

UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA COMERCIAL**



**FACTORES QUE INFLUYEN EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES DE
CONSUMO DURADERO DEL PERÚ, PERIODO 2014-2021**

TESIS

PRESENTADA POR:

Bach. Rodrigo Alonso Aguilar Medina

Asesor:

Dr. Américo Flores Flores

Para optar el Título Profesional de

INGENIERO COMERCIAL

TACNA – PERÚ

2021

Dedicatoria

A mi familia y seres queridos, que siempre confiaron a mí, mis amigos y las personas cercanas a mí que me ayudaron en todo este tiempo para concluir con esta etapa de mi carrera profesional.

Finalmente dar gracias a Dios por permitirme disfrutar del término de esta etapa con mis seres queridos y que sea el comienzo de una nueva etapa en lo profesional.

Agradecimientos

A Dios, mi familia, amigos y profesores por todo el apoyo y paciencia que me
brindaron para que esto sea posible.

Tabla de Contenidos

Dedicatoria	ii
Agradecimientos.....	iii
Resumen	x
Abstract	xi
Introducción.....	1
PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	4
1.1. Descripción del Problema.	4
1.2. Delimitaciones de la investigación	6
1.2.1. Delimitación espacial	6
1.2.2. Delimitación temporal.....	6
1.2.3. Delimitación conceptual.....	6
1.3. Formulación del problema	6
1.3.1. Problema general.....	6
1.3.2. Problemas específicos	7
1.4. Objetivos de la investigación	7

1.4.1. Objetivo general.....	7
1.4.2. Objetivos específicos.....	7
1.5. Justificación e importancia de la investigación.....	8
1.5.1. Justificación	8
1.5.2. Importancia de la Investigación.....	9
1.6. Alcances y limitaciones de la investigación.....	10
1.6.1. Alcances.....	10
1.6.2. Limitaciones.....	11
CAPITULO II.....	12
MARCO TEÓRICO.....	12
2.1. Antecedentes del estudio.....	12
2.1.1. Antecedentes Internacionales	12
2.1.2. Antecedentes Nacionales	13
2.2. BASES TEÓRICAS	14
2.2.1. Tipo de Cambio Real Bilateral	14
3.3. Definiciones conceptuales	20
4. HIPOTESIS Y VARIABLES.....	22
4.3. Hipótesis general	22
4.4. Hipótesis específicas.....	22
4.5. Definición y operacionalización Sandia de variables.	24
CAPITULO III	25

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION.....	25
3.1. Tipo de investigación.....	25
3.2. Nivel de investigación.....	25
3.3. Diseño de investigación	26
3.4. Población y muestra del estudio	26
3.4.1.Población	26
3.5. Técnicas e Instrumentos de investigación.....	27
3.6. Técnicas de Procesamiento de datos.....	27
4.1. Evolución de los bienes de consumo importados	28
4.2. Evolución de la balanza comercial.....	29
4.3. Evolución del índice de tipo de cambio real multilateral	31
4.3. Evolución de las expectativas macroeconómicas sobre el PBI	32
4.4. Evolución de la economía.....	33
5.1. Comprobación de la hipótesis general.....	35
5.2. Comprobación de la hipótesis específicas	38
5.2.1. Hipótesis específica tipo de cambio real y bienes de consumo importados	38
5.2.2. Hipótesis específica tipo de cambio y bienes de consumo importados	39
CONCLUSIONES	41
RECOMENDACIONES	43
BIBLIOGRAFIA	45

APÉNDICES	51
Apéndice A: Matriz de Consistencia	52

Lista de Tablas

Tabla 1 Operacionalización de las variables	24
Tabla 2 Evolución de la balanza comercial.....	36
Tabla 3 Resumen del modelo	40
Tabla 4 Expectativas macroeconómicas de crecimiento del país.....	40
Tabla 5 Modelo de regresión.....	40

Lista de Figuras

Figura 1 Evolución de las importaciones de bienes de consumo	29
Figura 2 Evolución de la balanza comercial	30
Figura 3 Evolución del tipo de cambio real	31
Figura 4 Expectativas macroeconómicas de crecimiento del país	32
Figura 5 Crecimiento de la economía	33
Figura 6 Expectativas de la inflación y del tipo de cambio	34

Resumen

El objetivo principal del presente trabajo de investigación se centra en determinar qué factores influyen en la importación de bienes de consumo duradero del Perú, periodo 2014 - 2021, la investigación es muy importante para que las agentes de la economía, sean estos hogares o empresas, y para el gobierno, dado que les servirá a los primeros evaluar cómo afectan las importaciones al PBI y la posibilidad de desarrollar políticas públicas. La investigación presenta una introducción dedicada a la contextualizar el tema de investigación a desarrollar, a través de la presentación un marco teórico, en el cual se expone teorías y conceptos, cuyo delineamiento han orientado la investigación. El presente estudio, se ha realizado con el levantamiento de información secundaria a través de la aplicación de la obtención de datos de la web, de otro lado, para la comprobación de las hipótesis se ha utilizado la correlación de Pearson, y un modelo de regresión múltiple dado los objetivos planteados en la investigación.

Palabras clave: Importaciones de bienes de consumo duradero, crecimiento económico, tipo de cambio real multilateral y expectativas macroeconómicas.

Abstract

The main objective of this research work is focused on determining what factors influence the import of durable consumer goods from Peru, period 2014 - 2021, the research is very important for the agents of the economy, be these households or companies, and for the government, since it will be useful for the former to assess how imports affect GDP and the possibility of developing public policies. The research presents an introduction dedicated to the contextualization of the research topic to be developed, through the presentation of a theoretical framework, in which theories and concepts are exposed, the outlines of which have guided the research. The present study has been carried out with the collection of secondary information through the application of obtaining data from the web, on the other hand, for the verification of the hypotheses, the Pearson correlation has been used, and a regression model multiple given the objectives set in the research.

Keywords: Imports of durable consumer goods, economic growth, multilateral real exchange rate and macroeconomic expectations.

Introducción

El presente trabajo de investigación tiene como título “Factores que influyen en la importación de bienes de consumo duradero del Perú, periodo 2014 - 2021”, el problema principal analizado en la investigación responde a la siguiente pregunta de investigación ¿Cómo influye el crecimiento de la economía en la importación de bienes de consumo duradero del Perú? Así mismo, el objetivo principal es determinar cómo el crecimiento económico influye en la importación de bienes de consumo.

La presente investigación está estructurada en cinco capítulos: Planteamiento del Problema, Marco Teórico, Hipótesis y variables, Metodología de la investigación, Discusión de Resultados, terminando con las Conclusiones y Recomendaciones, acompañada de una amplia fuente bibliográfica la misma que sustenta el desarrollo de esta investigación; así como los apéndices respectivos.

Capítulo I: Planteamiento del Problema, en este punto abarca la metodología empleada para el desarrollo de la tesis; incluyendo la descripción de la realidad problemática, delimitaciones, problemas, objetivos, justificación e importancia del trabajo, limitaciones; terminando con la viabilidad del estudio.

Capítulo II: Marco Teórico, abarca desde los antecedentes, marco legal, marco teórico con sus respectivas conceptualizaciones relacionadas con el crecimiento de la economía, el tipo de cambio real multilateral, las expectativas macroeconómicas del Perú y como estas influyen en el nivel de importaciones de bienes de consumo duradero, es necesario precisar que el material procedente de investigaciones previas, quienes con sus aportes han enriquecido la investigación; además las variables son de interés, permitiendo clarificar desde el punto de vista teórico conceptual a cada una de ellas, culminando con la formulación de las hipótesis.

Capítulo III: Metodología de la investigación, comprende desde el tipo, nivel, método, diseño; así como la información secundaria obtenida a través de las páginas web de los organismos públicos, así mismo, es una investigación básica o pura y causal; de diseño no experimental y longitudinal.

Capítulo IV: Discusión de Resultados, se trabajó con la información secundaria; con los cuales se realizaron la parte estadística y gráfica; además se interpretaron los resultados obtenidos, facilitando una mayor comprensión.

Capítulo V: Comprobación de hipótesis, para lo cual se utilizó el coeficiente de correlación de Pearson y un modelo de regresión múltiple, con la finalidad de verificar las hipótesis de la presente investigación, así mismo, se ha

utilizado la escala ratio, dada la naturaleza de las variables estudiadas, de otro lado, se analizó la parte teórico conceptual y normatividad existente relacionada con las variables estudiadas, las conclusiones se realizaron de acuerdo a la formulación de las hipótesis y en cuanto a las recomendaciones se puede apreciar que son viables y prácticas.

CAPITULO I

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1. Descripción del Problema.

El trabajo a desarrollarse está abocado a determinar cómo el crecimiento de la economía, las expectativas de los agentes económicos y el comportamiento del tipo de cambio afectan el nivel de importaciones de bienes de consumo duradero de la economía peruana, es necesario precisar que los bienes duraderos vienen a ser aquellos que pueden ser utilizados por los consumidores durante un largo período de tiempo, a través del cual se producirá su progresivo deterioro (maquinaria, elementos de transporte, etc.).

Los de consumo duradero representan el 40% aproximadamente del total de la importación de bienes de consumo, así mismo, es necesario destacar que su crecimiento del mes de agosto del presente año, respecto al año pasado ha sido del 11.9%, también es necesario precisar que la pandemia

sanitaria covid-19 afecto el comportamiento de las importaciones de este tipo de bienes por parte de los agentes de la economía.

La economía peruana al no tener un desarrollo tecnológico que le permiten producir bienes de consumo duradero para el país, se ve en la necesidad de importar los mismos a fin de que los agentes de la economía cuenten con los activos que demandan. En consecuencia, es necesario investigar como los factores que se han determinado en esta investigación afectan el comportamiento de la importación de bienes de consumo duradero en el país.

El estudio de investigación es muy importante debido a que nos permitirá conocer, así como a todos los agentes de la economía y hacedores de políticas públicas, coadyuvar al gobierno a través de los que desarrollan políticas públicas a fomentar el desarrollo de tecnología que tenga ventajas competitivas frente al mundo, en función a los recursos con los que cuenta el país, con lo cual se apoyará a todas las actividades productivas.

1.2. Delimitaciones de la investigación

1.2.1. Delimitación espacial

El estudio se basa en información secundaria de las importaciones de bienes de consumo duradero, el crecimiento económico, el tipo de cambio y las expectativas, por lo que se circunscribe al Perú.

1.2.2. Delimitación temporal

El tema investigado está comprendido entre el periodo del 2014 al 2021.

1.2.3. Delimitación conceptual

El trabajo esta circunscrito a analizar como los factores determinados como variables independientes afectan el comportamiento de importar productos de consumo duradero del país.

1.3. Formulación del problema

1.3.1. Problema general

¿Analizar la influencia de la evolución de la economía en la importación de bienes de consumo duradero del país?

1.3.2. Problemas específicos

- a) ¿Evaluar la influencia del tipo de cambio real en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú?
- b) ¿Cómo influyen las expectativas macroeconómicas en el nivel de productos importados de consumo duradero del Perú?

1.4. Objetivos de la investigación

1.4.1. Objetivo general

Analizar la influencia de la evolución de la economía en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú.

1.4.2. Objetivos específicos

- a) Determinar la influencia de la volatilidad de la moneda extranjera real en las importaciones de productos de consumo duradero del Perú.
- b) Evaluar cómo influyen las expectativas macroeconómicas en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú.

1.5. Justificación e importancia de la investigación

1.5.1. Justificación

La investigación es importante:

Desde el punto de vista económico: brinda la evolución de los productos importados de productos de consumo duradero, teniendo como referencia las variables que afectan su comportamiento, tales como: crecimiento económico, tipo de cambio real y expectativas de la economía del país. Es necesario precisar que el Perú, tan igual que otra economía en el mundo necesita de interactuar con otros países ya sea para exportar sus productos o importar bienes de capital, de consumo, o intermedios, dado que el país es deficitario en el desarrollo de tecnología.

Relevancia científica: a través del estudio se analiza evalúa la evolución de la importación de bienes de consumo duradero, identificando la relevancia de cada uno de ellos, analizando cuál de ellos tiene mayor relevancia, para lo cual se utilizará información mensual obtenida de los organismos oficiales del Perú.

Relevancia teórica – social: la investigación busca comprobar la teoría existente sobre el tema a tratar, específicamente comprobar

el efecto de las variables independientes plateadas en el estudio en relación a la variable dependiente definida como el nivel de importaciones de bienes de consumo duradero. Con los resultados obtenidos se busca orientar a los agentes económicos cual es el nivel de importaciones de este rubro y el impacto que tiene en la economía del país.

1.5.2. Importancia de la Investigación

La investigación aborda un tema relevante para el país, dado que somos dependientes de tecnología de las economías desarrolladas, al ser un país emergente.

Es necesario el desarrollo del presente trabajo con el objeto de orientar a los actores de la economía a impulsar el desarrollo de tecnología con el propósito de no depender tanto de otras economías, proceso que debe desarrollarse en forma gradual.

Es necesario precisar que las importaciones reducen el producto bruto interno de país, sólo debe de importarse lo estrictamente necesario, principalmente bienes de capital, entre otros, de importancia para el crecimiento de la economía, en referencia a los bienes de consumo duraderos, estos dadas sus características

siempre estarán presentes en la demanda de bienes importados por parte de los agentes económicos.

Actualmente dentro del contexto global, que se caracteriza por una fuerte interacción entre los países, principalmente en el área comercial, es pertinente que el Perú obtenga ventajas comparativas y uno de los requisitos preponderantes está relacionado a la tecnología, debido a que es un factor importante que conlleva a los países a lograr una mayor competitividad en el mercado mundial, en consecuencia, es relevante el desarrollo de la presente investigación.

1.6. Alcances y limitaciones de la investigación

1.6.1. Alcances

Los resultados encontrados en el estudio serán de suma utilidad con el propósito de formular estrategias económicas que impulsen solamente la importación de bienes que conlleven al crecimiento del país y el bienestar de los agentes de la economía, con la respectiva restricción a productos de consumo superfluo, que no benefician al país.

1.6.2. Limitaciones

Las limitaciones se circunscriben a la calidad de la información secundaria a obtener de los organismos oficiales del país.

CAPITULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. Antecedentes del estudio

Se identificó lo siguiente:

2.1.1. Antecedentes Internacionales

(Paguay, 2016), “Impacto de las salvaguardas a las importaciones en el Ecuador, periodo 2010 – 2015”. Universidad de Guayaquil. Ecuador.

Conclusión:

El Gobierno ecuatoriano con el fin de evitar que el país pierda la sostenibilidad de los resultados macroeconómicos alcanzados desde el año 2007 y para garantizar el normal desenvolvimiento de las actividades económicas estableció medidas de Salvaguardia para equilibrar la Balanza Comercial, la misma que tuvo los siguientes alcances:

- Se logró disminuir las Importaciones en el año 2015; sin embargo al

mismo tiempo provocó una disminución en la Exportaciones debido a que ciertos bienes exportados dependen de las importaciones de materias primas las cuales tienen sobretasas.

- Los efectos positivos se reflejan en el sector Textil el cual aumentó su producción para satisfacer la demanda nacional. Los altos impuestos a bebidas alcohólicas permitieron que surja la cerveza artesanal, la misma que ya establece planes de industrialización.
- El ensamblaje de autos en Ecuador se incrementó debido a las negociaciones firmadas con China, mientras que las importaciones de marcas no ensambladas dentro de territorio nacional se disminuyeron a causa de los impuestos el cual incremento su precio.

2.1. 2. Antecedentes Nacionales

(Damian, 2018), “Factores determinantes de la demanda de importaciones en el Perú durante el periodo 1998 – 2012”. Universidad Pedro Ruiz Gallo, 2018.

Conclusión:

En el presente trabajo se identifica los factores determinantes de la demanda de importaciones en el Perú durante el período 1998-2012. Los resultados encontrados evidencian que la depreciación del tipo de cambio real bilateral y el crecimiento de la economía peruana explican negativamente y positivamente el comportamiento de las importaciones.

Con respecto al impacto de largo plazo, la elasticidad tipo de cambio real bilateral (TCRB) fue 0.521, esto significa, que si el tipo de cambio real bilateral (TCRB) se depreciara a una tasa del 1% (manteniendo constante el resto de las variables), el volumen de las importaciones descendería 0.52 % en el período 1998-2012. Por otro lado, la elasticidad del producto bruto interno real peruano (PBIPERU) fue 1.634. Esto significa, que si el producto bruto interno real peruano (PBIPERU) creciera 1% (manteniendo constante el resto de las variables), nuestras importaciones se incrementarían en 1.63% en el largo plazo. En el corto plazo, por otro lado, el crecimiento de las importaciones del período anterior influye en el crecimiento actual.

2.2. BASES TEÓRICAS

2.2.1. Tipo de Cambio Real Bilateral

Según Krugman y Obstfeld (2006) afirman que el precio de una moneda en función de otra es lo denominado tipo de cambio y debe ser entendido como el precio de la moneda de un país en función de la moneda del otro país (p. 327).

El tipo de cambio real es el precio de los bienes extranjeros, en relación con el precio de los bienes nacionales. Mientras que el tipo de cambio nominal expresa la cantidad de monedas nacionales para adquirir una moneda extranjera, el tipo de cambio real expresa la cantidad de bienes

nacionales para adquirir un bien extranjero, ambos llevados a una moneda (De Gregorio, 2007, pág. 53).

Según De Gregorio (2007) afirma que el tipo de cambio real se encuentra en función de los tipos de cambio nominales y los niveles de precios (p. 52).

Definida como:

$$TCR = \frac{eP^*}{P}$$

TCR = Tipo de cambio real

e = Tipo de cambio nominal

P^* = Nivel de precios extranjero

P = Nivel de precios nacional

El tipo de cambio real se calcula multiplicando el tipo de cambio nominal con el nivel de precios del país extranjero y dividiéndolo por el nivel de precios nacional. En el caso de Perú, la información del tipo de cambio real bilateral es proporcionada por el Banco Central de Reserva del Perú (BCRP).

El tipo de cambio real presenta variaciones al igual que el tipo de cambio nominal. De acuerdo a Blanchard, Amighini y Giavazzi (2012)

las variaciones se denominan apreciaciones reales o depreciaciones reales.

1. Una apreciación real se refiere a una disminución del tipo de cambio real, los bienes nacionales (S/) son relativamente más caros y los bienes extranjeros (USD) son más baratos.
2. Una depreciación real se refiere a un aumento del tipo de cambio real, los bienes nacionales (S/) son relativamente más baratos y los bienes extranjeros (USD) son más caros.

2.2.2. Tipo de Cambio Nominal (TCN)

Según la definición de Blanchard et al. (2012), el tipo de cambio nominal entre dos monedas puede expresarse como *“el precio de la moneda nacional expresada en la moneda extranjera”* (p. 121).

Visto de otra forma también puede expresarse como *“el precio de la moneda extranjera expresada en la moneda nacional”* (p. 121).

El tipo de cambio presenta variaciones cada minuto en el mercado de divisas. Dichas variaciones según Blanchard et al. (2012) se denominan apreciaciones nominales o depreciaciones nominales.

1. Una apreciación nominal se refiere a una disminución del tipo de cambio nominal, se pagan menos unidades de la moneda nacional (S/) para adquirir una unidad de moneda extranjera (USD).
2. Una depreciación nominal se refiere a un aumento del tipo de cambio nominal, se pagan más unidades de la moneda nacional (S/) para adquirir una unidad de moneda extranjera (USD).

2.2.3. Producto Interno Bruto (PIB)

Según Blanchard et al. (2012) la expresión del PIB se puede realizar de dos formas: en términos nominales y reales.

En términos nominales, el PIB es la suma de la cantidad de bienes y servicios finales producidos multiplicados por su precio corriente en el mismo periodo.

La diferencia resalta en que los términos nominales calculan el aumento o disminución del PIB en el transcurso del tiempo. Mientras que en términos reales se mide la evolución del PIB obviando el cambio en los niveles de precio (inflación), fijando el precio en un determinado año.

Según afirma De Gregorio (2007) existen 3 formas para medir el PIB:

1. Por el método de gasto, hace referencia a los gastos de bienes y servicios que realizan los agentes económicos: familias, empresas, gobierno y extranjeros dentro del país.

Dado que los agentes económicos incurren a un gasto para la economía, se expresa el PIB por el método del gasto de la siguiente manera:

$$Y = C + I + G + XN$$

$$Y = \text{PIB}$$

C = Consumo de las familias

I = Inversión de las empresas

G = Gasto del Gobierno

XN = Diferencia entre las Xs e Ms Netas

El consumo está representado por el gasto que realizan los hogares y las instituciones sin fines de lucro que, por lo general, representan dos tercios del PIB.

La inversión incluye el gasto en bienes que se mantendrán para la venta en un futuro, sin ser consumidos, como: maquinaria, edificios, etc. Aplica para el sector privado como para el público.

Los gastos del gobierno son las compras o adquisiciones que realiza el estado en bienes y servicios finales para ser consumidos, como: educación, defensa, salud, etc.

Las exportaciones netas se expresan como el saldo de la balanza comercial resultante de la resta de las exportaciones menos las importaciones, dado que los consumidores demandan bienes importados y los extranjeros consumen bienes nacionales.

2.2.4. Términos de Intercambio

Según Krugman & Obstfeld (2006) afirman que los términos de intercambio surgen de la relación del precio de las exportaciones dividido por el precio de las importaciones de un país (p. 96).

De acuerdo a De Gregorio (2007) los componentes para calcular los términos de intercambio están definidos:

$$TI = \frac{P_X}{P_M}$$

Índice de precios de las exportaciones = P_X

Índice de precios de las importaciones = P_M

3.3. Definiciones conceptuales

Bienes de consumo (*Consumer goods*)

Bienes o servicios generalmente destinados al consumo final, no a un proceso productivo (BCRP, 2021).

Bienes de consumo duradero (*Durable consumer goods*)

Bienes que pueden ser utilizados por los consumidores durante un largo período de tiempo, a través del cual se producirá su progresivo deterioro (maquinaria, elementos de transporte, etc.). Son bienes de consumo que generan un flujo de servicios tanto en el futuro como en la actualidad (BCRP, 2021).

Bienes de consumo no duradero (*Non-durable consumer goods*)

Bienes de consumo adquiridos por las economías domésticas, su duración es relativamente breve por lo que su uso es de corto tiempo (BCRP, 2021).

Expectativas

Perspectivas y aspiraciones acerca de la consecución de un objetivo, de la probabilidad de que se produzca un acontecimiento esperado o de la evolución de variables o hechos económicos. En ocasiones la voluntad de los intervinientes en un mercado para que sus expectativas se hagan efectivas condiciona su conducta de manera

que ocasiona su auto confirmación (expectativas autocumplidas) (BCRP, 2021).

**Producto Bruto Interno (PBI) (*Gross domestic product (GDP)*)
(Ver PBI)**

Valor total de la producción corriente de bienes y servicios finales dentro de un país durante un periodo de tiempo determinado. Incluye por lo tanto la producción generada por los nacionales y los extranjeros residentes en el país. En la contabilidad nacional se le define como el valor bruto de la producción libre de duplicaciones por lo que en su cálculo no se incluye las adquisiciones de bienes producidos en un período anterior (transferencias de activos) ni el valor de las materias primas y los bienes intermedios. Aunque es una de las medidas más utilizadas, tiene inconvenientes que es necesario tener en cuenta, por ejemplo el PBI no tiene en externalidades, si el aumento del PBI proviene de actividades genuinamente productivas o de consumo de recursos naturales, y hay actividades que aumentan y disminuyen el bienestar o la producción y que no son incluidas dentro del cálculo del PBI, como la economía informal o actividades realizadas por fuera del mercado, como ciertos intercambios cooperativos o producción para el autoconsumo.

4. HIPOTESIS Y VARIABLES

4.3. Hipótesis general

Hipótesis Nula

“La evolución de la economía no influye en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

Hipótesis Alternativa

“La evolución de la economía influye en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

4.4. Hipótesis específicas

Primera Hipótesis

Hipótesis Nula

“El tipo de cambio real no influye en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

Hipótesis Alterna

“El tipo de cambio real influye en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

Segunda Hipótesis**Hipótesis Nula**

“Las expectativas de la economía por parte de los agentes económicos no influyen en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

Hipótesis Alterna

“Las expectativas de la economía por parte de los agentes económicos influyen en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

4.5. Definición y operacionalización Sandia de variables.

Tabla 1

Operacionalización de las variables

VARIABLE	INDICADORES	ESCALA
<p>Variable Independiente:</p> <p>Evolución de la economía</p>	Variaciones del PBI.	Ratio
<p>Expectativas macroeconómicas de la economía</p>	Índice de expectativas respecto a la evolución de la economía peruana.	Ratio
<p>Tipo de cambio real</p>	Moneda local en relación a la moneda foránea.	Ratio
<p>Variable Dependiente:</p> <p>Importaciones de bienes de consumo duradero</p>	Evolución del consumo de bienes duraderos importados	Ratio

CAPITULO III

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

3.1. Tipo de investigación

El estudio desarrollado es de tipo básico, cuyo propósito es contrastar la realidad en relación a los factores que afectan las importaciones de bienes de consumo duradero, tales como, crecimiento de la economía, tipo de cambio real y expectativas macroeconómicas del país.

3.2. Nivel de investigación

La investigación es causal, en función de los objetivos del tema desarrollado. En consecuencia, se busca la causalidad entre la variable dependiente y las variables independientes que influyen en el nivel de importaciones de bienes de consumo duradero.

3.3. Diseño de investigación

La investigación es de tipo no experimental y longitudinal, dado a que se tendrá en consideración datos mensuales de las variables en estudios, durante el periodo 2014 al 2021.

3.4. Población y muestra del estudio

3.4.1. Población

Se tomó como referencia para la investigación la información secundaria, tanto de las variables dependientes e independientes de los productos importados de bienes de consumo duradero del Perú, obtenida de organismos públicos del país, periodo 2014 al 2021.

3.5. Técnicas e Instrumentos de investigación

El estudio tomó en consideración series de tiempo mensuales de datos secundarios, proveniente del Banco Central de Reserva del Perú – BCRP, que registran la evolución de las variables tanto independientes como dependiente.

3.6. Técnicas de Procesamiento de datos

Para procesamiento y sistematización de la información se empleó técnicas estadísticas descriptivas y de inferencia, las cuales se mostrarán a través de tablas y gráficos, cada uno de ellos con su análisis correspondiente. Asimismo, las pruebas estadísticas a utilizar para la validación de las hipótesis planteadas están en función de la escala ratio, en la cual se presentan las variables en estudio, para lo cual se utilizó técnicas paramétricas, lo cual nos permitirá utilizar el coeficiente de Pearson y la regresión múltiple. El software a utilizar será el SPSS versión 20.

CAPITULO IV

ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

4.1. Evolución de los bienes de consumo importados

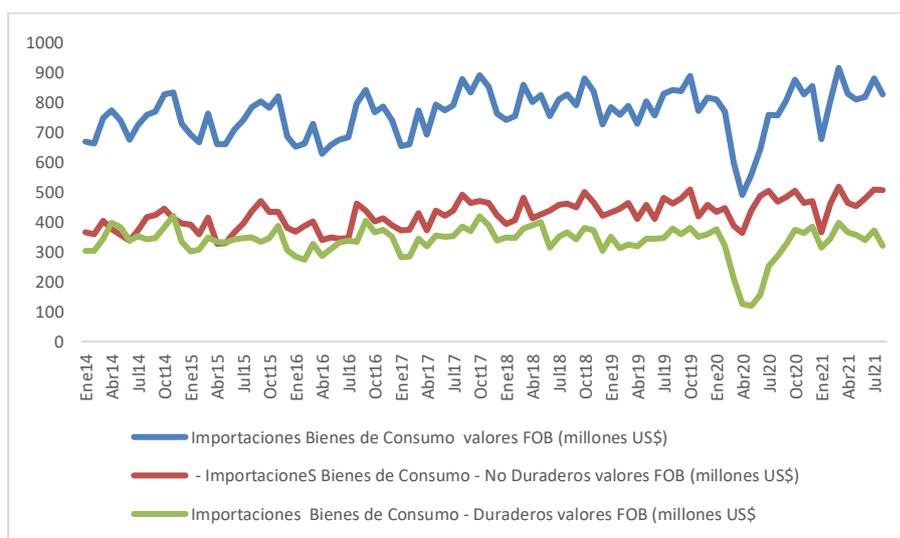
La figura 1, nos da a conocer la evolución de las importaciones de bienes de consumo a nivel global, así mismo, el comportamiento de las importaciones de bienes de consumo duraderos y no duraderos. Al respecto, podemos indicar que las importaciones de bienes no duraderos representan aproximadamente en promedio el 60%, mientras que los bienes duraderos participan en promedio con el 40% del total de importaciones de este tipo.

De otro lado, podemos visualizar en la figura 1, que, para el segundo trimestre del 2020, producto de la pandemia sanitaria, las importaciones en general experimentaron un decrecimiento significativo, lográndose una recuperación en junio del 2020. En el mes de enero del presente año,

también tuvo un comportamiento atípico debido a la segunda ola de la pandemia sanitaria. Hoy los bienes de consumo duradero experimentan una caída debido al comportamiento de la moneda extranjera versus la local, debido a la incertidumbre de la economía peruana y a la política monetaria implementada por el banco central de Estados Unidos.

Figura 1

Evolución de las importaciones de bienes de consumo



4.2. Evolución de la balanza comercial

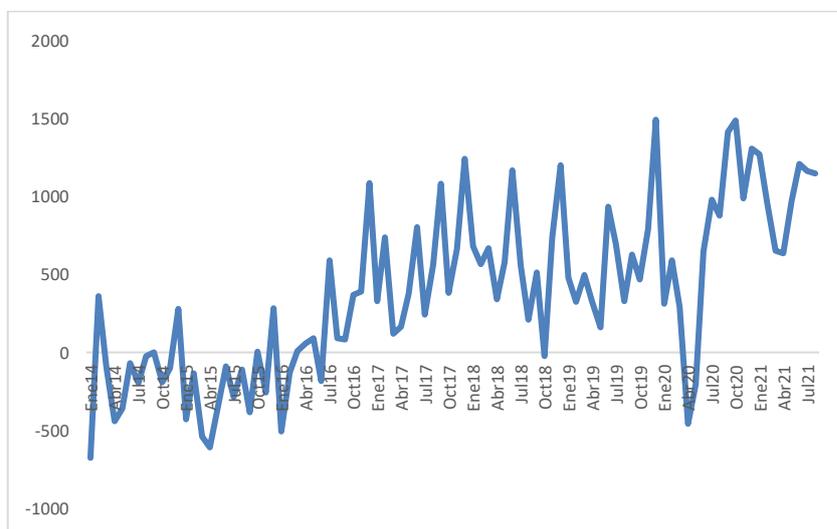
La figura 2, muestra la evolución de la balanza comercial, al respecto se puede visualizar que este indicador ha tenido un comportamiento volátil, debido al comportamiento mundial, sin embargo, es pertinente precisar que,

en el segundo trimestre del año pasado, dada la pandemia sanitaria la balanza comercial fue negativa, manteniendo un saldo positivo entre los años 2016 hasta los primeros meses del 2020.

De otro lado, como se puede apreciar para el presente año, la balanza comercial ha disminuido principalmente por el comportamiento del tipo de cambio, el cual se ha depreciado, tanto por factores internos como externos.

Figura 2

Evolución de la balanza comercial

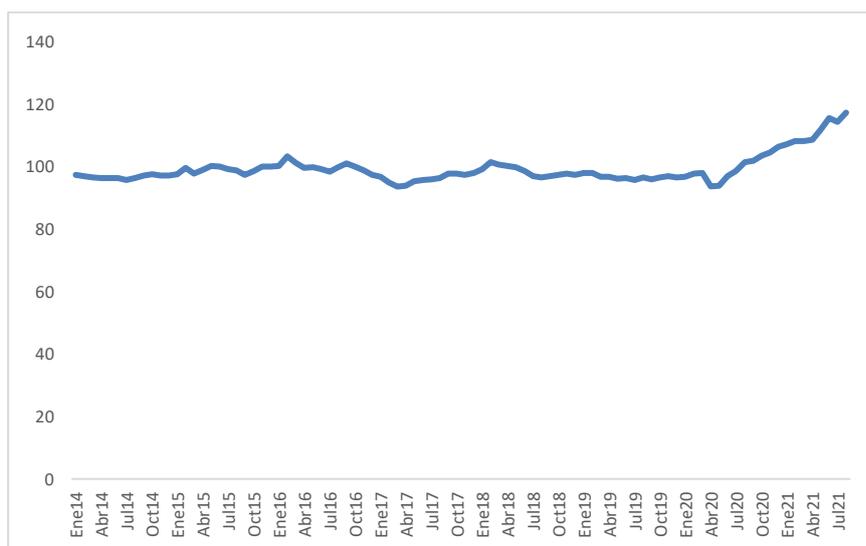


4.3. Evolución del índice de tipo de cambio real multilateral

En la figura 3, apreciamos la evolución de la moneda extranjera, es decir, con relación a los principales socios comerciales del país, en ese sentido podemos apreciar que a partir del segundo trimestre del año 2020 se ha venido incrementando, cuyo índice al mes de agosto del presente año ha llegado a ser del 117.24, mostrando un crecimiento del 15,67% en relación al mismo mes del 2019, este comportamiento ha perjudicado las importaciones en general y más bien favorecido las exportaciones del país.

Figura 3

Evolución del tipo de cambio real



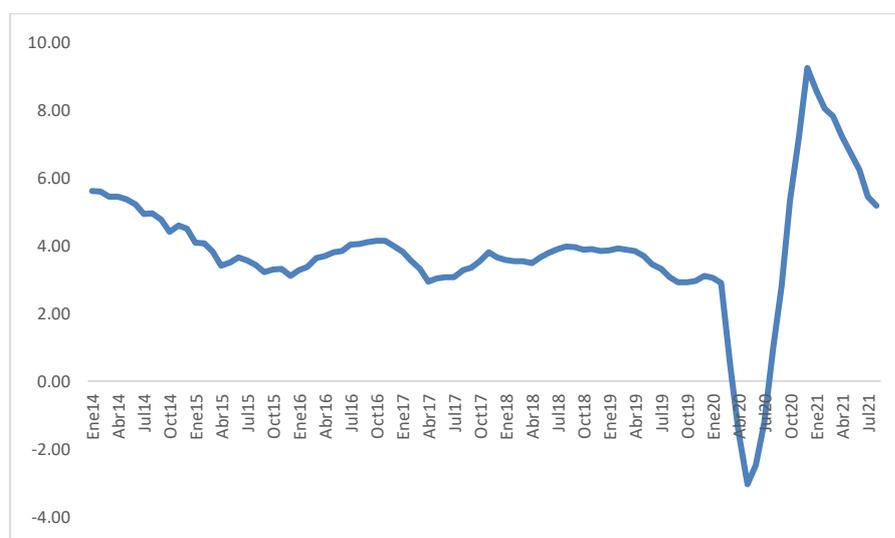
4.3. Evolución de las expectativas macroeconómicas sobre el PBI

La figura 4, nos muestra las expectativas macroeconómicas del país determinada por los agentes de la economía, en ese sentido, podemos apreciar que estas no son positivas para el presente año, como se puede apreciar estas muestran una tendencia decreciente, producto que no se cree que el país se va a recuperar por lo menos el presente año, debido principalmente a la incertidumbre y desconfianza existente.

Estas expectativas negativas retrasan las inversiones privadas en la economía, dada la desconfianza, generando efectos negativos, como el incremento del desempleo, la suba de precios, entre otros factores negativos.

Figura 4

Expectativas macroeconómicas de crecimiento del país



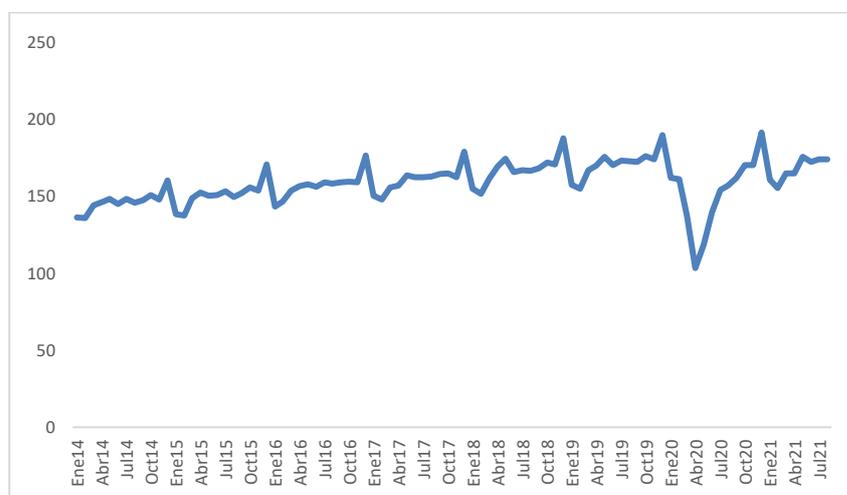
4.4. Evolución de la economía

La figura 5, refleja la evolución de la economía, al respecto como se puede apreciar, la pandemia sanitaria a frenado y es más ha generado un decrecimiento del producto bruto interno, el mismo que se ha venido recuperando en el tiempo, mostrando una tendencia creciente, también se puede apreciar que la segunda ola del COVID – 19 generó efectos negativos en el crecimiento.

El gobierno con la finalidad de que la economía no siga decreciendo, aplicado correctamente políticas contra cíclicas, además de políticas destinadas a estimular la demanda de los agentes económicos, así como, medidas destinadas a los productores con el propósito de que lograr la continuidad de los pagos.

Figura 5

Crecimiento de la economía

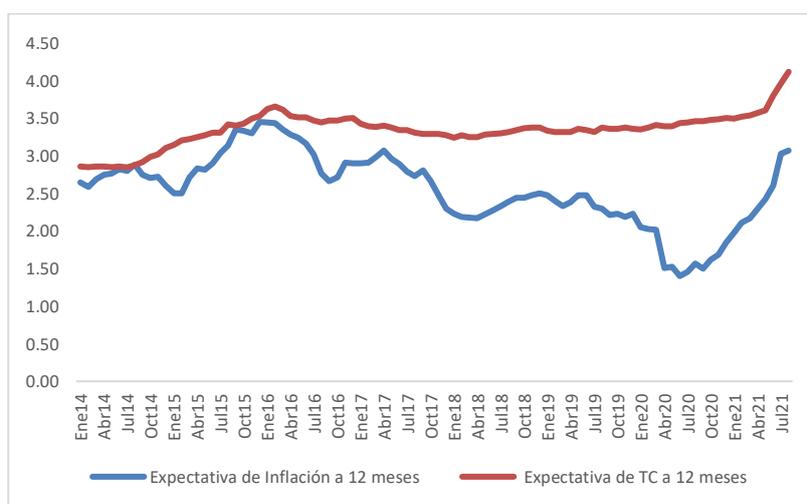


4.6. Expectativas de la inflación y del tipo de cambio

La figura 6, nos indica las expectativas macroeconómicas respecto a la moneda extranjera y a la inflación, precios importantes en la economía mundial, al respecto podemos indicar que la inflación a partir del mes de junio del año 2020, experimenta un expectativa negativa, es decir, se espera que el nivel de precios del país se incremente, de otro lado, respecto al tipo de cambio, se prevé que esta tendrá una tendencia crecientes, es decir, una depreciación de la moneda local respecto al dólar. Estas expectativas reflejan la percepción por parte de los agentes de la economía del comportamiento futuro de los principales precios de la economía.

Figura 6

Expectativas de la inflación y del tipo de cambio



CAPITULO V

COMPROBACIÓN DE HIPÓTESIS

Este apartado está destinado a contrastar las hipótesis definidas en el capítulo tres, al respecto dado que las escalas utilizadas son de tipo ratio y se está buscando encontrar el grado de relación entre las variables en estudio, se utilizó un modelo de regresión múltiple con el propósito de comprobar las mismas, así mismo, se plantearon pruebas de correlación a fin de establecer el grado de correlación entre las variables analizadas.

5.1. Comprobación de la hipótesis general

Ho: “La evolución de la economía no influye en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

H1: “La evolución de la economía influye en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

La tabla 2, nos indica la matriz de correlación y dependientes, al respecto podemos indicar que el crecimiento económico se encuentra altamente correlacionado con los productos importados, lo cual representa el 58,9%, mientras que las expectativas representan una correlación alta del 61,1%, y finalmente el tipo de cambio real esta correlacionado con la variable dependiente en un 15,0%, siendo este bajo.

Tabla 2

Correlación de las variables

		Importacion_ bienes_dura deros	Crecimiento_ economico	Expectativas	Tipo_cambio _real
Importacion_ bienes_dura deros	Correlación de Pearson	1	,589**	,611**	0.150*
	Sig. (bilateral)		0.000	0.000	0.042
	N	92	92	92	92
Crecimiento_ economico	Correlación de Pearson	,589**	1	,380**	,296**
	Sig. (bilateral)	0.000		0.000	0.004
	N	92	92	92	92
Expectativas	Correlación de Pearson	,611**	,380**	1	,496**
	Sig. (bilateral)	0.000	0.000		0.000
	N	92	92	92	92
Tipo_cambio _real	Correlación de Pearson	0.150*	,296**	,496**	1
	Sig. (bilateral)	0.042	0.004	0.000	
	N	92	92	92	92

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

* . La correlación es significativa en el nivel 0,05 (bilateral).

En la tabla 3, podemos visualizar el resumen del modelo de regresión múltiple, al respecto podemos indicar que las tres variables independientes consideradas en el modelo, dan a conocer la correlación de las variables estudiadas, la cual es del 56%, según el coeficiente de determinación.

De lo otro lado, la tabla 4, nos muestra el análisis de varianza del modelo, al respecto podemos indicar que existe un modelo, lo cual, lo sustentamos a través del test estadístico de Fischer el cual tiene un p-valor menor al 5% del nivel de confianza.

En la tabla 5, podemos concluir respecto a la comprobación de la hipótesis general, en ese sentido podemos indicar que la evolución de la economía, – PBI, podemos concluir que este explica el nivel de importaciones de bienes duraderos, lo cual deducimos verificando el p-valor del modelo, el cual es menor al 5% del nivel de confianza, además es necesario precisar que la relación de ambas variables es positiva, lo cual significa que si crece el PBI del país se incrementan las importaciones.

5.2. Comprobación de la hipótesis específicas

5.2.1. Hipótesis específica tipo de cambio real y bienes de consumo importados

Ho: “El tipo de cambio real no influye en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

H1: “El tipo de cambio real influye en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

Particularmente de la tabla 5, se puede apreciar que la evolución de la moneda foránea tiene una relación negativa respecto a las importaciones de bienes de consumo duradero, es decir, que esta variable es significativa, ya su p-valor es menor al 5% del nivel de confianza. En ese sentido, a medida que se devalúa la moneda local, el nivel de importaciones de bienes de consumo duradero se reduce debido a que es más caro para los agentes económicos demandar bienes importados.

5.2.2. Hipótesis específica tipo de cambio y bienes de consumo importados

Ho: “Las expectativas de la economía por parte de los agentes económicos no influyen en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

H1: “Las expectativas de la economía por parte de los agentes económicos influyen en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”

La tabla 5, nos permite concluir que las expectativas macroeconómicas respecto al comportamiento de la economía peruana en el futuro son significativas para explicar la evolución de productos importados del país, dado que el p-valor es menor al 5% del nivel de confianza.

Tabla 3

Resumen

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
	,758 ^a	0.575	0.560	34.29548

a. Predictores: (Constante), Tipo_cambio_real, Crecimiento_economico, Expectativas

Tabla 4

Análisis de varianza

Modelo	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
Regresión	139854.081	3	46618.027	39.635	,000 ^b
Residuo	103503.832	88	1176.180		
Total	243357.913	91			

a. Variable dependiente: Importacion_bienes_duraderos

b. Predictores: (Constante), Tipo_cambio_real, Crecimiento_economico, Expectativas

Tabla 5

Resultados de la regresión

Modelo	Coefficientes no estandarizados	Desv. Error	Coefficientes estandarizados	t	Sig.
	B		Beta		
(Constante)	319.562	93.471		3.419	0.001
Crecimiento_economico	1.671	0.281	0.451	5.943	0.000
Expectativas	15.564	2.272	0.572	6.851	0.000
Tipo_cambio_real	-3.108	0.941	-0.267	-3.304	0.001

a. Variable dependiente: Importacion_bienes_duraderos

CONCLUSIONES

PRIMERA: La evolución de productos importados duraderos representan en promedio el 40% del total de bienes de consumo, así mismo, experimentan una caída en sus importaciones debido al comportamiento de la moneda local respecto a la moneda foránea, el cual se ha depreciado en los últimos meses debido a la incertidumbre de la economía peruana y a la política monetaria implementada por la FED de Estados Unidos.

SEGUNDA: La evolución del tipo de cambio es inversamente proporcional respecto a la adquisición de bienes importados, debido a que la devaluación restringe el nivel de importaciones de este rubro de productos, encareciéndolos. De otro lado, cuando la moneda se aprecia favorece al nivel de importaciones en general.

TERCERA: La evolución del PBI, afectan positivamente la evolución de la importación de bienes de consumo duradero. Es necesario precisar, que uno de los factores relevantes relacionado con el incremento de las importaciones esta referido a la evolución de la economía de un país.

CUARTA: Finalmente, las expectativas que tienen los agentes de la economía hacia el futuro afectan la evolución de la

importaciones de productos del exterior, dado que están influyen de manera relevante en las decisiones futuras o en la planificación de sus compras de productos extranjeros.

RECOMENDACIONES

PRIMERA: El gobierno debe propiciar la importación de bienes relevantes para los agentes económicos, en ese sentido los productos importados, los cuales se caracterizan por ser usados por los consumidores en el tiempo, los cuales se deterioran en el tiempo (televisores, vehículos, entre otros).

SEGUNDA: Al pertenecer el tipo de cambio al riesgo sistemático o de mercado, el cual no puede ser controlado por las empresas, se pueden usar los instrumentos necesarios de política económica para minimizar la volatilidad del mismo, y tratar de fortalecer la moneda local, mediante estrategias que apunten a un desarrollo del país a largo plazo.

TERCERA: Al fortalecerse el crecimiento del PBI del país a largo plazo, genera un incremento de las importaciones, lo que el gobierno debe propender, es incentivar la importación de productos de buena calidad y precio importados que satisfagan las principales necesidades de los hogares y de las empresas de producción del país, las cuales no pueden satisfacerse por la producción nacional.

CUARTA: Al establecerse políticas económicas claras y transparentes en materia económica de corto y largo plazo, dentro de un marco de confianza, genera en los agentes económicos cierta tranquilidad relativa, que hace que ellos tengan una mirada positiva de lo que va a suceder en el futuro y en consecuencia propicia la inversión en proyectos nuevos, tanto de capitales nacionales como internacionales y por ende esto genera un mayor consumo y una demanda de bienes importados.

BIBLIOGRAFIA

An Introduction to Econometrics [Libro] / aut. Klein L. R.. - [s.l.] : Prentice-Hall, 1962.

Balanza de Pagos, Posición de Inversión Internacional y Deuda Externa [Libro] / aut. Banco Central de Chile. - Santiago de Chile : Banco Central de Chile, 2017.

Banco Central de Reserva del Perú [En línea] / aut. BCRP. - 12 de Noviembre de 2021. - Noviembre de 2021. - <https://www.bcrp.gob.pe/publicaciones/glosario/b.html>.

Banco Mundial [En línea] / aut. Banco Mundial. - 2017. - 08 de Marzo de 2019. - <https://datos.bancomundial.org/indicador/NE.IMP.GNFS.ZS>.

Clasificación del Comercio Exterior según Uso o Destino Económico [Libro] / aut. Comisión Económica para América Latina y el Caribe. - América Latina : Naciones Unidas, 1965.

Crece Negocios [En línea] / aut. Crece Negocios. - 10 de Abril de 2013. - 7 de Marzo de 2014. - <http://www.crecenegocios.com/la-fidelizacion-de-clientes/>.

Desarrollo de un procedimiento para la medición de la satisfacción del cliente en una industria auxiliar del sector carroceros de autocares y autobuses [Informe] / aut. Simón Vicente. - Sevilla : [s.n.], 2005.

Determinantes de los términos de intercambio y su influencia en el tipo de cambio real peruano [Libro] / aut. Vargas Canchán Daniel. - Lima : Pontificia Universidad Católica del Perú, 2015.

- Diseño de un plan de negocios para aceites de palta [Informe] / aut. Arizola Sebastian. - Chile : [s.n.], 2008.
- Economía Internacional - Teoría y Política [Libro] / aut. Krugman Paul R. y Obstfeld Maurice. - Madrid : PEARSON EDUCACION, 2006. - Séptima : pág. 768. - ISBN 10: 84-7829-080-X.
- El efecto del tipo de cambio real, el PBI y la tasa arancelaria promedio sobre las importaciones de bienes y servicios del Perú, durante el período 1980-2011 [Libro] / aut. Costilla Alva Teófilo. - Trujillo : Universidad Nacional de Trujillo, 2013.
- El ingreso nacional bruto disponible en América Latina: una perspectiva de largo plazo [Libro] / aut. Kacef Osvaldo y Manuelito Sandra. - Santiago de Chile : Comisión Económica para América Latina y el Caribe, 2008.
- El Proyecto de Investigación: Introducción a la metodología científica [Libro] / aut. Arias Fideas G.. - Caracas : Editorial Episteme, 2012. - Sexta. - 980-07-8529-9.
- Estimación de una función de demanda de bienes de consumo duradero en América Latina 1890-1913 [Libro] / aut. Román Ramos Carolina. - Barcelona : ResearchGate, 2006.
- Estudio de Factibilidad de exportación de granadilla al mercado Aleman [Informe] / aut. Garcia Gabriela. - Ecuador : [s.n.], 2009. - págs. 250 - 256.

- Evaluación de la satisfacción de clientes respecto de la calidad de atención en la Feria Libre N° 2 de la comuna de Quinta Normal, Santiago de Chile [Informe] / aut. Saez Tonacca Luis. - Santiago de Chile : [s.n.], 2013.
- Evolución del Consumo y Compras de Bienes Durables en Chile, 1981-1999 [Libro] / aut. Gallego Francisco y Soto Raimundo. - Chile : Banco Central de Chile, 2000.
- Factores determinantes de la demanda de importaciones en el Perú durante el periodo 1998 - 2012 [Arte] / art. Damian Maximo. - Chiclayo : Universidad Pedro Ruiz Gallo.
- Fundamentos de Administración Financiera [Libro] / aut. Gitman Lawrence. - México : Harla S.A.:., 1992.
- Fundamentos de inversión [Libro] / aut. Sharpe Williams. - México : Pearson, 2003.
- Gerencia de mercadeo [En línea] / aut. Ayala Ruiz Luis Eduardo. - 15 de Diciembre de 2010. - <http://www.3w3search.com/Edu/Merc/Es/GMerc095.htm>.
- Gerencie.com [En línea] / aut. Bernal Blanca. - 24 de Octubre de 2011. - 7 de Marzo de 2014. - <http://www.gerencie.com/posicionamiento-en-el-mercado.html>.
- Impacto de las salvaguardas a las importaciones en el Ecuador, periodo 2010 - 2015 [Arte] / art. Paguay Diana. - Ecuador : Universidad de Guayaquil.

- Influencia del ingreso disponible y las tasas de interés sobre el consumo privado en el Perú, 2000 - 2014 [Libro] / aut. Zavaleta Contreras Marcos Kheykoll's. - Trujillo : Universidad Nacional de Trujillo, 2016.
- Influencia del tipo de cambio en la balanza comercial y el PIB en Colombia 2000 a 2013 [Libro] / aut. Rincón Clavijo Ricardo. - Medellín : Repositorio Institucional UPB, 2015.
- La crisis internacional y América Latina [Libro] / aut. Corbo Vittorio y Schmidt-Hebbel Klaus. - [s.l.] : Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos, 2013.
- La gestión de clientes: Exploracion sobre la practica sobre un grupo de profesionales del mercadeo en Colombia" [Informe] / aut. Restrepo Torres Martha Lucía. - Bogota, Colombia : [s.n.], 2013.
- La macroeconomía de la flotación sucia en una economía primario exportadora: el caso del Perú [Libro] / aut. Mendoza Waldo. - Perú : ResearchGate, 2017.
- Los regímenes cambiarlos en América Latina [Libro] / aut. Nudelsman Susana. - Buenos Aires : ResearchGate, 2017. - pág. 22.
- Macroeconomía [Libro] / aut. Blanchard Olivier, Amighini Alessia y Giavazzi Francesco. - Madrid : PEARSON EDUCACIÓN S.A, 2012. - Quinto : pág. 688.
- Macroeconomía [Libro] / aut. Cohen Roger. - Buenos Aires : Universidad de Buenos Aires.

- Macroeconomía [Libro] / aut. Dornbusch Rudiger, Fischer Stanley y Startz Richard. - México : McGraw-Hill, 2009. - Décima. - 978-970-10-6950-9.
- Macroeconomía: Teoría y Políticas [Libro] / aut. De Gregorio José. - Santiago de Chile : PEARSON EDUCACION, 2007.
- Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional [Libro] / aut. Fondo Monetario Internacional. - Washington D.C. : Fondo Monetario Internacional, 2009. - Sexta.
- Mipymes Turísticas: Cómo comercializar a través de la Cooperación [Informe] / aut. Pérez Serrat Judy Ximena. - 12 : Junio, 2003.
- Naciones Unidas [En línea] / aut. Naciones Unidas. - 25 de Septiembre de 2015. - <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>.
- Perspectivas del Comercio Internacional de América Latina y el Caribe [Libro] / aut. Comisión Económica para América Latina y el Caribe. - Santiago : Naciones Unidas, 2018.
- Perspectivas del Comercio Internacional de América Latina y el Caribe [Libro] / aut. Comisión Económica para América Latina y el Caribe. - Santiago : Naciones Unidas, 2017.
- Principios de Economía [Libro] / aut. Mankiw N. Gregory. - México : Cengage Learning, 2012. - Sexta. - ISBN 978-607-481-809-3.
- Principios de Microeconomía [Libro] / aut. Case Karl E., Fair Ray C. y Oster Sharon M. / trad. Gómez-Mont Araiza Jaime. - México : PEARSON

EDUCACIÓN, 2012. - Décima : pág. 416. - ISBN 978-607-32-1239-7.

Reporte General / aut. Sunat // Filtros de búsqueda. - 2015.

Sistema de Cuentas Nacionales [Libro] / aut. Comisión de Estadística de Naciones Unidas. - América Latina : Comisión Económica para América Latina y el Caribe, 2008.

Términos de intercambio y ciclos económicos: 1950-1998 [Libro] / aut. Tovar Patricia. - Perú : ResearchGate, 2000.

The Durbin-Watson test for serial correlation with extreme sample sizes or many regressors [Libro] / aut. Savin N. E. y White K. J.. - [s.l.] : Econometrica, 1977.

Tipo de cambio, exportaciones e importaciones: El caso de la economía boliviana [Libro] / aut. Loza Tellería Gabriel. - Bolivia : ResearchGate, 2000.

APÉNDICES

Apéndice A: Matriz de Consistencia

Título de investigación: "Factores que influyen en la importación de bienes de consumo duradero del Perú, periodo 2014 - 2021"

Problemas	Objetivos	Hipótesis	Variables	Indicadores
<p>Problema general</p> <p>¿Cómo influye la evolución de la economía en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú?</p>	<p>Objetivo general</p> <p>Determinar cómo influye la evolución de la economía en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú.</p>	<p>Hipótesis general</p> <p>“La evolución de la economía influye en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”</p>	<p>V.I.: Crecimiento de la economía Tipo de cambio real multilateral Expectativas</p>	<p>Evolución de PBI Variación del tipo de cambio Índice de expectativas</p>
<p>Problemas específicos</p> <p>a) ¿Cómo influyen el tipo de cambio real en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú? b) ¿Cómo influyen las expectativas de la economía por parte de los agentes económicos en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú?</p>	<p>Objetivos específicos</p> <p>a) Analizar cómo influyen el tipo de cambio real en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú. b) Evaluar cómo influyen las expectativas de la economía por parte de los agentes económicos en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú.</p>	<p>Hipótesis específicas</p> <p>a) “El tipo de cambio real influye en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú” b) “Las expectativas de la economía por parte de los agentes económicos influyen en las importaciones de bienes de consumo duradero del Perú”</p>	<p>VD.: Importaciones de bienes de consumo duradero</p>	<p>Evolución del nivel de importaciones</p>
Método y Diseño		Población y Muestra		Técnicas e Instrumentos
<p>Tipo de Investigación:</p> <p>Investigación básica o pura</p> <p>Nivel de investigación:</p> <p>Descriptiva, causal</p> <p>Diseño de investigación:</p> <p>No experimental, longitudinal</p>	<p>Población:</p> <p>Esta determinada por la evolución del crecimiento de la economía, expectativas, importaciones de bienes de consumo duradero y tipo de cambio real multilateral, series</p> <p>Muestra: 2014 - 2021</p>	<p>Método: Descriptivo y causal</p> <p>Técnica: Análisis de contenido</p> <p>Tratamiento estadístico: Correlación de Pearson y regresión múltiple</p>		