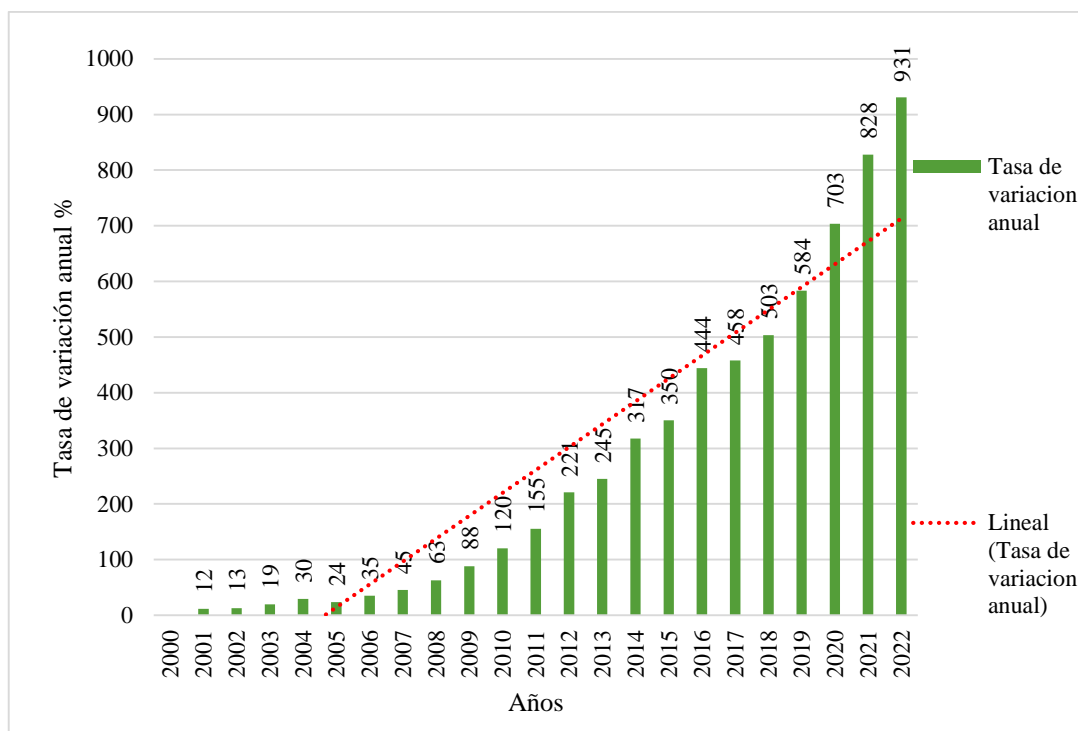


Nota: Elaboración propia con data obtenida del INEI Y BCRP

Interpretación:

En la figura 8, como se puede observar en el periodo el índice de productividad global es mayor a 1 y se va desarrollando de manera creciente iniciando en el 2000 con 1.12 y finalizando con 10.31 lo que indica un desarrollo eficiente en la productividad. Con tendencia creciente y positiva.

**Figura 9**  
*Tasa de variación anual de producción 2000-2022*



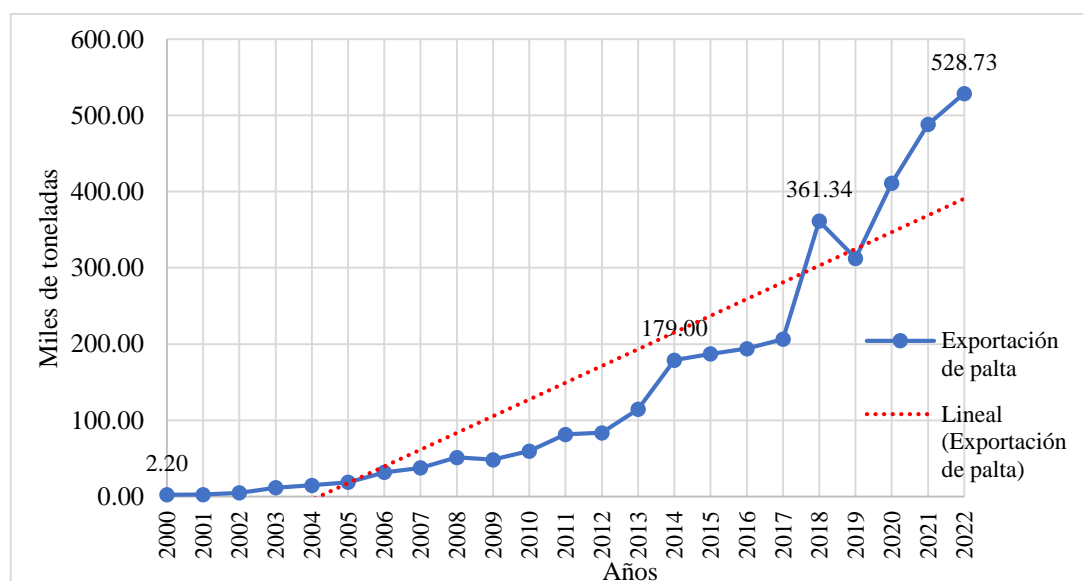
*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del BCRP

Interpretación:

En la figura 9, el índice de variación anual es creciente inicia el 2001 con una tasa de variación anual de 12% y finaliza el 2022 con 931%, lo que es un signo positivo para la producción en miles de toneladas de palta. Con tendencia positiva y creciente.

**Figura 10**

*Exportación de palta en miles de toneladas 2000-2022*



*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del INEI Y BCRP

Interpretación:

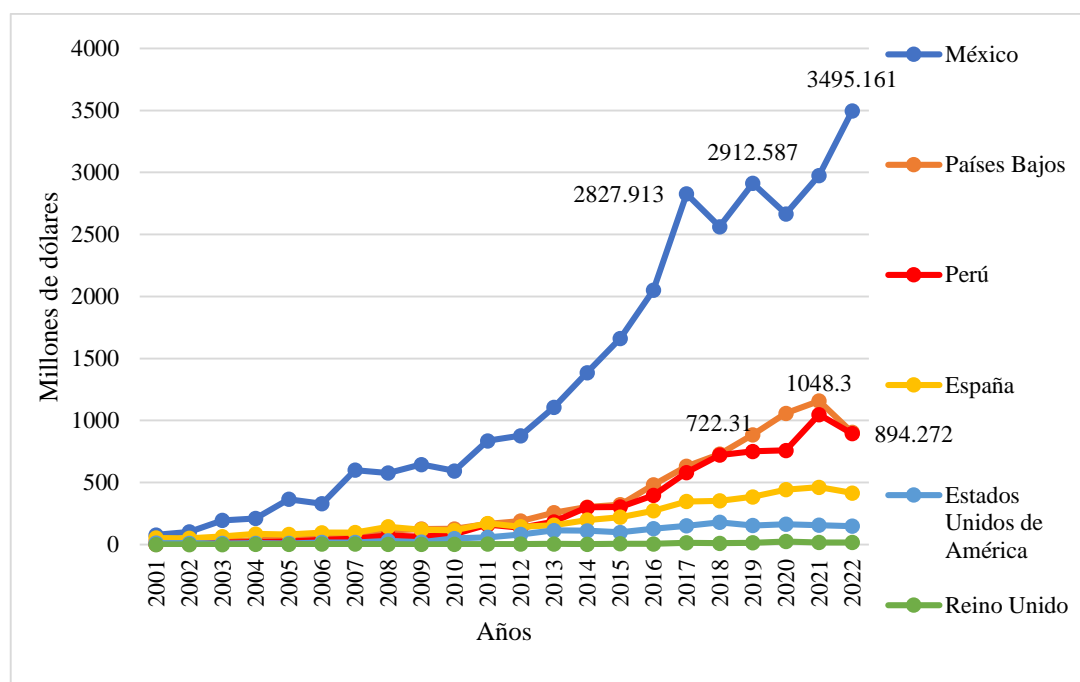
En la figura 10, la exportación de palta tiene tendencia creciente iniciando en el 2000 con 2.2 miles de toneladas presentando un gran salto en el 2018 donde el Perú se posicionó como el segundo exportador de palta a nivel Mundial superando a México, esto se debió al cierre de puertas que hubo por parte de Estados Unidos a la importación de palta mexicana debido a la amenaza del crimen organizado a inspectores americanos, en el 2019 tiene una caída debido a que se regularizan las exportaciones de México a Estados Unidos aunado a ello el hecho hubo una sobre oferta de palta en el mercado lo que origino la baja del precio por lo que se atendió la demanda interna y procesamiento de la misma, luego esto se va regularizando para finalizar en el 2022 con 528.73 miles de toneladas.

Para analizar el ultimo objetivo específico: Identificar las variaciones de la exportación de palta a nivel internacional se analiza los principales distribuidores de palta peruana al mundo, además de incluir a México por ser el principal exportador de palta

La cual presenta una línea de tendencia positiva y creciente.

**Figura 11**

*Exportaciones de palta principales distribuidores (millones de dólares) 2000-2022*



*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del TRADE MAP

Interpretación:

En la figura 11, para hacer la comparación de la exportación de palta de Perú, en el mundo se consideran 4 principales destinos: Países Bajos (Holanda), Estados Unidos, España y Reino Unido; además de México por ser el más grande exportador de palta.

La exportación de palta de México es superior al resto de países en todo el periodo de estudio, en el 2017 significó el 50% de las exportaciones en el mundo, mientras que las exportaciones peruanas representaron el 10% en el mundo (fenómenos climáticos afectaron la producción y el precio se incrementó).

En el 2020 hubo sobreproducción de palta que afecto en la caída del precio en 12%, donde las exportaciones de México significaron el 41.5% en el mundo y la peruana el 11.8%.

En el 2022 México representa el 47.5% del mercado internacional y el Perú el 12.2%, la disminución de la exportación de palta del Perú se debió a una disminución en la

demanda ya que los principales distribuidores europeos: Países Bajos, España y Reino Unido, ya que están volcando sus compras a proveedores más cercanos.

Se puede apreciar claramente que durante el periodo de estudio la palta peruana ha ido tomando mayor importancia en el plano internacional ya que ha presentado un incremento porcentual sostenido a lo largo del periodo de estudio.

Para dar respuesta al objetivo general analizar el efecto de la inflación en la exportación de palta del Perú 2000-2022. Se procesan los datos mediante el programa Eviews 10, procesando los datos mediante el modelo econométrico de mínimos cuadrados ordinarios, para lo que se presenta presentando la hipótesis e hipótesis nula

Mediante el modelo de regresión se evalúa el nivel de incidencia de la Inflación en las exportaciones de Palta en el Perú 2000-2022

Hipótesis nula

Mediante un modelo de Regresión se indica que no existe incidencia de la inflación (x) y las exportaciones de palta (y).

### Tabla 1

*Modelo Econométrico Tasa de Variación de la Inflación y Tasa de Variación de las Exportaciones de palta 2000-2022*

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	32.0984	7.492829	4.283883	0.0004
Tasa de variación de inflación	-0.025571	0.018425	-1.387831	0.1805
R-squared	0.087844	Mean dependent var		32.26572
Adjusted R-squared	0.042236	S.D. dependent var		35.90639
S.E. of regression	35.13993	Akaike info criterion		10.04306
Sum squared resid	24696.3	Schwarz criterion		10.14225

Log likelihood	-108.4737	Hannan-Quinn criter.	10.06643
F-statistic	1.926075	Durbin-Watson stat	2.158692
Prob(F-statistic)	0.180457		

*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del BCRP

### Interpretación

De los datos obtenidos en la tabla 1 podremos determinar la ecuación

$$PA = \beta_0 + \beta_1 X + \mu$$

$$PA = 32.09840 + (-0.025571)$$

- $B_0 = 32.09840$

Este valor representa la estimación del crecimiento de la tasa de variación exportaciones de palta que es de 32.09840 cuando no consideramos el valor de la inflación

- $B_1 = -0.025571$

Este valor nos indica que la inflación influye en -0.025571 por la variación en una unidad porcentual en promedio de la tasa de variación de exportaciones.

### Tabla 2

*Coefficiente de determinación de la Tasa de variación de Inflación y la Tasa de variación de Exportaciones de palta 2000-2022*

Dependent Variable: Y				
Method: Least Squares				
Date: 09/24/23 Time: 22:40				
Sample (adjusted): 2001 2022				
Included observations: 22 after adjustments				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	32.0984	7.492829	4.283883	0.0004
Tasa de variación de inflación	-0.025571	0.018425	-1.387831	0.1805
R-squared	0.087844	Mean dependent var		32.26572
Adjusted R-squared	0.042236	S.D. dependent var		35.90639
S.E. of regression	35.13993	Akaike info criterion		10.04306
Sum squared resid	24696.3	Schwarz criterion		10.14225

Log likelihood	-108.4737	Hannan-Quinn criter.	10.06643
F-statistic	1.926075	Durbin-Watson stat	2.158692
Prob(F-statistic)	0.180457		

*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del BCRP

### Interpretación

El coeficiente de determinación que está determinado por el  $r^2$  es de 0.087844, esto indica que la línea de regresión no se ajusta muy bien a los datos, por lo que la tasa de variación de inflación explica solo el 8.7% de la variación en la tasa de variación de exportaciones de palta.

Lo que indica que no tiene incidencia significativa sobre la tasa de variación de las exportaciones

### Tabla 3

*Coefficiente de Correlación entre la Tasa de Variación de la Inflación y la Tasa de Variación de Exportaciones*

Correlación		
	Tasa de Variación de exportaciones	Tasa de Variación de Inflación
Tasa de variación de exportaciones	1.000000	-0.2963849588156312
Tasa de variación de inflación	-0.2963849588156312	1.000000

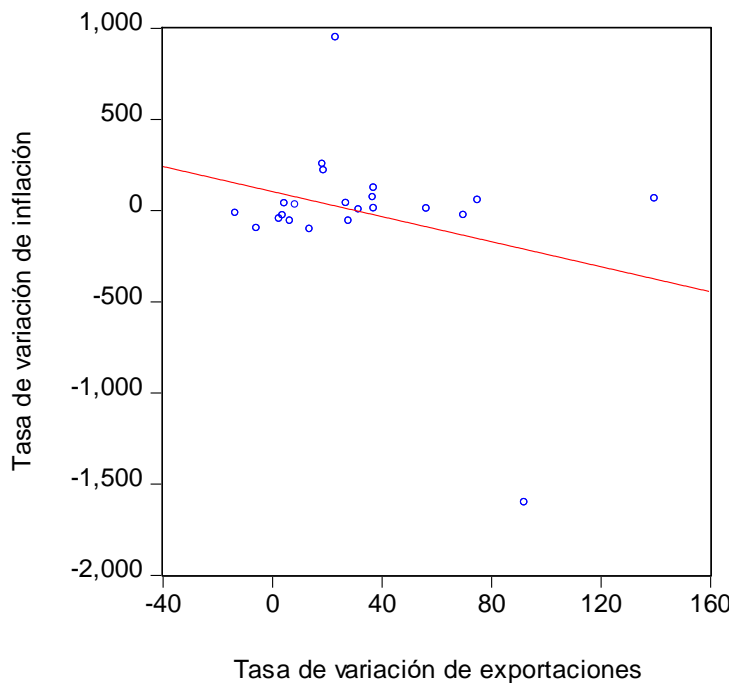
*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del BCRP

### Interpretación

El coeficiente de correlación es,  $r = -0.29$ , tiene un valor ubicado entre -0 y 1, por los que la correlación será negativa, pero debido a que el valor hallado se encuentra alejado de 1 la correlación será débil, entonces se concluye que la tasa de variación de inflación y la tasa de variación de exportaciones de palta tienen una correlación negativa débil.

**Figura 12**

*Gráfico Scatter de la Tasa de Variación de Inflación y Tasa de Variación de exportaciones*



*Nota:* Elaboración propia con data obtenida BCRP

#### Interpretación

En la figura 12 podremos observar que los puntos están lejanos y dispersos a la línea de regresión que presenta una tendencia negativa, por tanto, se concluye que existe una correlación negativa débil.

**Tabla 4**

*Prueba de significancia de La Tasa de Variación de Inflación y la Tasa de Variación de las Exportaciones de palta 2000-2022*

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	32.0984	7.492829	4.283883	0.0004
Tasa de variación de inflación	-0.025571	0.018425	-1.387831	0.1805

*Nota:* Elaboración propia con data obtenida del BCRP

#### Interpretación:

La Prueba de significancia t, nos sirve para comprobar si la inflación en tiene efecto sobre la exportación de palta, para lo cual planteamos la siguiente hipótesis:

- $H_0: \beta_1 = 0$  La inflación no tiene efecto sobre la exportación de palta en el Perú 2000-2022.
- $H_a: \beta_1 \neq 0$  La inflación tiene efecto sobre la exportación de palta en el Perú 2000-2022.

El estadístico de prueba es:

$$t = \frac{-0.025571 - 0}{0.018425}$$

$$t = -1.38 \text{ (t calculada)}$$

Según la tabla de la distribución t-Student, para un  $\alpha = 0.025$  y  $n-1 = 22-1=20$  grados de libertad el valor de la t tabuladas es 2.080

Comparando el valor absoluto del estadístico de prueba con el valor de las tablas, notamos que t calculado es inferior a t tabla por lo que se acepta la hipótesis nula y se rechaza la hipótesis alternativa.

Se concluye entonces que la inflación no tiene una incidencia sobre las exportaciones de palta en el periodo de estudio.

## **Análisis y discusión**

Al analizar el primer objetivo específico donde se identifica la inflación en el Perú y el segundo objetivo donde se identifica los niveles de variación de la inflación en la exportación de palta en el Perú 2000-2022 se puede observar en la figura 1 que el Perú ha tenido una inflación relativamente estable y en las figuras 2,3,4,5 y 6 se muestra que a pesar de las fluctuaciones de la inflación las exportaciones no se ven afectadas mostrando una tendencia creciente, se encuentra similitud con el estudio de (Cerezo García, 2022) quien indicó que en México en el periodo de 1993 al 2018 la inflación se mantuvo estable, las exportaciones crecientes, y el crecimiento económico solo fue de 2.5% . Del mismo modo (Jara Alvarez & Torres Ñaupari, 2020) determinó en su estudio que la inflación no tuvo injerencia significativa en las exportaciones netas peruanas. Sin embargo, para el caso de las exportaciones españolas en el 2020 según nos indicó (GDempresa, 2022) la inflación si perjudicó las exportaciones trayendo consigo baja competitividad en los precios de comercio exterior. (Apeña Castillo, 2021) en un estudio de la quinua peruana determinó que para este caso la inflación si perjudico las exportaciones de quinua al mercado estadounidense.

En cuanto al tercer objetivo específico hallar las cantidades producción para exportación de palta se puede observar en el grafico 9 y 10 la tendencia creciente de la producción y las exportaciones de palta del 2000 al 2022 , del mismo modo (Juan de Dios Vera & Romero Caffo, 2020) determino el efecto positivo que trajo consigo el incremento de la producción de palta para el sector agropecuario en el Perú del 2007 al 2017, donde concluyeron que las exportaciones de palta impactan positivamente en la Balanza comercial, tipo de cambio y exportaciones. Así mismo (Ramos Quispe, 2021) indicó que las exportaciones de palta peruana no se vieron afectadas en el periodo de crisis de Estados Unidos porque las exportaciones de alimentos a China impulsaron la recuperación del sector.

Para analizar el ultimo objetivo específico: Identificar las variaciones de la exportación de palta a nivel internacional se comparan los principales distribuidores de palta peruana al mundo, además de incluir a México por ser el principal exportador de palta, se pudo observar en la figura 11 que el Perú se ha posicionado de manera positiva y

creciente al incrementar su nivel de exportaciones en el transcurso del periodo 2000-2022 , sin embargo México representa la gran meta a alcanzar ya que en el último año represento el 47.5% del mercado internacional y el Perú el 12.2%, se muestra una ventaja de aproximadamente 4 veces más en las exportaciones . Esto mismo lo hace notar (Villegas Manzo, 2021) en su investigación ya que identificó una ventaja comparativa revelada de la exportación de palta de México frente a USA, Países Bajos, Canadá y España.

En cuanto al objetivo general de analizar el efecto de la inflación en la exportación de palta del Perú 2000-2022 encontramos coincidencia con (Jara Alvarez & Torres Ñaupari, 2020), quienes para explicar la influencia de la inflación en las exportaciones netas en el Perú en el periodo 2005-2018 aplicaron el programa Eviews el cual demostró que la inflación no tuvo injerencia significativa en las exportaciones netas al igual que el resultado obtenido.

## **Conclusiones**

Podremos concluir con respecto al objetivo general de analizar el efecto de la inflación en la exportación de palta del Perú 2000-2022, que en los periodos de gobierno analizados la inflación ha tenido fluctuaciones que inició en el 2000 con 3.73%, finalizando en el 2022 con 8.46%, que fueron originadas por situaciones internas como problemas políticos y sociales, fenómenos climáticos y situaciones externas como subida de precio del combustible, fertilizantes, maíz, soya, minerales, además de la crisis financiera en Estados Unidos, crisis económica europea y la guerra entre Ucrania y Rusia; sin tener un efecto significativo en la exportación de palta que ha mantenido una tendencia creciente, la cual solo se vio afectada en el 2019 cuando México regulariza las exportaciones a Estados Unidos luego del cierre temporal de sus exportaciones debido a la medida tomada por estados Unidos por la amenaza a sus agentes por el crimen organizado .Adema se concluyó mediante el método de mínimos cuadrados ordinarios que tiene una correlación  $-0.29$  con pendiente negativa débil por lo que no es significativa . se concluye que la inflación no tiene incidencia sobre las exportaciones de palta

En cuanto al nivel de producción en miles de toneladas de palta para las exportaciones, la producción se ha visto incrementadas en 931% con respecto al año base 2000, mientras que las exportaciones en miles de toneladas de palta tuvieron un crecimiento de 24,033% con base en el 2000. Lo que ha generado una mayor inversión por parte de los agroexportadores, incrementando los campos de cultivo tecnificados, generando mayor cantidad de puestos de trabajo y por tanto un crecimiento económico.

En cuanto al objetivo de Identificar las variaciones de la exportación de palta a nivel internacional, podemos apreciar claramente que el Perú se ha posicionado cada vez mejor en el mercado internacional dado su alto rendimiento y tendencia creciente en la producción y exportación de palta, para lograr mantener la tendencia creciente se deben orientar las exportaciones a mercados cercanos que no afecten sus costos y lo haga más competitivos en el mercado. Además de la diversificación de mercados para que los factores externos no influyan negativamente en su crecimiento.

### **Recomendaciones**

Se recomienda el continuar realizando estudios sobre la política de Meta explícita de inflación y los resultados en el Perú para que les sirva de base para la toma de decisiones.

Además de continuar con estudios que refrenden la tendencia creciente de la producción y exportación de palta dirigido a la apertura de nuevos mercados que es un buen camino para el crecimiento de las agroexportaciones y así lograr desarrollo y crecimiento económico en el Perú.

## Referencias bibliográficas

- Escobar Tavera, L. A. (2022). *Impacto de las exportaciones no tradicionales en el crecimiento económico de la región Piura, periodo 1983-2019*. Fonte: <https://repositorio.unf.edu.pe/bitstream/handle/UNF/161/TESIS%20ESCOBAR%20TAVARA%2C%20LOURDES%20ANTONIA%20.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Espinosa Tapia, G. (2018). *La inflación y el crecimiento económico en México. Consideración del umbral Inflacionario y simultaneidad, 1993-2017*. Fonte: <https://www.colef.mx/posgrado/wp-content/uploads/2018/10/TESIS-Espinosa-Tapia-Gilberto.pdf>
- Estefano Luna Villacorta, H. J., & Cárdenas Huatuco, Y. C. (2020). *Factores económicos y monetarios en las exportaciones peruanas de leche al mercado chileno durante el periodo 2000-2019*. Fonte: [https://repositorio.continental.edu.pe/bitstream/20.500.12394/8757/4/IV\\_FCE\\_315\\_TI\\_Luna\\_Cardenas\\_2020.pdf](https://repositorio.continental.edu.pe/bitstream/20.500.12394/8757/4/IV_FCE_315_TI_Luna_Cardenas_2020.pdf)
- Raymundo Anton, Y., & Bermúdez Olivares, Y. (2022). *Determinantes de las exportaciones peruanas en le periodo 1970-2020*. Fonte: [https://repositorio.unf.edu.pe/bitstream/handle/UNF/192/TESIS\\_RAYMUNDO\\_ANTON\\_Y\\_BERMUDEZ\\_OLIVARES.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.unf.edu.pe/bitstream/handle/UNF/192/TESIS_RAYMUNDO_ANTON_Y_BERMUDEZ_OLIVARES.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Valencia Arriaga, R., Capraro Rodríguez, S., & Ortiz Velásquez, S. (5 de Agosto de 2020). *Crecimiento guiado por exportaciones y metas de inflación en México: una apuesta en contra del crecimiento*. Fonte: <https://www.redalyc.org/journal/4315/431564346004/html/>
- ADEX. (2018). *La palta en la Alianza del Pacífico*. Fonte: <chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcgclefindmkaj/https://www.cien.adexperu.org.pe/wp-content/uploads/2019/08/Palta-Alianza-del-Pacifico1.pdf>
- Agronoticias. (19 de Agosto de 2022). *Inflación y crisis logística afectan exportaciones de palta*. Fonte: <https://agronoticias.pe/ultimas-noticias/inflacion-y-crisis-logistica-afectan-exportaciones-de-palta/>
- Aldave Diaz, B. C. (2017). *Factores críticos de éxito que impulsaron el incremento de las exportaciones peruanas de palta Hass a EEUU durante los años 2011-2016*. Fonte: [chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcgclefindmkaj/https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/623137/Aldave\\_db.pdf?sequence=5&isAllowed=y](chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcgclefindmkaj/https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/623137/Aldave_db.pdf?sequence=5&isAllowed=y)
- Apeña Castillo, K. Y. (2021). *Impacto del Covid 19 en las exportaciones peruanas de quinua hacia el mercado de Estados Unidos de Norteamérica durante el periodo 2019 2020*". Fonte: [chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcgclefindmkaj/https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/623137/Aldave\\_db.pdf?sequence=5&isAllowed=y](chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcgclefindmkaj/https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/623137/Aldave_db.pdf?sequence=5&isAllowed=y)

extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://repositorio.utp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12867/5449/K.Ape%C3%B1a\_Tesis\_Titulo\_Profesional\_2021.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Arévalo Espinoza , O. M. (2018). *Inflación y crecimiento económico en el Ecuador. Periodo 200-2016*. Fonte:

<http://dspace.unach.edu.ec/bitstream/51000/5161/1/UNACH-EC-FCP-ECO-2018-0010.pdf>

Armas Humareda, M. E., & Yoshitomi Espejo, D. X. (16 de octubre de 2020). *Factores Determinantes en la evolución de la exportación de palta Hass con partida arancelaria 0804400000 a Países Bajos en le marco del TLC PERÚ - UE durante los años 2012-2019* . Fonte:

[https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/653440/Armas\\_HM.pdf?sequence=3](https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/653440/Armas_HM.pdf?sequence=3)

Armijos , Y., Ludeña, X., & Ramos, A. (julio de 2017). *El rol de las exportaciones en el crecimiento: una comparación entre países primario-exportadores y manufacturero-exportadores*. Fonte:

<https://revistas.unl.edu.ec/index.php/economica/article/view/213>

BBVA. (21 de febrero de 2023). *Teoría de la oferta y demanda*. Fonte:

<https://www.bbva.com/es/teoria-la-oferta-la-demanda/>

BCRP. (2022). *Programa Monetario Diciembre 2022*. Fonte: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Presentaciones-Discursos/2022/presentacion-12-2022.pdf

BCRP. (2023). *Glosario*. Fonte:

<https://www.bcrp.gob.pe/publicaciones/glosario/i.html>

Cámara de comercio de Lima. (4 de Marzo de 2019). *Peru rompe record de exportación de palta*. Fonte:

[https://apps.camaralima.org.pe/repositorioaps/0/0/par/r868\\_3/comercio%20exterior.pdf](https://apps.camaralima.org.pe/repositorioaps/0/0/par/r868_3/comercio%20exterior.pdf)

Castillo Apaza , A. M. (2022). *Análisis del impacto del Covid-19 en la exportación de uva de mesa de la región de Arequipa durante el año 2020*. Fonte:

<https://hdl.handle.net/20.500.12953/169>

Cerezo García, V. (2022). *Tipo de cambio y crecimiento económico en México*.

Fonte: [https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0186-10422021000300016](https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0186-10422021000300016)

CNN Español. (2 de noviembre de 2022). *Los precios de los alimentos están por las nubes, pero hay uno muy codiciado que baja de precio*. Fonte:

<https://cnnespanol.cnn.com/2022/11/02/precios-comestibles-aguacate-barato-trax/>

- Fresh Plaza. (13 de junio de 2022). *El aumento del precio del aguacate impulsa la inflación en México*. Fuente: <https://www.freshplaza.es/article/9435049/el-aumento-del-precio-del-aguacate-impulsa-la-inflacion-en-mexico/>
- GDempresa. (10 de mayo de 2022). *Inflación y la competitividad exterior de las empresas*. Fuente: <https://gdempresa.gesdocument.com/noticias/inflacion-competitividad-exterior>
- INEI. (2013). *Exportación de paltas creció en promedio 20,4% por año*. Fuente: <https://m.inei.gob.pe/prensa/noticias/exportacion-de-paltas-crecio-en-promedio-204-por-ano-7693/>
- INEI. (Enero de 2017). *Compendio estadístico Lima provincias 2016*. Fuente: [https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones\\_digitales/Est/Lib1521/Libro.pdf](https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1521/Libro.pdf)
- INEI. (2021). *PBI region Lima*. Fuente: <https://m.inei.gob.pe/estadisticas/indice-tematico/producto-bruto-interno-por-departamentos-9089/>
- J.P Morgan Private Bank. (14 de diciembre de 2022). *Perspectivas para América Latina en 2023: frágil pero no vencida*. Fuente: <https://privatebank.jpmorgan.com/latam/es/insights/latest-and-featured/latin-america-outlook-2023-down-not-out#:~:text=A%20medida%20que%20las%20condiciones,estimado%20de%201%2C7%25>.
- Jara Alvarez, M. M., & Torres Ñaupari, J. G. (junio de 2020). *Análisis del impacto de la tasa de inflación respecto a la tasa de variación del PBI en la economía peruana 2005-2018*. Fuente: [chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcglclefindmkaj/https://repositorio.utp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12867/3595/Maira%20Jara\\_Jaime%20Torres\\_Trabajo%20de%20Investigacion\\_Bachiller\\_2020.pdf?sequence=5&isAllowed=y](chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcglclefindmkaj/https://repositorio.utp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12867/3595/Maira%20Jara_Jaime%20Torres_Trabajo%20de%20Investigacion_Bachiller_2020.pdf?sequence=5&isAllowed=y)
- Jimenez Siancas, G. A. (2021). *Factores determinantes de la producción de palta de la región Piura en el periodo 2000-2020*. Fuente: <chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcglclefindmkaj/https://repositorio.unf.edu.pe/bitstream/handle/UNF/167/TRABAJO%20DE%20INVESTIGACION%20C3%93N%20-%20JIMENEZ%20SIANCAS.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Juan de Dios Vera, C. V., & Romero Caffo, L. (2020). *Impacto en la producción de palta peruana generado por su exportación dentro del periodo 2007-2017*. Fuente: <https://repositorio.usil.edu.pe/server/api/core/bitstreams/e3bb8973-f33b-4805-89df-748365da2958/content>

- Landázuri Usiña, J. P. (julio de 2018). *Salvaguardias como mecanismo para equilibrar la Balanza Comercial de Ecuador durante el periodo 2007*. Fonte: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://repositorio.iaen.edu.ec/bitstream/handle/24000/5098/Tesis%20Land%C3%A1zuri%20Juan%202018.pdf?sequence=1
- MEF. (2023). *Situación económica al inicio de la gestión del gobierno de transición*. Fonte: [https://www.mef.gob.pe/es/?option=com\\_content&language=es-ES&Itemid=102405&view=article&catid=297&id=2184&lang=es-ES](https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_content&language=es-ES&Itemid=102405&view=article&catid=297&id=2184&lang=es-ES)
- Mendoza Briones, N. C. (18 de setiembre de 2018). *Incidencia de factores determinantes en el sector agrícola en Ecuador : banano, cacao, café y palma africana. Período de estudio 2000-2017*. Fonte: <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/11674>
- Mercado Florida, Y. L. (2020). *Determinantes de las exportaciones de productos no tradicionales en el Perú durante el periodo 2004 al 2018*. Fonte: <https://repositorio.usil.edu.pe/entities/publication/7b608f87-24c4-4798-bf7b-526b71ec4acc>
- Meza Aguilar, N. (2021). *El efecto de los costos de comercio internacional sobre las exportaciones de uva frescas del Perú: enfocado en los 6 principales mercados*. Fonte: <https://repositorioacademico.upc.edu.pe/handle/10757/660385>
- Midagri. (diciembre de 2008). *Estudio de palta en el Perú y el Mundo*. Fonte: [www.midagri.gob.pe/portal/download/pdf/herramientas/boletines/estudio\\_palta.pdf](http://www.midagri.gob.pe/portal/download/pdf/herramientas/boletines/estudio_palta.pdf)
- Muñoz Huertas, G. J. (6 de Octubre de 2022). *Análisis de las exportaciones de paltas y de la balanza comercial peruana 2012-2020*. Fonte: <http://repositorio.unjfsc.edu.pe/handle/20.500.14067/6816>
- Portal fruticola. (17 de Agosto de 2022). *Inflación y crisis logística afectan exportaciones de paltas/aguacates peruanos*. Fonte: <https://www.portalfruticola.com/noticias/2022/08/17/inflacion-y-crisis-logistica-afectan-exportaciones-de-paltas-aguacates-peruanos/>
- Pumasunco Rivera, L. S., & Ore Guillen, B. E. (18 de setiembre de 2020). *Las barreras no arancelarias que afectan a las exportaciones peruanas de palta Hass, partida arancelaria 0804.40.00.00, hacia Chile en el marco de La Alianza del Pacífico entre los años 2014- 2018*. Fonte: <http://hdl.handle.net/10757/653061>
- Ramos Quispe, L. B. (2021). *Análisis de evolución de exportaciones de palta peruana a Estados Unidos 2021*. Fonte:

<https://repositorio.cientifica.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12805/2333/TB-Ramos%20L-Ext.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

- SIICEX. (2023). *Inteligencia de mercado*. Fonte:  
[https://www.siicex.gob.pe/siicex/portal5ES.asp?\\_page\\_=172.17100&\\_portletid\\_=sfichaproductoinit&scriptdo=cc\\_fp\\_init&pproducto=145&pnomproducto=Palta](https://www.siicex.gob.pe/siicex/portal5ES.asp?_page_=172.17100&_portletid_=sfichaproductoinit&scriptdo=cc_fp_init&pproducto=145&pnomproducto=Palta)
- Smith, A. (octubre de 1998). *Adam Smith: Una introducción a la riqueza de las naciones*. Fonte: Universidad de Alcalá:  
<https://econ.web.uah.es/hpeweb/HPE983.html#:~:text=En%20la%20sociedad%20evolucionada%2C%20para,teor%C3%ADa%20del%20coste%20de%20producci%C3%B3n.>
- Soto García, Y. (2020). *Determinantes de la competitividad de las exportaciones de espárragos frescos peruanos periodo 2009 - 2018*. Fonte:  
<http://hdl.handle.net/20.500.12918/5350>
- Tonon Ordóñez, L. B., Vásquez Bernal, J., Armijos Orellana, A., & Altamirano Flores, J. (2022). *Análisis de las exportaciones ecuatorianas por medio del modelo de gravedad. Caso Banano*. Fonte:  
[https://www.researchgate.net/publication/362609816\\_Analisis\\_de\\_las\\_exportaciones\\_ecuatorianas\\_por\\_medio\\_del\\_modelo\\_de\\_gravedad\\_Caso\\_banano](https://www.researchgate.net/publication/362609816_Analisis_de_las_exportaciones_ecuatorianas_por_medio_del_modelo_de_gravedad_Caso_banano)
- Trade Map. (2023). *Estadísticas del comercio para el desarrollo internacional de las empresas*. Fonte:  
[https://www.trademap.org/Country\\_SelProductCountry\\_TS.aspx?nvpm=3%7c604%7c%7c%7c080440%7c%7c%7c6%7c1%7c1%7c2%7c2%7c1%7c2%7c1%7c1%7c1](https://www.trademap.org/Country_SelProductCountry_TS.aspx?nvpm=3%7c604%7c%7c%7c080440%7c%7c%7c6%7c1%7c1%7c2%7c2%7c1%7c2%7c1%7c1%7c1)
- Triper, J. M. (20 de 3 de 2023). *El castigo exterior de la inflación*. Fonte:  
<https://www.eleconomista.es/opinion/noticias/12194780/03/23/El-castigo-exterior-de-la-inflacion.html>
- Valdés Samayoa, R. A. (Enero de 2012). "Análisis de la utilización de marcas colectiva en Guatemala y sus ventajas económicas para las comunidades".  
Fonte: <http://biblio3.url.edu.gt/Tesis/2012/07/01/Valdes-Rodrigo.pdf>
- Valencia Arriaga, R. (2017). *Crecimiento guiado por exportaciones y metas de inflación, las restricciones externa e interna al crecimiento en México*. Fonte:  
<http://www.economia.unam.mx/assets/pdfs/cuadernos/01/05Valencia.pdf>
- Valencia Arriaga, R., Caprano Rodríguez, S., & Ortiz Velásquez, S. (5 de agosto de 2020). *Crecimiento guiado por exportaciones y metas de inflación en México: una apuesta en contra del crecimiento*. Fonte:  
<https://www.redalyc.org/journal/4315/431564346004/html/>

- Valencia, R. (Octubre de 2019). *Metas de inflación y crecimiento económico: un binomio imposible en México*. Fonte:  
[https://www.researchgate.net/publication/338702191\\_Metas\\_de\\_inflacion\\_y\\_crecimiento\\_economico\\_un\\_binomio\\_imposible\\_en\\_Mexico](https://www.researchgate.net/publication/338702191_Metas_de_inflacion_y_crecimiento_economico_un_binomio_imposible_en_Mexico)
- Vallejo Zamudio, L. E. (2016). *Inflación en Colombia*. Fonte:  
[http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0120-30532016000200001](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-30532016000200001)
- Villegas Manzo, M. (Junio de 2021). *Ventaja comparativa revelada del aguacate mexicano: un análisis con Estados Unidos, Canada, España y Países Bajos en el periodo 2001-2019*. Fonte: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/http://bibliotecavirtual.dgb.umich.mx:8083/jspui/bitstream/DGB\_UMICH/6473/1/ININEE-M-2021-0511.pdf

## Anexos y apéndices

### Anexos

#### 1. Matriz de operacionalización de las variables

Variables	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores
Variable Independiente: Inflación	Inflación Incremento constante del nivel general de los precios de la economía, seguido por la disminución del valor adquisitivo de la moneda	Se mide con la variación del índice de precios al consumidor	Niveles de inflación nacional	Variaciones anuales porcentuales de inflación
			Nivel de los principales países importadores	Variaciones anuales porcentuales de inflación
Variable dependiente: Exportación de palta	Exportación Cantidad de bienes o servicios vendidos al exterior por una empresa residente originando transferencia de la propiedad de los mismos. (efectiva o imputada).	Valor FOB de las exportaciones de palta	Cantidad de producción de palta anual	Variaciones de la producción de palta para la exportación
			Cantidad de exportación de palta anual	Variaciones de la exportación de palta

## 2. Matriz de consistencia

### Efecto de la inflación en la exportación de palta en el Perú 2000 – 2022

PROBLEMA	VARIABLES	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	METODOLOGIA
¿Cuál es el efecto de la inflación en la exportación de palta en el Perú 2000-2022?	<b>Variable Independiente:</b> Inflación	<b>Objetivo General:</b> Analizar el efecto de la inflación en la exportación de palta del Perú 2000-2022	Las variaciones de la inflación afectan significativamente a las exportaciones de palta del Perú en el periodo 2000-2022	<b>Tipo de investigación:</b> Aplicada y explicativa  <b>Diseño de investigación:</b> No experimental, longitudinal, correlacional  <b>Población:</b> No se cuenta con población  <b>Técnica e Instrumento de recolección de datos:</b> Ficha informativa
	<b>Variable dependiente:</b> Exportación de palta	<b>Objetivos específicos:</b> 1. Identificar la inflación en el Perú 2000-2022 2. Identificar los niveles de variación de la inflación en la exportación de palta en el Perú 2000-2022 3. Hallar las cantidades producción para exportación de palta en el Perú 2000 - 2022 4. Identificar las variaciones de la exportación de palta a nivel internacional		

### 3. Ficha de análisis inflación

Periodo	Hechos acontecidos	Análisis
2000 Valentín Paniagua	Políticas macroeconómicas tendrán como objetivo atenuar las tasas de crecimiento de la demanda interna	
	2000 inflación ubicada en el rango de 3.5% y 4%	
	2000 incremento del precio internacional de los combustibles	
2000-2005 Alejandro Toledo	2002 rango de inflación de 1.5% a 3.5%	
	2002 recuperación de la economía mundial	
	2005 desempleo baja más de 1 punto porcentual	
2005-2010 Alan Garcia	Meta inflación rango de 1% a 3%	
2010-2015 Ollanta Humala	Rango meta de 1% a 3% 2011 Tasa de inflación más baja de la región 2.5% Crisis financiera.	
2016-2021	2017 estados de emergencia por fenómeno del niño Decreto Supremo N° 025-2017-PCM 2020	
2016-2018 Pedro Pablo Kuczynski	Alza de precios internacionales de los metales Política macroeconómica restrictiva caída de los precios internacionales, Niño Costero, Lava Jato Renuncia a la presidencia Rango meta de inflación de 1% a 3%	
2018-2020 Martin Vizcarra	2020 otorgamiento de bono independiente	
2020-2020 Manuel Merino	Rango meta de 1 a 3	
2020-2021 Francisco Sagasti	Rango meta de 1 a 3	
2021 Pedro Castillo	Rango meta de 1% a 3% Guerra Ucrania Incremento de combustible, mayor costo de los fletes marítimos, fertilizantes químicos y otros insumos Intento autogolpe de estado.	
2022 Dina Boluarte	Rango meta de 1% a 3% Guerra de Ucrania	

#### 4. Informe de originalidad Virin

### Efecto de la inflación en la exportación de palta en el Perú 2000 - 2022

#### INFORME DE ORIGINALIDAD



#### FUENTES PRIMARIAS

<b>1</b>	<b>hdl.handle.net</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>2</b>	<b>www.economia.unam.mx</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>3</b>	<b>repositorioacademico.upc.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>4</b>	<b>repositorio.ucv.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>5</b>	<b>aaep.org.ar</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>6</b>	<b>repositorio.usanpedro.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>7</b>	<b>Submitted to Universidad Tecnologica del Peru</b> Trabajo del estudiante	<b>1%</b>
<b>8</b>	<b>upc.aws.openrepository.com</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>

9	<a href="http://www.icom.ind.utfsm.cl">www.icom.ind.utfsm.cl</a> Fuente de Internet	<1 %
10	<a href="http://repositorio.unac.edu.pe">repositorio.unac.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
11	<a href="http://dspace.unitru.edu.pe">dspace.unitru.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
12	<a href="http://repositorio.upt.edu.pe">repositorio.upt.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
13	<a href="http://repositorio.usil.edu.pe">repositorio.usil.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
14	<a href="http://larepublica.pe">larepublica.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
15	<a href="http://www.researchgate.net">www.researchgate.net</a> Fuente de Internet	<1 %
16	<a href="http://openaccessojs.com">openaccessojs.com</a> Fuente de Internet	<1 %
17	<a href="http://repositorio.upn.edu.pe">repositorio.upn.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
18	<a href="http://tesis.pucp.edu.pe">tesis.pucp.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
19	<a href="http://alicia.concytec.gob.pe">alicia.concytec.gob.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
20	<a href="http://imagenesbibliotecacentral.minhap.gob.es">imagenesbibliotecacentral.minhap.gob.es</a> Fuente de Internet	<1 %

21	<a href="http://publicaciones.usanpedro.edu.pe">publicaciones.usanpedro.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
22	<a href="http://revistaalfa.org">revistaalfa.org</a> Fuente de Internet	<1 %
23	<a href="http://riuc.bc.uc.edu.ve">riuc.bc.uc.edu.ve</a> Fuente de Internet	<1 %
24	<a href="http://www.coursehero.com">www.coursehero.com</a> Fuente de Internet	<1 %
25	Submitted to Universidad San Ignacio de Loyola Trabajo del estudiante	<1 %
26	<a href="http://faculty.ksu.edu.sa">faculty.ksu.edu.sa</a> Fuente de Internet	<1 %
27	<a href="http://liberalismo.org">liberalismo.org</a> Fuente de Internet	<1 %
28	<a href="http://repository.unab.edu.co">repository.unab.edu.co</a> Fuente de Internet	<1 %
29	<a href="http://tesis.ucsm.edu.pe">tesis.ucsm.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
30	<a href="http://www.voanoticias.com">www.voanoticias.com</a> Fuente de Internet	<1 %
31	<a href="http://airways.com">airways.com</a> Fuente de Internet	<1 %
32	<a href="http://blog.pucp.edu.pe">blog.pucp.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %

		<1 %
33	es.scribd.com Fuente de Internet	<1 %
34	repositorio.espe.edu.ec:8080 Fuente de Internet	<1 %
35	www2.uah.es Fuente de Internet	<1 %
36	idoc.pub Fuente de Internet	<1 %
37	renati.sunedu.gob.pe Fuente de Internet	<1 %
38	almacenamientopan.blob.core.windows.net Fuente de Internet	<1 %
39	docs.google.com Fuente de Internet	<1 %
40	es-us.finanzas.yahoo.com Fuente de Internet	<1 %
41	repositorio.uta.edu.ec Fuente de Internet	<1 %
42	repositorio.ute.edu.ec Fuente de Internet	<1 %
43	www.abebooks.com Fuente de Internet	<1 %

44	<a href="http://www.cescanarias.org">www.cescanarias.org</a> Fuente de Internet	<1 %
45	<a href="http://www.elcorreo.eu.org">www.elcorreo.eu.org</a> Fuente de Internet	<1 %
46	<a href="http://www.mipagina.net">www.mipagina.net</a> Fuente de Internet	<1 %
47	<a href="http://www.rnw.nl">www.rnw.nl</a> Fuente de Internet	<1 %
48	<a href="http://cdn.www.gob.pe">cdn.www.gob.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
49	<a href="http://dspace.unl.edu.ec">dspace.unl.edu.ec</a> Fuente de Internet	<1 %
50	<a href="http://ideas.repec.org">ideas.repec.org</a> Fuente de Internet	<1 %
51	<a href="http://panoramadetecnologia.wordpress.com">panoramadetecnologia.wordpress.com</a> Fuente de Internet	<1 %
52	<a href="http://repositorio.uandina.edu.pe">repositorio.uandina.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
53	<a href="http://repositorio.ucsg.edu.ec">repositorio.ucsg.edu.ec</a> Fuente de Internet	<1 %
54	<a href="http://repositorio.unesum.edu.ec">repositorio.unesum.edu.ec</a> Fuente de Internet	<1 %
55	<a href="http://repositorio.usmp.edu.pe">repositorio.usmp.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %

56	<a href="http://www.abif.cl">www.abif.cl</a> Fuente de Internet	<1 %
57	<a href="http://www.colef.mx">www.colef.mx</a> Fuente de Internet	<1 %
58	<a href="http://www.mef.gob.pe">www.mef.gob.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
59	<a href="http://www.pinterest.com.mx">www.pinterest.com.mx</a> Fuente de Internet	<1 %
60	<a href="http://www.scotiainverlat.com">www.scotiainverlat.com</a> Fuente de Internet	<1 %
61	<a href="http://www.secmca.org">www.secmca.org</a> Fuente de Internet	<1 %
62	<a href="http://repositorio.unf.edu.pe">repositorio.unf.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
63	Luis Oswaldo Rodríguez Mañay. "Diseño de un modelo para mejorar la competitividad de la cadena de suministro del sector florícola ecuatoriano", Universitat Politècnica de València, 2023 Publicación	<1 %

Excluir citas


Apagado

Excluir coincidencias < 6 words

Excluir bibliografía

Activo

## 5. Formulario de Repositorio



# USP

UNIVERSIDAD SAN PEDRO

## REPOSITORIO INSTITUCIONAL DIGITAL

FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN DE DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN

<b>1. Información del Autor</b>			
GARCÍA ANTÚNEZ DE MAYOLO CECILIA BEATRIZ		15722423	1617200232@usanpedro.edu.pe
Apellidos y Nombres		DNI	Correo Electrónico
<b>2. Tipo de Documento de Investigación</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> Tests	<input type="checkbox"/> Trabajo de suficiencia Profesional	<input type="checkbox"/> Trabajo Académico	<input type="checkbox"/> Trabajo de Investigación
<b>3. Grado Académico o Título Profesional <sup>1</sup></b>			
<input type="checkbox"/> Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/> Título Profesional	<input type="checkbox"/> Título Segunda Especialidad	<input type="checkbox"/> Maestría <input type="checkbox"/> Doctorado
<b>4. Título del Documento de Investigación</b>			
EFECTO DE LA INFLACIÓN EN LA EXPORTACION DE PALTA EN EL PERU 2000-2022			
<b>5. Programa Académico</b>			
ECONOMÍA Y NEGOCIOS INTERNACIONALES			
<b>6. Tipo de Acceso al Documento</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> Abierto o Público <sup>2</sup> (info:eu-repo/semantics/openAccess)	<input type="checkbox"/> Acceso restringido <sup>3</sup> (info:eu-repo/semantics/restrictedAccess) (*)		
(*) En caso de restringido sustentar motivo			


**A. Originalidad del Archivo Digital**

Por el presente dejo constancia que el archivo digital que entrego a la Universidad, es la versión final del trabajo de investigación sustentado y aprobado por el Jurado Evaluador y forma parte del proceso que conduce a obtener el grado académico o título profesional.

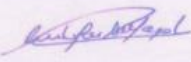
**B. Otorgamiento de una licencia CREATIVE COMMONS <sup>4</sup>**

El autor, por medio de este documento, autoriza a la Universidad, publicar su trabajo de investigación en formato digital en el Repositorio Institucional Digital, al cual se podrá acceder, preservar y difundir de forma libre y gratuita, de manera íntegra a todo el documento. <sup>5</sup>

Lugar	Día	Mes	Año
Chimbote	24	11	2023



Huella Digital



\_\_\_\_\_  
Firma

**Importante**

- Según Resolución de Consejo Directivo N° 023-2016-SUNEDU-CD, Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar Grados Académicos y Títulos Profesionales, Art. 8, inciso 8.2.
- Ley N° 20035, Ley que regula el Repositorio Nacional Digital de Ciencia, Tecnología e Innovación de Acceso Abierto y D.S. 006-2015-PCM.
- Si el autor otorga el tipo de acceso abierto o público, otorga a la Universidad San Pedro una licencia no exclusiva, para que se pueda hacer arreglos de forma en la obra y difundir en el Repositorio Institucional Digital. Respetando siempre los Derechos de Autor y Propiedad Intelectual de acuerdo y en el Marco de la Ley 822.
- En caso de que el autor elija la segunda opción, únicamente se publicarán los datos del autor y resumen de la obra, de acuerdo a lo directiva N° 004-2016-CONYTEC-DEG (Numeradas 5.2 y 6.7) que norma el funcionamiento del Repositorio Nacional Digital.
- Las licencias Creative Commons (CC) es una organización internacional en fines de lucro que pone a disposición de los autores un conjunto de licencias flexibles y de herramientas tecnológicas que facilitan la difusión de información, recursos educativos, obras artísticas y científicas, entre otros. Estas licencias también garantizan que el autor obtenga el crédito por su obra.
- Según el inciso 12.2, del artículo 12° del Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar grados académicos y títulos profesionales -RENATI, las universidades, instituciones y escuelas de educación superior tienen como obligación registrar todos los trabajos de investigación y proyectos, incluyendo los metadatos en sus repositorios institucionales precisando si son de acceso abierto o restringido, los cuales serán posteriormente recolectados por el Repositorio Digital RENATI, a través del Repositorio ALCICAT.

Nota - En caso de falsedad en los datos, se procederá de acuerdo a Ley (Ley 27444, art. 32, n.º 32.3).

UNIVERSIDAD SAN PEDRO | Repositorio Institucional Digital

