

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES ESCUELA PROFESIONAL DE NEGOCIOS INTERNACIONALES

La inflación y su impacto en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE: LICENCIADO EN NEGOCIOS INTERNACIONALES

AUTOR:

Calle Guerra, Roberto Samuel (orcid.org/0000-0003-1782-4156)

ASESOR:

MBA. Neyra Panta, Marlon Joel (orcid.org/0000-0002-6289-7226)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Mercados Emergentes

LINEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL CIUDADANA

Desarrollo Económico, Empleo y Emprendimiento

PIURA — PERÚ

2022

Dedicatoria

Dedicado a mis padres que siempre estuvieron ahí apoyándome cuando ya no daba más.

Agradecimiento

Un fuerte agradecimiento a mis padres y a dios que siempre me dieron motivación para poder seguir adelante.

Índice de contenido

Dedi	catoria	ii
Agra	decimiento	iii
Índic	e de contenido	iv
Índic	e de tablas	v
Índice de figuras		vi
RESUMEN		vii
ABSTRACT		viii
I.	INTRODUCCIÓN	1
II.	MARCO TEÓRICO	4
III.	METODOLOGÍA	11
3.1	I. Tipo y diseño de investigación	11
3.2	2. Variables y operacionalización	12
3.3	3. Población, muestra y muestreo	13
3.4	4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	14
3.5	5. Procedimientos	15
3.6	6. Análisis de datos	16
3.7	7. Aspecto éticos	16
IV.	RESULTADOS	17
V.	DISCUSIÓN	26
VI.	CONCLUSIONES	35
VII.	RECOMENDACIONES	37
REFERENCIAS		38
ANEXOS		47

Índice de tablas

Tabla 1: MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN	47
Tabla 2: MATRIZ DE CONSISTENCIA	50
Tabla 3: Anexo N.º 2 DEL PROTOCOLO	52

Índice de figuras

Figura 1: <i>Inflación y crecimiento económico del Perú durante el per</i>	iodo
2020-2022	17
Figura 2: Costo de la canasta básica del Perú durante el periodo	del
2020-2022	20
Figura 3: Variación porcentual mensual del índice nacional de precios al produ	ıctor
de enero 2020 - julio 2022	21
Figura 4: <i>Productos importados en los 3 últimos años</i>	23
Figura 5: Cantidad importada de los productos lácteos durante el per	iodo
2020-2022	24

RESUMEN

La presente investigación tiene como objetivo general determinar el impacto de la inflación en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022. La investigación es de tipo aplicada, con un enfoque cuantitativo, de diseño no experimental, de un nivel descriptivo y de un corte longitudinal. La muestra de estudio comprende el registro histórico de los niveles de inflación y el crecimiento económico del Perú en el periodo 2020- 2022. Como resultados se obtuvieron que la inflación impacta en el crecimiento económico por diferentes factores que pueden ser internos como la incertidumbre política, la falta de confianza en la economía del país y los conflictos sociales que suceden internamente. Y factores externos como los problemas logísticos, los costos del combustible, entre otras. De igual forma estos factores hacen que los precios de los productos aumenten, afectando así el crecimiento económico. Como conclusiones se obtuvieron que el índice de precios al consumidor si afecta al crecimiento económico debido a que como se pudo observar con el pasar de los años la canasta básica comenzó aumentar el precio. También se observó que la inflación importada afecta en el crecimiento económico debido al tipo de cambio.

Palabras clave: Inflación, Crecimiento Económico, PBI, Perú, Impacto Económico.

ABSTRACT

The general objective of this research is to determine the impact of inflation on economic growth in Peru during the period 2020-2022. The research is applied, with a quantitative approach, non-experimental design, descriptive level and longitudinal cut. The study sample includes the historical record of inflation levels and economic growth in Peru for the period 2020- 2022. The results showed that inflation has an impact on economic growth due to different factors that can be internal, such as political uncertainty, lack of confidence in the country's economy and social conflicts that occur internally. And external factors such as logistical problems, fuel costs, among others. Likewise, these factors cause product prices to increase, thus affecting economic growth. As conclusions were obtained that the consumer price index does affect economic growth because as it was observed over the years the price of the basic food basket began to increase. It was also observed that imported inflation affects economic growth due to the exchange rate.

Keywords:Inflation, Economic growth, PBI, Perú, Economic Impact.

I. INTRODUCCIÓN

Desde hace muchos años la inflación fue una dificultad que impactó gran parte de las naciones, lo cual trajo como consecuencia principal, el incremento de costo en los productos o servicios que las personas contratan. Un estudio que se realizó por Olamide *et al.* (2022), comentó que la vinculación del tipo de conversión, y la inflación adquieren una relación negativa con respecto al progreso económico de las naciones en el mundo. Explicó que cuando aumenta la inestabilidad de la tasa de conversión el nivel de inflación comienza a aumentar. Por eso informa que los países deben de tener muy bien elaboradas sus políticas monetarias.

En la investigación Kose *et al.* (2019) comentó que las expectativas de la inflación para las economías financieras de las naciones ascendentes y en expansión no están muy bien plantadas, como es en el caso de las economías que son avanzadas, a pesar de las mejoras que se han ido teniendo en los últimos 20 años. Se informó que las naciones que están en crecimiento económico y en expansión las economías son más vulnerables a la inflación tanto externa como interna.

Asimismo Ribeiro, (2019) explicó que la inflación peruana con respecto a los aumentos de precios de los productos, no influye en el impacto de la inflación general del país, igualmente explica que tampoco no influyen en la determinación del salario. Según Hoz-Villar y Prieto-Flórez, (2020) explicaron que hay una relación entre las empresas y el crecimiento económico, debido a las políticas del gobierno y a los programas que da el estado. Además, algunos pensadores económicos como lo fueron William Baumol, Jean Bapxtist Say entre otros, pensaron que las empresas son muy importantes para así pudieran generar el crecimiento económico.

Como dice Iglesias y Villavicencio, (2021) en su documento analizaron 20 investigaciones, en las cuales se llegó a la conclusión de que existe una relación negativa entre el crecimiento económico y la informalidad para el trabajo en Latinoamérica. Esto se pudo dar, debido a que las empresas contratan personas que se ofrecen por un sueldo más bajo, lo cual perjudica a todas las personas que busquen trabajar con un sueldo mínimo y con los beneficios de ley. Y esto pudo traer como consecuencia que aumente el crecimiento económico, pero que no se vea reflejado en las personas.

Debido a todo lo señalado anteriormente, en el trabajo se pudo observar que la inflación afectó de alguna forma en el crecimiento económico, por eso se realizó la siguiente pregunta ¿Cuál es el impacto de la inflación en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020-2022?

Por consiguiente, los problemas específicos que se identificaron fueron: ¿Cuál es el impacto del Índice de Precios al consumidor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022?, ¿Cuál es el impacto del Índice de Precios al Productor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022?, ¿Cuál es el impacto de la inflación importada en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022?

Según Cifuentes, A (2021), explicó que la justificación metodológica, está la mayor parte de información en las teorías, que no siempre está explícitamente y que presentan autores que lo avalan, además estas tienen un origen mucho más histórico. Además, Arias (como se cita en Fernández, 2020) comentó que la justificación práctica beneficia a la solución de un conflicto o también beneficia el proponer estrategias de mejora, con estas condiciones explico que ayuda a la comunidad a algún tema. Baena (como se cita en Fernández, 2020), comentó que la justificación teórica va relacionada con lo que el investigador desea investigar en su artículo o documento, con este enfoque se da a entender el tema que se está investigando y también se trata la problemática, con la finalidad de poder mejorar una línea de investigación.

Además, Arias (como se cita en Fernández, 2020) comentó que la justificación social tiene un cierto impacto positivo en la sociedad, como también que ayudan a la mejora de las personas. El aporte que se dio es que se pudo identificar si existe alguna vinculación de que la inflación impacta en el crecimiento económico en los países, esto con la finalidad de que otros países puedan tomar medidas para poder mejorar su crecimiento económico y no se eleve demasiado la inflación.

El objetivo general de esta investigación fue determinar el impacto de la inflación en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022 y como objetivos específicos se identificaron determinar el impacto del Índice de Precios al consumidor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022, determinar el impacto del Índice de Precios al productor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022, determinar el impacto de la inflación importada en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022.

El trabajo de investigación sostuvo como hipótesis general que, la inflación impacta significativamente en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022. Asimismo sostuvo como hipótesis específicas, el índice de precios al consumidor impacta significativamente en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022 , el índice de precios al productor impacta significativamente en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020-2022 ,la inflación importada impacta significativamente en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022.

La investigación se realizó en Perú, en el cual se buscó analizar cuál es el impacto que existe en la inflación con respecto al crecimiento económico y poder analizar así ambas variables.

II. MARCO TEÓRICO

Maulid et al. (2022) habló sobre el uso de métodos cuantitativos mediante el modelo vectorial de corrección de errores y prueba de causalidad de Granger para que así tenga un mayor peso el análisis. Sethi et al. (2019); Pradhan et al.(2020) comentaron que se utilizó la prueba de causalidad de Granger y demuestran que si hay vínculo entre la ayuda exterior y el progreso económico tanto a corto y largo plazo, explicaron también que los mercados de bonos, el avance de los mercados bursátiles, su porcentaje de inflación y la tasa del interés real, son factores que provocan el progreso económico en un periodo prolongado.

En el estudio de Al-Naser y Hamdan (2021) comentaron que, depende de las políticas que establezca el gobierno harán que la variación del crecimiento económico mejore o empeore. Además, se explicó que contrarrestando la corrupción el país tendría un efecto positivo, pero no muy significativo en el crecimiento económico. Además, comentó que ya hay países que están tomando medidas más drásticas para contrarrestar la corrupción del país y así pueda mejorar el crecimiento económico.

Passamani et al. (2022) hablaron sobre la curva de Phillips y propusieron un modelo de curva recientemente especificado, en la que la inflación que se espera en vez de que se retraiga como una variable exógena se debe de endogenizar. En si las variables independientes de la inflación vienen a ser los cuellos de botella del producto y además errores de los agentes que lo pronostican. Además en la investigación de Bui y Doan (2021) realizaron otros análisis que utilizaron el método generalizado de momentos (GMM).

Los hallazgos que se obtuvieron presentaron que el desarrollo de los mercados bursátiles causaron una repercusión positiva en el crecimiento económico, esto hace que las personas que quieran invertir disminuyan su riesgo y sobre todo aumentar la liquidez, lo cual hace que se impulse el crecimiento económico. Esto reforzó las teorías clásicas, pero sobre todo la teoría del

crecimiento endógeno. Además, estas economías tienen que tomar muchas políticas apropiadas para que el país siga mejorando.

Olamide et al. (2022b); Suhadak y Dwi Suciany (2020) analizaron cómo la tasa de intercambio de divisas afecta a la inflación y al progreso económico. Utilizaron tres técnicas para analizar estos factores como: Pooled Mean Group (PMG), Generalized Moments (GM) y Dynamic Fixed Effect (DFE). Después de aplicar sus instrumentos se llegó a que el tipo de cambio si afecta a la inflación y al desarrollo económico, además mientras más sea la inestabilidad de un país, esto genera que aumente significativamente la inflación, por lo cual recomienda que las políticas de las monedas locales sea la prioridad del país.

Ngoc (2020) en su investigación explicó una idea muy parecida y es que tener una inflación muy alta hará que las actividades económicas se derrumben y puede que desaparezcan. Además, concuerda con Olamide de que las autoridades deben de controlar las políticas monetarias del país para contrarrestar la inflación. En las investigaciones de Hossain *et al.* (2021); Batayneh *et al.* (2021) hablaron que la inflación afecta el crecimiento económico. Pero mediante un enfoque no lineal autorregresivo distribuido rezagado, plantearon que el PBI repercute más con una evolución positiva en la inflación que con una modificación negativa. Expusieron que la inflación tiene una influencia relativa y positiva a corto plazo. Mediante el estudio se concluyó que una tasa de inflación leve se puede tratar sin mucho problema.

Mykytiuk et al. (2020); Jehangir et al. (2020); Rusu y Roman (2018) expresaron que el PBI de un país es determinante a la hora de invertir, además Twerefou et al. (2020); Carvalho y Carvalho (2019) explicaron que el gobierno debe de impulsar la inversión privada y pública con el fin de mejorar la economía del país y se pueda salir de una recesión. Así también deben de controlar los mecanismos de la inflación para que esta se pueda controlar y no afecte en un largo plazo, con la finalidad de aumentar el empleo del país. Mishchenko et al. (2018) comentaron que una mala estabilidad financiera hace que aumente la

inflación del país. Y explicaron también que la inflación es un fenómeno muy complejo y que esto requiere estudios muy profundos.

Petrova et al. (2020) concluyó que el desempleo, PBI y la tasa de inflación son indicadores claves que se tienen que comenzar a evaluar para que el país no reduzca su desarrollo económico, sobre todo con la pandemia que tenemos actualmente. En el análisis de Lorente (2018) describió que la manera más profunda es la optimización de procesos, que este está sujeto mucho del comercio en el cual se encuentre dirigido y que este es un sector que está en constante crecimiento, además que transforma la composición de producción y la estructura de los consumos. Explica que la dinámica del sector real está incorporada por la del sector financiero, en otros términos, por el crédito que se basa en la actividad productiva.

Entre las teorías relacionadas con la inflación tenemos la teoría monetarista que, según Ramiz (2020) comenta que uno de los mejores autores de la teoría monetarista es Milton Friedman, explica que la inflación y el exceso de demanda se produce debido por el aumento de divisa que hay en la nación, es decir si hay mucha cantidad de dinero, este pierde el valor, y esta disminución de valor hace que necesitemos más divisas para adquirir los mismo productos y servicios, por ese motivo se necesita más dinero y ahí aparece la inflación.

Además Blacutt (2013) en su libro comenta que la inflación es el incremento masivo y continuo de los costos de los diferentes productos y servicios. Además, explica que la inflación es un problema porque los precios no varían en una proporción relacional con los demás. Por eso explica que para evaluar la inflación se usa el índice de precios de un año determinado, para así poder medirlo con los índices de los precios anteriores.

En su artículo Mendoza Camacho *et al.* (2020) analiza el crecimiento económico y comenta cómo afecta a las instituciones del gobierno y las consecuencias que puede traer.

En la teoría del crecimiento económico Ricoy (2005) explica que Adam Smith, comparte que el grupo de los bienes y valores que satisfacen la necesidad tiene su origen en la producción, así el análisis de Smith se enfoca en el flujo anual de la producción. Según Tene (2020) explica que Smith afirma en la riqueza de las naciones, que el crecimiento económico depende específicamente de los factores de la producción, del trabajo, que este depende de que tan especializados estén en la nación, esto haría que pueda aumentar su riqueza y por último la acumulación del capital, lo cual se considera un elemento muy importante para que el país siga con crecimiento.

Asimismo los autores Larraín y Sachs (2006) explican que el crecimiento económico es el incremento duradero de la producción de una economía, normalmente se mide con el PIB por años. Si es que aumenta el PBI de una nación se traduce como que ha aumentado el estilo de vida en dicha nación.

Entre las dimensiones de la variable de la inflación tenemos el Índice de Precios al consumidor que Bep (2017) explica que el indicador de precios del consumidor es un parámetro estadístico que proporciona medir la evolución promedio de los precios en el consumidor. También tenemos el Índice de Precios al productor que Losada et al. (2018) en su artículo analiza el índice de precios al productor para determinar los modelos de los vectores autorregresivos y también los vectores de correlación de error. Otra dimensión que tenemos es la inflación importada que según Pinzón et al. (2019) explican que un punto importante a tener en cuenta, es la volatilidad de los costos de los productos del exterior.

Como indicadores más resaltantes tenemos que para la dimensión de Índice de Precios al consumidor el indicador del costo de la canasta básica de el año que para Aulestia-Guerrero y Capa-Mora (2020) explica que la canasta básica en los países de Venezuela, Perú, Paraguay, Guyana, Colombia, Surinam, Argentina y Ecuador, son las naciones más susceptibles para alcanzar a una canasta básica de alimentos para la familia. Igualmente Serpa Guerra et al. (2016) explica que la canasta básica familiar contiene micronutrientes y es una de los

enfoques que más se emplean para prevenir la deficiencias y enfermedades, debido a que estos alimentos la población puede acceder a ellos normalmente. De igual forma el INEI explica que los que no puedan cubrir el costo de la canasta básica de alimentos con sus ingresos son considerados pobres extremos.

Luego tenemos que como indicadores más resaltantes para la dimensión de Índice de Precios al productor está la Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca, que para Gómez-Prada et al. (2019) explican que las tecnologías de la información ayudan a controlar los procedimientos de organización, dado a que se entrega información para mejorar el proceso, en el sector agropecuario mejora la opción de seguimiento desde el punto de la gestación del animal hasta la comercialización y el consumo del producto.

Como segundo indicador tenemos la Variación porcentual del Sector industrias manufactureras que para Reyes, N. y Valdiviezo, K. I. (2020), explican que las herramientas de Lean Manufacturing disminuyen los costos de operación de un rango del 11 % al 70%, además, se identificó que en las industrias manufactureras tienen una mayor importancia, según los datos que se pudieron obtener el 63% de las empresas pertenecen al sector calzado.

Y como tercer indicador para esta variable tenemos a la Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras, que para Beltrán-Rodríguez et al. (2018) explican que, en Colombia el sector minero y de canteras ha aumentado su importancia, debido a que su participación comenzó a incrementarse, y que en 1975 el sector representaba el 1,6% del PBI del país y ahora gracias a su incremento en el 2012 representó el 11,3% del PBI. Sin embargo, explica que gran parte del aumento fue la extracción de petróleo y de los diferentes hidrocarburos.

Otra dimensión para la variable de la inflación tenemos la inflación importada que según Pinzón et al. (2019) explican que un punto importante a tener en cuenta, es la variación de los costos de los productos del exterior. Este

impacto que tiene la inflación interna se le conoce como inflación importada y se puede evaluar para los países en desarrollo y abiertos por tres formas. El primero está vinculado a la canasta de productos importados, la segunda forma es de mirar la inflación interna de las naciones con los que más se presentan una mayor actividad comercial, en especial con los países que mayores bienes se importan y la tercera forma es a través las fluctuaciones que se identifican en la tasa del tipo de cambio.

Además, explican que la inflación importada aparece cuando los precios de los productos de una economía se elevan, causados por elementos ajenos al territorio nacional. Esta consecuencia en los precios es definida como una causa directa por la inflación por medio de los productos que se importan de los países. Igualmente, otro autor afirma que los efectos del mercado de divisas sobre la inflación pueden ser pasajeras e incidir en la inflación de una forma indirecta, a través de su incidencia en la demanda de los productos locales.

Como indicadores más resaltantes para la dimensión inflación importada tenemos la canasta de productos importados que para Zuluaga-Mazo et al. (2018) explican que cuando los impuestos suben, esto genera que los productos comienzan a elevar sus precios, es aquí que sucede que los compradores actúen con reservas, causado a que los costos de los bienes de la canasta familiar se han aumentado, dejando en otro plano y sin mucha importancia la compra de la ropa para vestirse. Cuesta (2015) explica que la evaluación de los precios de los productos importados permite el análisis y desarrollo de los niveles de desarrollo comercial entre las economías y mejorar los intercambios de los términos de las mismas.

Como otro indicador importante tenemos la inflación interna de los países, que para Díaz et al. (2020) comentan que cuando se tienen un elevado déficit presupuestario se repercute en la inflación, esto trae como consecuencia que se tienen que ajustar los créditos y las inversiones pararían un poco. Además también genera una carencia de la balanza de pagos, debido a que se cuenta con

un cambio de divisa muy elevado y repercute en la deuda externa que tiene el país, igualmente obstruye la entrada de activos, reduciendo así la inversión extranjera, lo cual esto también trae como consecuencia que los precios de los productos comienzan a aumentar y a escasear, haciendo así que la inflación interna del país comience a aumentar, viéndose afectados negativamente frente a los demás países con los que se comercializa.

Como último indicador tenemos las variaciones de la tasa de cambio, que para Yong Chacón (2022) explica que las variaciones de la tasa de cambio es una variable que está asociado con las tasas de interés, la inflación de las naciones y la inflación internacional o de las naciones con los que se realizan negociaciones firmemente con otro tipo de divisas y otras cosas que tengan un valor en el tiempo. Para la variable del crecimiento económico tenemos la dimensión Producto Bruto Interno (PBI) que para Alonso y Quintero (2017) concluye que, existe una relación en un largo plazo del costo mundial del petróleo con el aumento del PBI en los países que integran la Alianza Pacifico.

Como indicadores más resaltantes para la dimensión del Producto Bruto Interno (PBI) tenemos los indicadores Producto bruto interno real (PBI Real), que para Samanamud Valderrama & Samanamud Valderrama (2021) explica que, el PBI real son los precios de los productos y servicios expresados en precios constantes, pero que esto se ve afectado por el desempleo, inflación y tasa de variación porcentual. Aquí se toma como base los precios de un año determinado, para así poder compararlos con los demás. Y como segundo indicador tenemos el Producto bruto interno nominal (PBI nominal), que según Peña *et al.* (2019) explican que el PBI nominal se aprecian los incrementos o reducciones de los costos de las mercancías del mercado, de una determinada nación en un tiempo establecido.

III. METODOLOGÍA

Tipo y diseño de investigación

La investigación que se efectuó fue de tipo aplicada, según CONCYTEC, (2018), Nieto (2018) explicó que las investigaciones aplicadas parten de las investigaciones básicas, además de que se plantean problemas e hipótesis para así poder resolver los problemas. La investigación se realizó porque el objetivo fue analizar el problema planteado qué es cuál es el impacto de la inflación en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020-2022, además de que nos enfocaremos en la búsqueda y recolección de datos.

Mendoza y Monroy (2018) explicaron que el enfoque cuantitativo es cuando se realizan posibles elecciones para poder así frenar los problemas de la investigación, además predomina la lógica empírico-deductivo para que así se puedan realizar los procedimientos rigurosos. Se utilizó el enfoque cuantitativo porque se recolectaron datos para así poder comprobar la hipótesis, además las bases que se usaron para esta investigación fueron numéricas y también se utilizó una medición estadística para así poder analizar el patrón y comprobar las teorías.

Ramos-Galarza (2020) explicó que el nivel descriptivo busca describir las diferentes variables en un determinado fenómeno de estudio. Por ende se utilizó el nivel descriptivo para poder analizar y describir cómo es que afectó una variable a la otra en el paso del tiempo, además también se buscó analizar el grado de asociación que existen entre ellas. Peiró et al. (2021) explican que los estudios de corte longitudinal y otros diseños de investigación otorgan obtener más información y más detalles de los procesos entre las variables de estudios. Lo cual este corte permite tener una investigación más relevante e enriquecedora, analizando así las dos variables propuestas a lo largo de una temporalidad.

Tlapanco (2016) comentó que normalmente estas investigaciones se dan sin la participación directa del investigador, quiere explicar que no se manipulan

las variables de estudios y solo se observan para después proceder a analizarlos. Por eso la investigación se realizó con un diseño no experimental, debido a que la variable independiente de estudio no se manipulará para obtener datos sobre la variable dependiente. Por ende este diseño fue muy fundamental para la investigación y sobre todo para las variables.

Variables y operacionalizacion

Como primera variable independiente fue la Inflación, Blacutt en su libro comentó que la inflación es el incremento generalizado y continuo de los costos de los diferentes productos y servicios. Además, explicó que la inflación es un problema porque los precios no varían en una proporción relacional con los demás. Por eso explicó que para evaluar la inflación se usa el índice de precios de un año determinado, para así poder medirlo con los índices de los precios anteriores. Entre las dimensiones de la variable de la inflación se identificaron, el Índice de Precios al consumidor que Bep (2017) explicó que el indicador de precios del consumidor es un parámetro estadístico que ayuda medir la evolución promedio de los precios en el consumidor.

También se identificó el Índice de Precios al productor que Losada et al. (2018) en su artículo analizó el índice de precios al productor para determinar los modelos de los vectores autorregresivos y también los vectores de correlación de error. También se identificó la inflación importada que según Pinzón et al. (2019) explicaron que un punto importante a tener en cuenta, es la variación de los costos de los productos del exterior. Este impacto que tiene la inflación interna se le llama como inflación importada y se puede evaluar para los países que están en crecimiento y abiertos por tres formas.

Como variable dependiente se utilizó el crecimiento económico, que según Larraín y Sachs (2006) explicaron que el crecimiento económico es el incremento constante de la fabricación de una nación, normalmente se mide con el PBI por años. Se asume que, si es que aumenta el PBI de una nación se traduce como

que ha aumentado el estilo de vida en dicha nación. Para la variable del crecimiento económico identificaron la dimensión del Producto Bruto Interno (PBI) que para Alonso y Quintero (2017) concluyeron que, existe una relación en un largo plazo del costo mundial del petróleo con el aumento del PBI en las naciones que incorporan la Alianza Pacifico. En anexos se puede ubicar la tabla número uno, que hace referencia a la matriz de operacionalización, en la cual se pueden observar mucho mejor cuales son las variables y que dimensiones les pertenecen a cada una de ellas.

Población, muestra y muestreo

Gándara Woongg *et al.* (2020) comentó que la población es un conjunto de individuos de un determinado espacio geográfico. Según Muñoz y Quintana (2019); Verón *et al.* (2021) los autores hicieron mención a unas 6 preguntas que se responden para mejorar el criterio de inclusión y exclusión que se realizó, con el propósito de que tenga más fondo y sea de mejor calidad. Por ende, nuestros criterios de inclusión fueron:

- Los datos estadísticos del PBI del Perú.
- Datos estadísticos de los índices de los precios de los consumidores
- Datos estadísticos de los índices de los precios del productor
- Datos estadísticos del periodo 2020-2022

Los criterios de exclusión para este trabajo serían:

- Datos del PBI que pertenezcan a otros países que no tengan relación con la investigación.
- Datos del índice de precios de los consumidores de otros países.
- Datos estadísticos de los índices de precios de los productores de otros países

Datos estadísticos menores al 2020.

Por ende, la población fue el registro histórico de los niveles de inflación y el crecimiento económico del Perú en el periodo 2020-2022. Además, la población debe de comprender una serie de características para poder estudiarlas. La muestra de la investigación fue integrada por el Registro histórico de los niveles de inflación y el crecimiento económico del Perú en el periodo 2020-2022.

El tipo de muestreo que se realizó fue no probabilístico debido a que nuestra muestra escogida fue por importancia, debido a que se analizaron datos estadísticos del PBI del Perú como el IPC y IPP, como también estadísticas del crecimiento económico. Limaymanta-Álvarez y Limaymanta-Álvarez (2019) comentó que en el muestreo no probabilístico la muestra no es aleatoria y por ende no se puede inferir en los resultados, sin embargo algunos utilizan algunas pruebas estadísticas para así poder contrastar la hipótesis planteada.

Wilson Rodríguez y Fernández Naranj (2019) nos dio a entender que la unidad de análisis fue la parte principal en la que se realizó el estudio de la investigación, por ende nuestra unidad de análisis para el estudio fueron los reportes de las unidades macroeconómicos del Perú que se recolectaron, para que después se procediera a analizarlo.

Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Limaymanta-Álvarez y Limaymanta-Álvarez (2019) comentaron que existen muchas formas de poder recolectar los datos en una investigación, pero no hay una forma establecida, esto va tanto para los instrumentos de recaudación de información como para el análisis de datos. Comentaban que lo más común es que los investigadores utilicen encuestas en los cuantitativos y en entrevistas en los cualitativos.

Las técnicas que se utilizaron para esta investigación fue la observación y el análisis de contenido, debido a que se analizaron normalmente gráficos de las variables de la inflación y el crecimiento económico, lo cual esto fue algo que resultó favorable para el análisis. Como instrumentos para esta investigación se utilizaron, la lista de cotejo o también conocido como check list, además de que se complementa con una hoja de codificación, esto con la finalidad de que se pudiese realizar un mejor análisis de los datos.

Procedimientos

Para la recolección de datos se utilizaron fuentes estadísticas descriptivas en torno a nuestras variables de estudios que se analizaron con las dimensiones, para la variable inflación se analizaron con los índices de precios al consumidor, índice de precios al productor y la inflación importada. Para el crecimiento económico igualmente se utilizaron datos estadísticos del Perú a partir del año 2020 hasta el año 2022 y se analizaron con las dimensiones del producto bruto interno (PIB). Estas dimensiones nos ayudaron a analizar la evolución que tuvieron las variables a lo largo del tiempo. Las fuentes de información para poder resolver el capítulo de resultados fueron fuentes confiables, como lo son los datos del INEI, la página del gobierno, BCR y además de fuentes económicas.

De igual manera se aplicaron el uso de herramientas de inteligencia comercial como lo fueron trade map y sunat. Igualmente esta información se pudo recaudar gracias a los instrumentos de recolección de datos que se utilizó para esta investigación, para así luego poder proceder a desarrollar el capítulo de resultados y finalmente la discusión. De igual manera esta información recolectada ayudó para poder elaborar las conclusiones y recomendaciones. De igual forma se realizaron las coordinaciones correspondientes en donde se presentaron documentos para poder seguir realizando la investigación de forma adecuada.

Análisis de datos

Después de que se realizó el procedimiento de los datos, se continuó a elaborar el estudio de la evolución de la inflación con respecto al crecimiento económico. Con los datos obtenidos se procedió a aplicar las técnicas de recolección de datos como lo son la observación y el análisis de contenido y luego se aplicaron en los instrumentos como lo son la lista de cotejo o también conocido como check list y la hoja de codificación. Esto con la finalidad de poder realizar el capítulo de los resultados para después pasar a elaborar la discusión.

Aspecto éticos

La Universidad César Vallejo tiene como objetivo fomentar las investigaciones científicas, llevando a cabo los estándares de análisis científico, cumplimiento y honradez, con el propósito de apoyar la exactitud de la información científica, además preservando los derechos y bienestar de los estudiantes y así analizado la propiedad intelectual.La investigación se está desarrollando teniendo en cuenta los lineamientos que nos ha brindado la universidad César vallejo, entre los principios generales de la investigación que plantea son: Justicia, Integridad humana, Cuidado del medio ambiente y biodiversidad, Competencia profesional y científica, Beneficencia, Autonomía, entre otras más.

Adicionalmente esta investigación está revisada también por turnitin para así no exceder el porcentaje límite establecido por la universidad, dando así una mayor confianza a la investigación. También se utilizó la guía de elaboración de productos de investigación para poder seguir los parámetros establecidos y así poder cumplir con lo requerido. Así mismo se presentaron documentos para que el comité de ética pueda revisar la investigación.

IV. RESULTADOS

OBJETIVO GENERAL

Determinar el impacto de la inflación en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022

Figura 1

Inflación y crecimiento económico del Perú durante el periodo 2020-2022



Nota: Elaboración propia

En el gráfico se plantea la inflación del Perú expresados en porcentajes por años y también se plantea el PBI del Perú en barras expresados en millones de dólares por año. En el cual vamos a analizar el efecto de la inflación en el crecimiento económico del Perú durante el periodo del 2020 a 2022.

Como sabemos en el 2020 comenzó la pandemia a mediados de marzo, trayendo así una fuerte crisis económica y sobre todo sanitaria. Esto repercute en

las personas que trabajaban en el día a día, teniendo que suspender sus labores por las medidas que impuso el gobierno para que no se contagien más las personas. En el transcurso de estos años, muchas empresas tuvieron que cerrar o parar sus operaciones por un rango de tiempo, lo que trajo consigo mismo que el país reduzca su crecimiento económico, además trajo como consecuencias algunos despidos y nuevas formas de trabajar. A esto se le suma la inestabilidad política del país en ese entonces, que algunas personas lo categorizan como pobre, debido a que no se tomaron buenas medidas.

Como sabemos en el 2020 comenzó la pandemia a mediados de marzo, trayendo así una fuerte crisis económica y sobre todo sanitaria. Esto repercute en las personas que trabajaban en el día a día, teniendo que suspender sus labores por las medidas que impuso el gobierno para que no se contagien más las personas. En el transcurso de estos años, muchas empresas tuvieron que cerrar o parar sus operaciones por un rango de tiempo, lo que trajo consigo mismo que el país reduzca su crecimiento económico, además trajo como consecuencias algunos despidos y nuevas formas de trabajar. A esto se le suma la inestabilidad política del país en ese entonces, que algunas personas lo categorizan como pobre, debido a que no se tomaron buenas medidas.

A mediados del año del 2021 se realizaron nuevas elecciones presidenciales, lo que trajo como consecuencia un mayor riesgo para invertir en el Perú, debido a que se disputaban los siguientes años del mandato del país. Lo que trajo como consecuencia que las empresas analizarán si seguirán en el país, debido a todo el riesgo que tendrían. Mediante los instrumentos de recolección de datos como lo fue la hoja de codificación se pudo observar que el crecimiento del PBI según Datosmacro, para este año fue de 225.938 M\$. De igual forma también Datosmacro explica que el PBI para el año 2020 fue de 205.820 M\$, sacando una diferencia aproximada de 20 millones más.

El Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) en su página web se puede apreciar que la inflación para el 2022 es de 8.28% hasta el mes de octubre, lo cual se puede entender por el aumento de los costos del combustible en el mercado internacional y también como el precio de los alimentos. Además, a esto se le suma que a finales del año del 2020 hasta este año a mediados de abril los costos del petróleo, la soya, y el trigo duplicaron sus precios, además de que la cotización del maíz aumentó. Entre otras condiciones externas que hace que la inflación de un país aumente cada vez más están los problemas logísticos, la invasión que hace poco sucedió en Ucrania por parte de Rusia, las condiciones climatológicas, entre otras.

Así también los factores internos que afectan en el crecimiento económico del país están la incertidumbre política, la falta de confianza en la economía del país y los conflictos sociales que suceden internamente. A pesar de todo esto fuentes del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF, 2022) explican para el año 2022 se espera un PIB de S/ 572 000 de millones, lo cual esta cifra está expresada en soles, lo que se hizo fue convertir en dólares para así poder tener todas las unidades de medidas de una sola moneda. Lo cual se tomó el tipo de cambio del mismo mes que se realizó la publicación que fue en enero del 2022, lo cual la SUPERINTENDENCIA DE BANCA, SEGURO Y AFP (SBS, 2022) expresó que el tipo de cambio fue de 3.846. Quedando así finalmente en 148,725,949 dólares.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Determinar el impacto del Índice de Precios al consumidor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022

Figura 2

Costo de la canasta básica del Perú durante el periodo del 2020-2022



Nota: Elaboración propia

Como se puede observar en la figura, se grafica el costo de la canasta básica de Perú en los años 2020-2022.

Mediante los instrumentos de recolección de datos que se usaron para esta investigación, se puede observar en el gráfico, que para el año 2020 el costo de la canasta básica según el Diario GESTIÓN (2021) fue de 764 soles para una familia de 4 integrantes, de igual forma según Grupo RPP (2022) informa que para el 2021 la canasta básica fue de 804 soles y que actualmente en el 2022 es de 890 soles. Entre algunos de los factores que genera este aumento son los productos importados que se necesitan en la canasta básica, los cuales tenemos entre ellos el maíz amarillo crudo que se usa para la crianza del pollo, otro producto que también se importa es el aceite crudo de soya que es el aceite vegetal que se

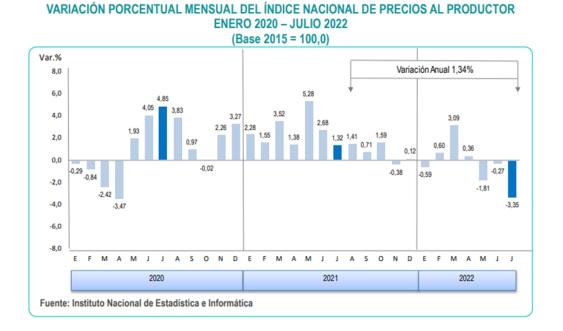
necesita para la comida y también otro producto que se importa es el trigo, que este se utiliza para la elaboración del pan, los cuales estos productos hacen que el costo de la canasta básica aumenten significativamente. De igual forma el tipo de cambio del dólar tiene un rol muy importante, debido a que, si el dólar cada vez se establece más fuerte, es decir que el precio aumente frente a nuestra moneda, los precios de los productos probablemente que aumenten.

Esto afecta significativamente en el crecimiento económico del Perú, sobre todo en las personas, debido a que, si los precios comienzan aumentar en el transcurso de los años, se entiende que la inflación del país sigue aumentando, lo cual repercute en las familias que no tienen un sustento estable para que puedan subsidiar en estos casos. Lo cual también se entiende que habría mayor porcentaje de pobreza en el país y esto afectaría en el crecimiento económico. De igual forma se tienen que establecer buenas políticas económicas para que así no se vea afectado el PBI con el transcurrir de los años y poder tener un crecimiento económico estable.

Determinar el impacto del Índice de Precios al productor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022

Figura 3

Variación porcentual mensual del índice nacional de precios al productor de enero 2020 - julio 2022



En la figura se observa la variación porcentual de los índices de precios del productor de Perú por meses.

Mediante los instrumentos de recolección de datos que se usaron para esta investigación se pudo observar que según el INEI (2021) informó que en el índice de precios al productor en el mes de diciembre del 2020 presentó una variación de 3,27% con un acumulado anual del 14,66% en dicho año. Este resultado se debe al aumento en el sector de minas y canteras con una variación porcentual del 25,32%, los cuales los precios de estas materias se vieron afectados por el ámbito internacional en los mercados más importantes de metales y del petróleo durante el transcurso del 2020.

Además según el INEI (2022) informó que el índice de precios al productor en diciembre del 2021 presentó una variación del 0,12%, con un acumulado anual del 23,56%. Este resultado se da porque aumentó la explotación del sector de minas y canteras con 30,79% durante el año. De igual forma el sector manufacturero evidenció un alza de 17,70% en donde fue muy importante el aumento de los ingredientes para la elaboración de los productos finales, los cuales los precios se establecen en el mercado internacional como lo son el maíz, el aceite de soya y el trigo. De igual forma en el sector agropecuario y de pesca hubo una variación de 14,69%.

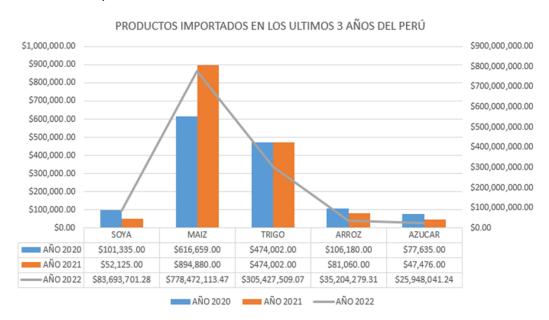
De igual forma el INEI (2022) informó que el índice de precios al productor para julio del 2022 presentó una reducción de -3,35%, con esta vez ya serían tres veces seguidas en el transcurso del año, presentando una variación anual de 1,34%. El sector que más oporto este mes fue el de minas y canteras con -3,088%, en segundo lugar, está el sector de las industrias manufactureras con -0,523% y por último el sector agropecuario con un 0,259%. De igual forma esto significa en el crecimiento económico que si los datos se encuentran en positivo podemos estar teniendo un proceso inflacionario, con lo cual que se produzcan reducciones en los precios no significa que estamos teniendo un proceso recesivo en el crecimiento. Por eso es importante que estos porcentajes se encuentren de

una forma controlada para que así no afecte en el crecimiento económico del país.

Determinar el impacto de la inflación importada en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 – 2022

Figura 4

Productos importados en los 3 últimos años



Nota: Elaboración propia

Como se puede observar en la figura 4, se explican los productos más importados para la canasta básica de Perú.

Mediante los instrumentos de recolección de datos que se usaron para la presente investigación, se pudo observar que los productos importados para la canasta básica fueron la soya, el maíz, el trigo, el arroz y el azúcar, además de los productos lácteos que se explicara en el siguiente gráfico. Como se analiza en el gráfico el producto que más se importó en el transcurso del 2020 al 14 de octubre del 2022 que fue la fecha que en donde se cerraron los datos fue el maíz, siendo de los principales productos que el Perú importa de Argentina.

Luego el producto que más se importó fue el trigo, que se pudo observar que se importa mayormente de Canadá. Después le siguen los productos como lo son el arroz, el azúcar y la soya que son los productos que Perú también importa, pero en una menor cantidad. Estos datos fueron recolectados mediante los instrumentos de recolección de datos como lo es la lista de cotejo y la hoja de codificación, además con la ayuda de las herramientas de inteligencia comercial como lo es trade map y sunat.

Figura 5

Cantidad importada de los productos lácteos durante el periodo 2020-2022



Nota: Elaboración propia

En la figura se puede observar las cantidades importadas de los productos lácteos durante el periodo 2020-2022.

Con la ayuda de nuestros instrumentos de recolección de datos, pudimos identificar que los productos lácteos pertenecen a diferentes capítulos los cuales van desde el capítulo 04.01 hasta 04.06, lo cual por ese motivo se decidió separarlo del gráfico de arriba. Lo cual se pudo observar mediante los instrumentos de recolección de datos que se usaron para esta investigación, que

el año que más se está importando estos productos es en el 2022, luego en segundo lugar está el año 2020 y por último el año 2021

La inflación importada es muy importante en el crecimiento económico del Perú, debido a que recopila la tendencia de los precios internacionales. Los productos que más afectan en la canasta básica de los productos importados son la soya, el maíz, trigo, arroz, azúcar y los productos lácteos. Los cuales se importan de diferentes países como lo son Estados Unidos, Argentina, Canadá, Uruguay, Brasil, Colombia, Bolivia, Polonia, Irlanda, Chile y Nueva Zelanda. Estos precios de los productos afectan de una gran forma al crecimiento económico haciendo que la canasta básica se aumente con el pasar de los años, debido a que, si el Perú no se pone las pilas en generar estrategias de cómo producir estos alimentos o de ayudar a incentivar a sus productores, vamos a depender cada vez más de estos países y esto no le conviene a su población, debido a que la divisa que se manejan en el ámbito internacional es el dólar.

Además, el tipo de cambio del dólar en el Perú es un punto muy influyente en los precios, debido a que si no se tiene un tipo de cambio moderado los precios serían muy cambiantes, lo cual esto trae que los precios de los productos aumenten y muy difícil luego bajen a su costo normal, esto perjudica al crecimiento económico de las personas, debido a que tienen que gastar más para comprar la misma cantidad o menos y a esto cada vez haría que aumente la inflación del país. Para ver los años anteriores de los resultados de los productos se puede ir a la parte de anexos donde se encuentra una tabla más detallada de los productos con los países y los años, además de los capítulos que se trabajaron.

V. DISCUSIÓN

Acorde a los resultados que se obtuvieron en la presente investigación, se planteó lo siguiente.

Con respecto al objetivo general determinar el impacto de la inflación en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022. Se estableció que el aumento de la inflación en el Perú afecta negativamente a las empresas, consumidores y en el crecimiento económico. Debido a que como se puede apreciar en la figura 1, la inflación en el 2020 fue de 1,97%, lo cual esto se generó por la inestabilidad que tenía el gobierno, además eso aumentó con la pandemia que surge a inicios de este año, lo cual esto trajo como consecuencias que las empresas no puedan laborar de una manera normal por las medidas que se tenían que acatar por el gobierno, lo cual esto ocasionó que surjan despidos y que las comunidades estén perjudicadas por el desempleo.

De igual forma para el 2021 la inflación fue de 6,43%, lo que hace que esto aumente mucho más el riesgo de las inversiones extranjeras, lo cual afecta en el crecimiento económico, debido a que el PBI del país no aumentaría de una forma muy positiva. Pero a pesar de todo, al finalizar dicho año el PBI superó al del 2020, con más de 20 millones aproximadamente, dando así un poco más de confianza al país y a las inversiones. Estas mejoras surgen por las medidas que el gobierno estaba tomando respecto a la reactivación económica, que consistía en ayudar a las empresas mediante algunos bonos o préstamos para reanudar así la economía.

Igualmente la teoría que se planteó para el crecimiento económico fue como plantea según Tene (2020) explica que, Smith afirma en la riqueza de las naciones, que el crecimiento económico depende específicamente de los factores de la producción, del trabajo, que el trabajo depende de que tan especializados estén en la nación, esto haría que pueda aumentar su riqueza y por último la acumulación del capital, lo cual se considera un elemento muy importante para

que el país siga con crecimiento. Y esto se ve reflejado claramente en el país, debido a que cuando surgió la pandemia a inicios del año 2020 se pudo observar que el trabajo comenzó a verse afectado, teniendo así una reducción del crecimiento económico lo cual se entiende que el PBI del país no crezca significativamente.

Como nos pudimos dar cuenta la inflación está influenciados por varios factores que repercuten en ella y esta repercute en el crecimiento económico, como lo puede ser la pandemia, de igual forma está muy influenciada en el tasa de cambio con el dólar, causado a que hay productos importados que se necesitan para la canasta básica y esto hace que aumenten los costos, también está influenciado por la seguridad y confianza que brinde el gobierno a las demás empresas extranjeras, como también las variaciones de los precios de los índices del consumidor y productor. Además, en su estudio Al-Naser y Hamdan (2021) comentaron que, depende de las políticas que establezca el gobierno harán que la variación del crecimiento económico mejore o empeore. Además se explicó que contrarrestando la corrupción el país tendría un efecto positivo, pero no muy significativo, en el crecimiento económico.

Asimismo, comentó que hay países que están tomando medidas más drásticas para contrarrestar la corrupción del país y así pueda mejorar el crecimiento económico. Por otro lado Bui y Doan (2021) los resultados presentaron que la evolución de los mercados de acciones impacto de buena manera en el crecimiento económico, esto tiene un efecto en las personas que hace que quieran invertir y así disminuyan su riesgo y sobre todo aumentar la liquidez, lo cual esto sucede que se impulse el crecimiento económico. Esto se interpreta que una mayor confianza en un país hace que se pueda obtener mejores inversiones.

También en los estudios de Hossain et al. (2021); Batayneh et al. (2021) comentaron que la inflación afecta el crecimiento económico. Pero mediante un enfoque no lineal autorregresivo distribuido rezagado, plantearon que el PBI

repercute más con una evolución ascendente en la inflación que con una modificación descendente. Adicionalmente expusieron que la inflación tiene una influencia relativa y positiva a corto plazo. Mediante el estudio se concluyó que una tasa de inflación leve se puede tratar sin mucho problema. Lo cual concuerdo con los autores, debido a que como se puede apreciar el Perú en el año 2020 tuvo una inflación de 1.97%, en el 2021 de 6.43% y actualmente tiene una inflación de 8.28%, por eso si esta inflación no se controla con el pasar de los años, será muy difícil llegar a reducir la inflación, lo cual afectará en el crecimiento económico y también en el precios de los productos.

Siguiendo con los objetivos específicos, determinar el impacto del Índice de Precios al consumidor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022. Se estableció que el índice de precios al consumidor impacta en el crecimiento económico del país. Bep (2017) explica que, el indicador de precios del consumidor es un parámetro estadístico que permite medir la evolución promedio de los precios en el consumidor, en donde los resultados obtenidos manifiestan que con el pasar de los años la canasta básica sigue aumentando cada vez más.

Como se puede observar actualmente el costo de la canasta básica familiar es de 890 soles y esto se puede deber por el incremento de los costos de los productos, lo cual estos precios se ven afectados tanto por las situaciones económicas del país internamente como también las situaciones que están sucediendo externamente como lo pueden ser la guerra que está sucediendo con Rusia y Ucrania, el aumento de los costes del petróleo en donde concuerdo con los autores Alonso y Quintero (2017) que concluyen que, existe una relación en un largo plazo con los costos mundiales del petróleo y con el aumento del PBI en los países que integran la Alianza Pacifico. Debido a que cuando aumenta el costo del petróleo los precios de las materias se ven muy afectados.

De igual forma algunos productos que hacen que la canasta básica familiar aumente son el aceite crudo de soya, el maíz amarillo y el trigo los cuales son productos que se importan. Así mismo la inflación del país hace que estos precios se vean muy afectados, debido a que cuando aumenta la inflación nuestra moneda se ve desvalorizada y esto no significa que se tenga que imprimir más moneda para que esta no pierda valor, debido a que si esta no se puede sustentar esto sería fatal para la economía, por ende, la teoría monetarista que se aplicó en la investigación si tiene fundamento.

De acuerdo con Ramiz (2020) explica que, la inflación y el exceso de demanda se produce debido por el aumento de divisa que hay en la nación, es decir si hay mucha cantidad de dinero, este pierde el valor, y esta disminución de valor hace que necesitemos más divisas para adquirir los mismo productos y servicios, por ese motivo se necesita más dinero y ahí aparece la inflación. Es aquí en donde se puede apreciar la teoría aplicada, debido a que con el pasar del tiempo la canasta básica va aumentando de precio y nosotros como consumidores vamos a pagar más por los mismos productos o por algunos parecidos.

Es aquí donde Serpa Guerra et al. (2016) explica que la canasta básica familiar contiene micronutrientes y es una de las estrategias que más se emplean para prevenir la deficiencias y enfermedades, debido a que estos alimentos, la población puede acceder a ellos normalmente. De igual forma el INEI explica que los que no puedan cubrir el costo de la canasta básica de alimentos con sus ingresos son considerados pobres extremos. Además concuerdo con Petrova et al. (2020) concluyó que, el desempleo, PBI y la tasa de inflación son indicadores claves que se tienen que comenzar a evaluar para que el país no reduzca su desarrollo económico, sobre todo con la pandemia que tenemos actualmente.

Lo cual resulta interesante porque en esta investigación se pudo observar que con el pasar de los años la canasta básica está en aumento, como se pudo observar en el 2020 fue de 764 soles, en el 2021 fue de 804 soles y en el 2022 es

de 890 soles, lo cual esto perjudica al crecimiento económico del país y sobre todo de las personas de escasos recursos.

Siguiendo con el objetivo específico determinar el impacto del Índice de Precios al productor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022, se establece que estos precios si influyen en el crecimiento económico del país, debido a que estos precios normalmente son los de las materias con las que se trabajan para los productos finales, lo cual estos costos se encuentran integrados en el precio final del producto. Mantener estos precios es una responsabilidad del gobierno, debido a que, si se mantienen estos precios de una manera estables, sin mucha variación o volatilidad, esto traerá de que los precios finales no aumenten demasiados, para que así se pueda tener un crecimiento económico duradero y estable con el pasar de los años.

Por eso en el estudio de Mishchenko et al. (2018) comentaron que una mala estabilidad financiera hace que aumente la inflación del país, lo cual concuerdo con ellos, debido a que, si no se tiene muy bien regulados estos aspectos, puede pasar de que nuestro PBI no aumente con el pasar de los años. De igual forma esto afecta mucho a las instituciones del gobierno como lo explican los autores Mendoza Camacho et al. (2020) en su artículo que analiza el crecimiento económico y comenta cómo afecta a las instituciones del gobierno y las consecuencias que estas pueden traer.

Igualmente Blacutt (2013) en su libro comenta que la inflación es el aumento masivo y continuo de los costos de los diferentes productos y servicios. Además, explica que la inflación es un problema porque los precios no varían en una proporción relacional con los demás. Lo cual es importante porque como se puede apreciar las variaciones porcentuales no tienen la misma variación positiva o negativa todos los meses.

Siguiendo con el objetivo específico determinar el impacto de la inflación importada en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 – 2022, se establece que la inflación importada influye en el crecimiento económico. Pinzón et al. (2019) explican que un punto importante a tener en cuenta, es la variación de los precios de los productos del exterior. Este efecto que tiene la inflación interna se le llama también como inflación importada y se puede evaluar de diferentes formas para los países en desarrollo y abiertos por tres formas. El primero está vinculado a la canasta de productos importados, la segunda forma es de mirar la inflación interna de los países con los que más se presentan un intercambio comercial, en especial con los países que mayores bienes se importan y la tercera forma es mediante las evoluciones que se presentan en el tipo de cambio.

Además, explican que la inflación importada aparece cuando los precios de los productos de una economía se elevan, causados por elementos ajenos al territorio nacional. Esta consecuencia en los precios es definida como una causa directa por la inflación por medio de las materias primas que se importan de los países. Igualmente, otro autor afirma que los impactos de la tasa de cambio sobre la inflación pueden ser pasajeras e incidir en la inflación de una forma indirecta, a través de su incidencia en la demanda de los productos locales. De la primera forma como lo explica el autor, los productos que más afectan son el maíz y el trigo que son los dos principales que más importa el Perú para su comercialización.

Del mismo modo el gobierno debería de iniciar nuevas estrategias para que se pueda generar estos productos, lo cual esto trae puntos positivos y puntos negativos, como punto positivo para el gobierno es que para que se pueda importar se tiene que realizar los pagos de los impuestos de los productos, lo cual esto de alguna forma afecta en los consumidores finales, además como otro punto débil de nuestro país es el tipo de cambio, así como lo explican los autores

Olamide et al. (2022b); Suhadak y Dwi Suciany (2020) que analizaron cómo la tasa de intercambio de divisas afecta a la inflación y al progreso económico.

Lo cual después de aplicar sus instrumentos se llegó a que el tipo de cambio si afecta a la inflación y al desarrollo económico, además mientras más sea la inestabilidad de un país, esto genera que aumente significativamente la inflación, por lo cual recomienda que las políticas de las monedas locales sea la prioridad del país. Igualmente concuerdo con Ngoc (2020) que explica una idea muy parecida y es que tener una inflación muy alta hará que las actividades económicas se derrumben y puede que desaparezcan. Además, concuerda con Olamide en que las autoridades deben de controlar las políticas monetarias del país para contrarrestar la inflación.

De igual forma en sus investigaciones Mykytiuk et al. (2020); Jehangir et al. (2020); Rusu y Roman (2018) expresaron que el PBI de un país es muy importante a la hora de invertir, además Twerefou et al. (2020); Carvalho y Carvalho (2019) explicaron que el gobierno debe de incentivar la inversión privada y pública con el objetivo de mejorar la economía del país y que este pueda salir de una recesión. Lo cual está bien debido a que si el gobierno comienza a incentivar a los productores o a más personas que deseen comenzar en este mundo de la agricultura y producción, sería muy beneficioso para el país y para las personas, porque así se estaría incentivando a la producción y estos precios en un futuro puedan que se reduzcan y así genere un mayor crecimiento económico del país, debido a que también ya no dependeremos de otras economías.

Las fortalezas de la metodología utilizadas fueron que gracias a los instrumentos que se aplicaron se pudo recolectar información de una manera mucho más fácil (hoja de codificación), lo cual se complementa con mi otro instrumento que fue la lista de cotejo, la cual ayudó a poder ordenar los datos numéricos de una forma mucho más fácil para después proceder a analizarlos. Igualmente, otros puntos positivos de la investigación fueron que las páginas que

se utilizaron sean confiables, para que así la investigación tenga una mayor relevancia. Con respecto a este punto se utilizaron también herramientas de inteligencia comercial como lo fueron trade map y sunat.

En este caso una debilidad que puede surgir por algunos investigadores que quieran recaudar información de estas herramientas sería su uso, debido a que estas herramientas si no se saben utilizar serían un poco complejas para la recaudación de información lo cual traería algunas complicaciones a su investigación. La metodología utilizada también beneficio debido a que permite un estudio más amplio y profundo, además de que le da una mayor objetividad y exactitud a los resultados, asimismo este enfoque cuantitativo ayudó a recaudar información de distintas fuentes confiables.

Algunas limitaciones que se encontraron en el desarrollo de la investigación fueron, que la información que brindan las páginas están con un poco de retraso en algunos meses, también se pudo observar que en algunos indicadores el buscar la información es un poco más compleja, debido a que no se encuentra fácilmente en las páginas. De igual forma se recomienda utilizar también otras herramientas, metodologías e instrumentos de recolección de datos a las futuras investigaciones que se realicen con el tema, con la finalidad de que así también se puedan evidenciar nuevos hallazgos y formas de recolectar la información y así se puedan complementar con esta.

Como aportes científico social de esta investigación tenemos que podemos identificar cuáles son los factores, dimensiones e indicadores que afectan en la inflación y que esta repercute en el crecimiento económico, lo cual en un futuro, se podría analizar a más detalles cuáles son otros factores que afectan, a que se deben y cómo es que se pueden solucionar. Igualmente, la investigación brinda un aporte social debido a que se puede recolectar la información de la inflación y del crecimiento económico, para después proceder a analizarla y poder explicar cómo es que afecta la inflación en el crecimiento económico en nuestro país, de

igual forma esta investigación ayuda a que podamos aplicar nuevas estrategias para mejorar nuestro crecimiento económico.

De igual manera esto ayuda a la comunidad debido a que pueden tener un mayor conocimiento de cómo está la inflación y el crecimiento de nuestro país y así poder analizar mucho mejor su economía familiar, de igual forma también pueden informarse de cuáles son los factores que afectan al país y como es que está la situación nacional e internacionalmente. También esta investigación sirve para mejorar esos puntos que nos hacen negativos frente a los demás países y además de poder mejorar las estrategias que estamos utilizando para afrontar la inflación.

VI. CONCLUSIONES

- 1. Respecto al objetivo general se concluye que la inflación si impacta en el crecimiento económico del Perú, debido a que como se pudo identificar en este periodo los factores más relevantes que hicieron que la inflación afecte más en el crecimiento económico fueron la pandemia, debido a que en este factor afectó a nivel mundial y en Perú se vio reflejado con nuevas formas de trabajo y además de las medidas que el gobierno tomaba para poder afrontarla, además también se ve afectado por las variaciones de los índices de precios al consumidor y al productor, afectando así en los costos de la canasta básica del año, haciendo que se incrementara mucho más respecto al de los años anteriores, de igual forma el tipo de cambio afecta en la inflación, debido a que la moneda con la que se trabaja es en dólares, teniendo que convertirla para poder comprar productos importados que necesita el país, lo cual todo esto repercute en el PBI, debido a que no puede mejorar por los factores expuestos anteriormente.
- 2. Respecto al primero objetivo específico se concluye que los índices de precios al consumidor si afecta al crecimiento económico, debido a que esta dimensión se midió con el costo de la canasta básica del año y como se pudo observar en los resultados el costo de la canasta ha ido aumentando por años, teniendo para el año 2020 un costo de 764 soles, para el 2021 un costo de 804 soles y para este año del 2022 un costo de 890 soles, entre algunos de los alimentos que hace que aumente el costo está el maíz amarillo crudo, aceite crudo de soya y el trigo. Igualmente, entre otros factores que hace que aumente el costo es el tipo de cambio y factores internos que afecten.
- 3. Respecto al segundo objetivo específico se concluye que los índices de precios al productor influyen en el crecimiento económico, debido a que estos son las variaciones de 3 sectores con los que se miden, que son el sector agropecuario, el sector minería y el sector de industrias manufactureras, dando así en general el índice de precios al productor. Estas variaciones

porcentuales afectan en los productos o materias primas que se requieren para elaborar los productos finales, por ende, estas variaciones si fueran positivas se entiende que tenemos un proceso inflacionario, por eso haría que aumenten los precios en los productos finales al consumidor. De igual forma tenemos una variación anual de 1,34% hasta el mes de julio de este año. Igualmente, el mes de julio del 2022 se presentó una variación de -3,35%, lo cual ya serían tres meses consecutivos que estas variaciones van en negativo, por eso es importante que estas variaciones se encuentren controladas para que así no afecte a las personas ni al crecimiento económico.

4. Respecto al tercer objetivo específico se concluye que la inflación importada impacta en el crecimiento económico, debido a que el país necesita importar ciertos productos como lo son la soya, el maíz, el trigo, el arroz y el azúcar, además de los productos lácteos, con la finalidad de poder implementarlos en la canasta básica y así poder también satisfacer a la población. De igual forma estos precios de los productos importados se ven afectados por la tasa de cambio, debido a que la divisa que se emplea es el dólar, por ende, el gobierno debe de aplicar políticas y nuevas estrategias para así poder fortalecer nuestra moneda para que no se vea muy afectada en los precios de los productos importados. De igual forma el gobierno debería de apoyar más a los agricultores e incentivar a nuevas personas a producir estos productos para que así no dependamos de los países como son Estados Unidos, Argentina, Canadá, Uruguay, Brasil, Colombia, Bolivia, Polonia, Irlanda, Chile y Nueva Zelanda que es de donde más importamos estos productos. Además, otros factores que repercuten que estos productos importados que afectan en el crecimiento económico de nuestro país son los factores externos, como lo son el alza del petróleo, la guerra Rusia Ucrania, la crisis de contenedores, lo cual todo esto genera que los precios aumenten y que nuestra población se vea afectada y por ende nuestro crecimiento económico también.

VII. RECOMENDACIONES

- 1. Con respecto al crecimiento económico se recomienda que el gobierno debería de brindar mayor seguridad a las inversiones en el país, sobre todo a las empresas extranjeras, con la finalidad de que nuestro país en un futuro disminuya su riesgo y se vea atractivo a los inversionistas. Esto mejoraría el crecimiento económico del país, debido a que estas inversiones brindan nuevos empleos a nuestra población lo cual se puede ver reflejado con una mejora del PBI.
- 2. Con respecto a la inflación, el Banco Central de Reserva del Perú debería de aplicar mejores políticas monetarias para que así la inflación no aumente con el pasar de los años como se pudo observar en el gráfico. Esto con la finalidad de que así nuestra moneda no pierda valor con respecto al tipo de cambio, de igual manera fortaleciendo la moneda no nos veríamos muy afectados por los precios de los productos internacionales.
- 3. Con respecto al primer objetivo específico se recomienda que se deberían de analizar nuevos productos sustitutos para la canasta básica, los cuales no tengan un precio muy elevado y que esté al alcance de toda la comunidad, con el propósito de poder sustituir los productos que tienen un precio muy elevado y que no son muy fáciles de conseguir.

REFERENCIAS

- Al-Naser, M., & Hamdan, A. (2021). The impact of public governance on economic growth: Evidence from gulf cooperation council countries. *Economics and Sociology*, 14(2), 85-110. Scopus. https://doi.org/10.14254/2071-789X.2021/14-2/5
- Alonso, J. C., & Quintero, D. A. M. (2017). Oil prices impact on the GDP of the Pacific Alliance Countries. Revista Finanzas y Política Económica, 9(2), 249-264. Scopus. https://doi.org/10.14718/revfinanzpolitecon.2017.9.2.3
- Aulestia-Guerrero, E. M., & Capa-Mora, E. D. (2020). Una mirada hacia la inseguridad alimentaria sudamericana. *Ciência & Saúde Coletiva*, *25*(7), 2507-2517. https://doi.org/10.1590/1413-81232020257.27622018
- B, E. P. (2017). El índice nacional de precios al consumidor y la recaudación tributaria en el municipio Libertador del estado Mérida—Venezuela. *Actualidad Contable Faces*, *20*(35), 71-90.
- Batayneh, K., Al Salamat, W., & Momani, M. Q. M. (2021). The impact of inflation on the financial sector development: Empirical evidence from Jordan.

 Cogent Economics and Finance, 9(1). Scopus.
 https://doi.org/10.1080/23322039.2021.1970869
- Beltrán-Rodríguez, L. N., Larrahondo, J. M., Cobos, D., Beltrán-Rodríguez, L. N., Larrahondo, J. M., & Cobos, D. (2018). Tecnologías emergentes para disposición de relaves: Oportunidades en Colombia. *Boletín de Ciencias de la Tierra*, 44, 5-20. https://doi.org/10.15446/rbct.n44.66617
- Bui, T. N., & Doan, T.-T. T. (2021). The impact of stock market development on economic growth: A GMM approach. *Investment Management and Financial Innovations*, 18(3), 74-81. Scopus. https://doi.org/10.21511/imfi.18(3).2021.07

- Blacutt, Mendoza. (2013). EL DESARROLLO LOCAL COMPLEMENTARIO (Un Manual para la Teoría en Acción). Fundación Universitaria Andalu.
- Carvalho, A. C., & Carvalho, D. F. (2019). The performance of the brazilian economy: The development of inflation, growth and unemployment. *Revista Galega de Economia*, 28(1), 91-101. Scopus. https://doi.org/10.15304/rge.28.1.6166
- Cuesta, E. M. (2015). De índices y fuentes. Una revisión sobre la historia de precios y salarios en Buenos Aires. Investigaciones y Ensayos, 61, 143-166.
- Datosmacro. (s.f.). Obtenido de Datosmacro: https://datosmacro.expansion.com/pib/peru
- Díaz, D. E., Alvarez, B. M., & Ojeda, M. N. (2020). Competitividad regional y desarrollo económico: Una breve Revisión de la literatura económica moderna. *REVISTA DE ECONOMÍA POLÍTICA DE BUENOS AIRES*, 20, 109-153.
- Yong Chacón, M. (2022). Breve revisión de literatura sobre el diseño de los regímenes cambiarios. https://dspace.ulead.ac.cr/repositorio/handle/123456789/199
- Gándara Woongg, C., Padilla Lozano, F., Gutiérrez Castorena, P., Gándara Woongg, C., Padilla Lozano, F., & Gutiérrez Castorena, P. (2020). Población flotante y ciudad desde una perspectiva socioespacial: Revisión de estudios recientes. *Si Somos Americanos*, 20(1), 103-122. https://doi.org/10.4067/S0719-09482020000100103
- GESTIÓN, N. (2021, agosto 5). Canasta básica | Costo de canasta básica de alimentos subiría a S/ 806 por alza de precios | Apoyo Consultoría | | ECONOMIA. Gestión; NOTICIAS GESTIÓN.

- https://gestion.pe/economia/canasta-basica-costo-de-canasta-basica-de-ali mentos-subiria-a-s-806-por-alza-de-precios-apoyo-consultoria-noticia/
- Gómez-Prada, U. E., Orellana-Hernández, M. L., Salinas-Ibáñez, J. M., Gómez-Prada, U. E., Orellana-Hernández, M. L., & Salinas-Ibáñez, J. M. (2019). Apropiación de Sistemas de Tecnologías de la Información para toma de Decisiones de Productores Agroindustriales Basada en Videojuegos Serios. Una Revisión. *Información tecnológica*, 30(5), 331-340. https://doi.org/10.4067/S0718-07642019000500331
- GrupoRPP. (2022, julio 26). *Inflación: ¿Cuánto le cuesta una canasta básica de alimentos a una familia?* RPP. https://rpp.pe/economia/economia/inflacion-cuanto-le-cuesta-una-canasta-b asica-de-alimentos-a-una-familia-noticia-1420626
- Hossain, M. A., Acet, H., Ahmed, Z., & Majumder, A. (2021). Revisiting inflation and growth nexus in Bangladesh: An asymmetric cointegration based on non-linear ARDL approach. *Revista Finanzas y Política Económica*, *13*(2), 371-402. Scopus. https://doi.org/10.14718/REVFINANZPOLITECON.3914
- Hoz-Villar, R. D. Ia, & Prieto-Flórez, J. (2020). Emprendimiento, dinámica empresarial y empleo: Una revisión desde la óptica del crecimiento económico. *Revista científica anfibios*, 3(1), 11-18. https://doi.org/10.37979/afb.2020v3n1.57
- INEI. (2021). Índice Precios Productor N° 02 Febrero 2021. Instituto Nacional de Estadistica Informatica, Lima. Lima: INEI. Obtenido de https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/3203339/%C3%8Dndice%20 Precios%20Productor%20N%C2%B0%2002%20Febrero%202021.pdf?v=1 654283583
- INEI. (2022). *Índice Precios Productor N° 02 Febrero 2022.* Instituto Nacional de Estadistica Informatica, Lima. Lima: INEI. Obtenido de

- https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/3061018/%C3%8Dndice%20 Precios%20Productor%20N%C2%B02.pdf.pdf?v=1651698955
- INEI. (2022). Índice Precios Productor N° 09 Setiembre 2022. Instituto Nacional de Estadistica e Informatica, Lima. Lima: INEI. Obtenido de https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/3691689/%C3%8Dndice%20 Precios%20Productor%20N%C2%B0%209%3A%20Setiembre%202022.pd f?v=1664223157
- Índice Precios Productor N° 02 Febrero 2021. (2021). Recuperado de https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076776-indice-p recios-productor-n-02-febrero-2021
- Jehangir, M., Lee, S., & Park, S. W. (2020). Effect of foreign direct investment on economic growth of Pakistan: The ardl approach. *Global Business and Finance Review*, 25(2), 19-36. Scopus. https://doi.org/10.17549/gbfr.2020.25.2.19
- Kose, M. A., Matsuoka, H., Panizza, U., & Vorisek, D. (2019). *Inflation Expectations: Review and Evidence* (SSRN Scholarly Paper N.° 3360068).

 Social Science Research Network. https://papers.ssrn.com/abstract=3360068
- Larraín, F., & Sachs, J. (2006). Macroeconomía en la economía global. Argentina: Pearson.
- Limaymanta-Álvarez, C. H., & Limaymanta-Álvarez, C. H. (2019). Tendencias de diseños metodológicos en las publicaciones indexadas sobre la satisfacción laboral del profesorado universitario. *Revista Electrónica Educare*, 23(3), 107-129. https://doi.org/10.15359/ree.23-3.6
- Lorente, L. (2018). Crecimiento, crédito e inflación*. *Revista de Economía Institucion*al, 21(40), Art. 40. https://doi.org/10.18601/01245996.v21n40.02

- Losada, Ó. H. C., Arias, J. P. M., & Guzmán, J. C. (2018). Relationship between the Consumer Price Index and the Producer Price Index for Six South American Countries. *Apuntes Del CENES*, 37(66), 39-74. https://doi.org/10.19053/01203053.v37.n66.2019.6601
- Maulid, L. C., Bawono, I. R., & Sudibyo, Y. A. (2022). Analysis of Causality among Tax Revenue, State Expenditure, Inflation, and Economic Growth in Indonesia between 1973 and 2019. *Public Policy and Administration*, *21*(1), 143-157. Scopus. https://doi.org/10.5755/j01.ppaa.21.1.29950
- Mendoza Camacho, J. A., López Portillo Tostado, C., Mendoza Camacho, J. A., & López Portillo Tostado, C. (2020). La calidad de las instituciones, su impacto en la relación entre corrupción y crecimiento económico: Una revisión teórica. *Economía: teoría y práctica*, 52, 15-41. https://doi.org/10.24275/etypuam/ne/522020/mendoza
- Mendoza, S. L. H., & Monroy, T. I. S. (2018). Enfoques de la Investigación. Boletín Científico de las Ciencias Económico Administrativas del ICEA, 7(13), 67-68. https://doi.org/10.29057/icea.v7i13.3519
- Mishchenko, V., Naumenkova, S., Mishchenko, S., & Ivanov, V. (2018). Inflation and economic growth: The search for a compromise for the Central Bank's monetary policy. *Banks and Bank Systems*, *13*(2), 153-163. Scopus. https://doi.org/10.21511/bbs.13(2).2018.13
- Ministerio de Economía y Finanzas. (24 de enero de 2022). Obtenido de Ministerio de Economía y Finanzas:

 https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_content&language=es-ES&Itemid=
 101108&view=article&catid=100&id=7270&lang=es-ES
- Muñoz, A. M. C., & Quintana, P. A. (2019). La inclusión laboral de personas en condición de discapacidad. *Espirales Revista Multidisciplinaria de Investigación*. https://doi.org/10.31876/er.v3i30.618

- Mykytiuk, O., Varnalii, Z., Nikytenko, D., Gedek, S., & Pashnyuk, L. (2020). Investment determinants of economic growth: World experience and Ukraine. *Intellectual Economics*, *14*(2), 106-123. Scopus. https://doi.org/10.13165/IE-20-14-2-07
- Ngoc, B. H. (2020). The asymmetric effect of inflation on economic growth in vietnam: Evidence by nonlinear ARDL approach. *Journal of Asian Finance, Economics and Business*, 7(2), 143-149. Scopus. https://doi.org/10.13106/JAFEB.2020.VOL7.NO2.143
- Nieto, N. T. E. (2018). TIPOS DE INVESTIGACIÓN. 4.
- Olamide, E., Ogujiuba, K., & Maredza, A. (2022a). Exchange Rate Volatility, Inflation and Economic Growth in Developing Countries: Panel Data Approach for SADC. *Economies*, *10*(3). Scopus. https://doi.org/10.3390/economies10030067
- Olamide, E., Ogujiuba, K., & Maredza, A. (2022b). Exchange Rate Volatility, Inflation and Economic Growth in Developing Countries: Panel Data Approach for SADC. *Economies*, *10*(3). Scopus. https://doi.org/10.3390/economies10030067
- Oviedo Iglesias Sofía Arlete y Villavicencio Gamboa Janeth. (2021) "LA INFORMALIDAD LABORAL Y SU RELACIÓN CON EL CRECIMIENTO ECONÓMICO EN LATINOAMÉRICA": UNA REVISIÓN DE LA LITERATURA CIENTÍFICA EN LOS ÚLTIMOS DIEZ AÑOS. Repositorio Institucional UPN. https://hdl.handle.net/11537/27441
- Passamani, G., Sardone, A., & Tamborini, R. (2022). Inflation puzzles, the Phillips Curve and output expectations: New perspectives from the Euro Zone. *Empirica*, 49(1), 123-153. Scopus. https://doi.org/10.1007/s10663-021-09515-8

- Peña, T. M. B., Molina, J. E. B., Zamora, E. G. Z., & Pillaga, H. E. (2019). Los modelos de equilibrio general dinámico estocásticos fundamentación microeconómica. *RECIMUNDO*, 3(3), 735-763. https://doi.org/10.26820/recimundo/3.(3).septiembre.2019.735-763
- Petrova, L. A., Kuznetsova, T. E., & Volodin, V. M. (2020). Post-pandemic scenarios of economic development of developed countries and Russia. *Finance: Theory and Practice*, 24(4), 47-57. Scopus. https://doi.org/10.26794/2587-5671-2020-24-4-47-57
- Peiró, J. M., Montesa, D., & Soriano, A. (2021). Revisión sistemática de la investigación sobre las relaciones entre el bienestar y desempeño laborales en Iberoamérica. *Anuario Internacional de Revisiones en Psicología*, 1, 95-121. https://doi.org/10.14635/REVPSY.0.5
- Pinzón, H. Y. R., Galindo, S. A., Rincón, L., & Montañez, K. (2019). Inflación importada vía tipos de cambio y su aplicación al caso colombiano mediante el uso de modelos VEC para el periodo enero 2010—Diciembre 2018. Comunicaciones en Estadistica, 12(1), 33-52. https://doi.org/10.15332/23393076/5290
- Pradhan, R. P., Arvin, M. B., Norman, N. R., & Bahmani, S. (2020). The dynamics of bond market development, stock market development and economic growth: Evidence from the G-20 countries. *Journal of Economics, Finance and Administrative Science*, *25*(49), 119-147. Scopus. https://doi.org/10.1108/JEFAS-09-2018-0087
- Ramiz, A. A. (2020). Milton Friedman y el monetarismo en la teoría y en la práctica. *Iberian Journal of the History of Economic Thought*, 7(1), 29-43. https://doi.org/10.5209/ijhe.65959
- Ramos-Galarza, C. A. (2020). Los Alcances de una investigación. *CienciAmérica*, 9(3), 1-6. https://doi.org/10.33210/ca.v9i3.336

- Ribeiro, J. (2019). Inflacion De Alimentos En Peru: El Rol De La Politica Monetaria. *Revista de Análisis Ecónomico*, 34(2), 81-98.
- Ricoy, C. J. (2005). La teoría del crecimiento económico de Adam Smith. *Economía y Desarrollo*, 138(1), 11-47.
- Rusu, V. D., & Roman, A. (2018). An empirical analysis of factors affecting competitiveness of C.E.E. countries. *Economic Research-Ekonomska Istrazivanja*, 31(1), 2044-2059. Scopus. https://doi.org/10.1080/1331677X.2018.1480969
- Samanamud Valderrama, E., & Samanamud Valderrama, E. (2021). Una revisión para el Perú de la relación entre el desempleo, el subempleo y la producción. *Revista Finanzas y Política Económica*, *13*(2), 475-511. https://doi.org/10.14718/revfinanzpolitecon.v13.n2.2021.8
- Sethi, N., Bhujabal, P., Sahoo, M., & Sucharita, S. (2019). Does foreign aid act as an instrument of economic growth in India and Sri Lanka? *Jurnal Ekonomi Malaysia*, *53*(2), 1-19. Scopus. https://doi.org/10.17576/JEM-2019-5302-1
- Serpa Guerra, A. M., Vélez Acosta, L. M., Barajas Gamboa, J. A., Castro Herazo, C. I., & Gallego, R. Z. (2016). Compuestos de hierro para la fortificaciónde alimentos: El desarrollo de una estrategia nutricional indispensable para países en vía de desarrollo. Una revisión. Acta Agronómica, 65(4), 340-353. https://doi.org/10.15446/acag.v65n4.50327
- Suhadak, & Dwi Suciany, A. (2020). Brief technical note: The influence of exchange rates on inflation, interest rates and the composite stock price index: Indonesia 2015 2018. *Australasian Accounting, Business and Finance Journal*, 14(1 Special Issue), 105-120. Scopus. https://doi.org/10.14453/aabfj.v14i1.11
- SUPERINTENDENCIA DE BANCA, SEGURO Y AFP. (31 de enero de 2022).

 Obtenido de SUPERINTENDENCIA DE BANCA, SEGURO Y AFP:

- https://www.sbs.gob.pe/app/pp/sistip_portal/paginas/publicacion/tipocambio promedio.aspx
- Tene, E. (2020). Principales teorías del crecimiento económico Main theories of economic growth. 12.
- Tlapanco, H. D. H. (2016). Experimentos en una ciencia no experimental. Investigación Económica, LXXV(295), 31-91.
- Twerefou, D. K., Turkson, F. E., Wiafe, B. F., & Darkwah, S. A. (2020). Do foreign financial inflows impact on economic growth? Evidence from sub-saharan Africa. *Estudios de Economia Aplicada*, *38*(2). Scopus. https://doi.org/10.25115/eea.v38i2.3293
- Verón, V. C. S., Marín, M. B., & Barrios, T. H. (2021). El aula invertida como estrategia didáctica para la generación de competencias: Una revisión sistemática. *Revista Iberoamericana de Educación a Distancia*, 24(2), 285-308. https://doi.org/10.5944/ried.24.2.29027
- Wilson Rodríguez, A., & Fernández Naranj, R. (2019). Estudio De Caso En Una Unidad De Analisis Educacional Para El Tratamiento Al Contenido Disciplina Social En El Proceso De Enseñanza-Aprendizaje De La Educación Civica: CASE STUDY IN AN EDUCATIONAL ANALYSIS UNIT FOR THE TREATMENT OF SOCIAL DISCIPLINE CONTENT IN THE TEACHING-LEARNING PROCESS OF CIVIC EDUCATION. Revista Didasc@lia: Didáctica y Educación, 10(4), 264-282.
- Zuluaga-Mazo, A., Cano-Arenas, J. A., & Montoya-Peláez, M. (2018). Gestión logística en el sector textil-confección en Colombia: Retos y oportunidades de mejora para la competitividad. Clío América, 12(23), 98-108. https://doi.org/10.21676/23897848.2621

ANEXOS

Tabla 1

MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN

TÍTULO:

La inflación y su impacto en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022

VARIABLE	DEF. CONCEPTUAL	DEF. OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES
V1: Inflación	Según Ramiz (2020) comenta que uno de los mejores autores de la teoría monetarista es Milton Friedman, explica que la inflación y el exceso de demanda se produce debido por la cantidad de dinero que hay en el mercado, es decir si hay mucha cantidad de dinero, este pierde el valor, Y esta disminución de valor hace que necesitemos más dinero para comprar los mismo bienes y servicios, por ese motivo se necesita más dinero y ahí aparece la inflación.	la inflación es el crecimiento generalizado y continuo de los precios de los diferentes bienes y servicios. Además, explica que la inflación es un problema porque los precios no varían en una proporción relacional con los demás. Por eso explica que para	Índice de Precios	al Costo de la canasta básica del año al Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca

Variación porcentual del Sector industrias manufactureras

Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras

Inflación importada

Canasta de productos importados

Inflación interna de los países

Variaciones que se presentan en el tipo de cambio V2: Crecimiento En la teoría del crecimiento económico Ricoy Larraín & Sachs (2006) explican que Producto Bruto Interno Producto Económico

(2005) explica que Adam Smith, comparte que el grupo de los bienes y valores que satisfacen la necesidad tiene su origen en la producción, así el mide con el PBI por años. Si es que análisis de Smith se centra en el flujo anual de la producción. Según Tene (2020) explica que Smith afirma en la riqueza de las naciones, que el crecimiento económico depende específicamente de los factores de la producción, del trabajo, que este depende de que tan especializados estén en la nación, esto haría que pueda aumentar su riqueza y por último la acumulación del capital, lo cual se considera un elemento muy importante para que el país siga con crecimiento.

el crecimiento económico es el (PBI) incremento sostenido de la producción de una economía, normalmente se aumenta el PBI de una nación se traduce como que ha aumentado el estilo de vida en dicha nación.

bruto (PBI interno real Real)

Producto bruto interno nominal (PBI nominal)

Nota: Elaboración propia.

Tabla 2

MATRIZ DE CONSISTENCIA

PROBLEMA GENERAL OBJETIVO GENERAL HIPÓTESIS GENERAL METODOLOGÍA CUÁI es el impacto de la inflación en el impacto de la inflación en el crecimiento crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022 Perú durante el periodo 2020- 2022 METODOLOGÍA METODOLOGÍA Variable Independien crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022 Crecimiento económico	POBLACIÓN / ESCENARIO DE ESTUDIO
de la inflación en el inflación en el crecimiento significativamente en el Inflación crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022 Perú durante el periodo 2020- Variable dependiento durante el periodo 2020- 2022 Crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- Crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022 Crecimiento económico en	
	de inflación y el crecimiento económico del Perú en el periodo 2020-2022
PROBLEMAS OBJETIVOS ESPECÍFICOS HIPÓTESIS ESPECÍFICAS Tipo de Investigació ESPECÍFICOS Aplicada Enfoque de la	Muestra:

¿Cuál es el impacto del Índice de Precios al consumidor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020-2022?

Determinar el impacto del Índice de **Precios** consumidor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022

El índice de precios al consumidor impacta significativamente en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020-2022

Diseño:

No experimental

Nivel: Descriptiva

Corte: Longitudinal

Registro histórico de los niveles de inflación y el crecimiento económico del Perú en el periodo 2020-2022

¿Cuál es el impacto del Índice de Precios al productor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020-2022?

Determinar el impacto del Índice de Precios productor en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020- 2022

El índice de precios al productor impacta significativamente el en crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020-2022

Técnica e Instrumento de Recolección de Datos

¿Cuál es el impacto de la inflación importada en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022?

Determinar el impacto de la inflación importada en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022

inflación La importada impacta significativamente en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022

Técnicas: Observación análisis de contenido. Instrumentos: Lista de cotejo y hoja de codificación

Nota: Elaboración propia.



MODELO DE CONSENTIMIENTO INFORMADO

En la presente investigación se utilizarán las técnicas de observación y el análisis de contenido y los instrumentos serán la lista de cotejo y hoja de codificación. Por tal motivo no considera la aplicación de consentimiento informado.



Anexo N.º 2 DEL PROTOCOLO PARA LA REVISIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR PARTE DEL COMITÉ DE ÉTICA EN INVESTIGACIÓN

Ficha de evaluación de los proyectos de investigación

Título del proyecto de Investigación: La inflación y su impacto en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022.

Autor/es:Roberto Samuel Calle Guerra

Escuela profesional:Negocios Internacionales

Lugar de desarrollo del proyecto (ciudad, país):Piura, Perú

Criterios de evaluación	Alto	Medio	Вајо	No precisa
I. Criterios metodológicos				
El proyecto cumple con el esquema establecido en la guía de productos de investigación.	Cumple totalmente		No cumple	
Establece claramente la población/participantes de la investigación.	La población/ participantes están claramente establecidos		La población/ participantes no están	

II. Criterios éticos		claramente establecidos	
Establece claramente los aspectos éticos a seguir en la investigación.	Los aspectos éticos están claramente establecidos	 Los aspectos éticos no están claramente establecidos	
Cuenta con documento de autorización de la empresa o institución (Anexo 3 Directiva de Investigación N° 001-2022-VI-UCV).	Cuenta con documento debidamente suscrito	 No cuenta con documento debidamente suscrito	No es necesario
Ha incluido el ítem del consentimiento informado en el instrumento de recojo de datos.	Ha incluido el ítem	 No ha incluido el ítem	

Mgtr. Macha Huamán Roberto Presidente Dr. Fernández Bedoya Víctor Hugo **Vicepresidente**

Dra. Ramos Farroñán Emma Verónica **Vocal 1** Mgtr. Huamaní Paliza Frank Da∨id Vocal 2 (opcional)



Anexo N.º 3 DEL PROTOCOLO PARA LA REVISIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR PARTE DEL COMITÉ DE ÉTICA EN INVESTIGACIÓN

Dictamen del Comité de Ética en Investigación

El que suscribe, presidente del Comité de Ética en Investigación de la Facultad de Ciencias Empresariales, deja constancia que el proyecto de investigación titulado " La inflación y su impacto en el crecimiento económico en Perú durante el periodo 2020 - 2022", presentado por el autor Roberto Samuel Calle Guerra., ha sido evaluado, determinando que la continuidad del proyecto de investigación cuenta con un dictamen: favorable(x) observado() desfavorable().

22, de Junio de 2022

Mgtr. Macha Huamán Roberto

Presidente del Comité de Ética en Investigación Facultad de Ciencias Empresariales

Instrumentos de recolección de datos

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimensión: Índice de Precios al productor						
	AÑO					
INDICADORES X MESES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
INDICADOR 1						
INDICADOR 2						
INDICADOR 3						
INDICADOR N						

INSTRUMENTO 2

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

F	icha bibliográfica
Códigos con los que se relaciona	
Indicador con los que se relaciona	
Dimensión que pertenece el indicador	
Título	
Año	
Fuente	
Enlace (URL,DOI)	
Resumen	
Hallazgo o hechos importantes	
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	

RESULTADOS DE LA PRUEBA PILOTO

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimensión: Índice de Precios al productor						
	AÑO 2022					
INDICADORES X MESES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	-3,62%.	1,17%.	2,42%	1,11%.	2,90%	3,06%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	-0,41%.	0,86%	1,87%.	1,62%.	0,04%.	-0,10% ·
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	0,07%.	0,31%.	4,10%	-0,70%	-4,29%.	-1,30%

INSTRUMENTO 2

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

ENERO DEL 2022

Ficha bibliográfica				
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3			
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras			
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor			
Título	Índice de Precios al productor			
Año	2022			
Fuente	INEI			
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/30 61026/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor %20N%C2%B0%203.pdf.pdf			
Resumen	Mes enero del 2022			
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:			
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca disminuyeron -3,62%.			
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras mostró baja de -0,41%.			
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró una variación de 0,07%.			

FEBRERO DEL 2022

Ficha bib	oliográfica
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2022
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/30 61039/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor %20N%C2%B0%204.pdf.pdf
Resumen	Mes febrero del 2022
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 1,17%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras presentó alza de 0,86%
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró una variación de 0,31%.

MARZO DEL 2022

Ficha bib	liográfica
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2022
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/31 49030/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor %20N%C2%B0%205%3A%20Mayo%202022.pd f
Resumen	Mes marzo del 2022
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 2,42%
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras subió 1,87%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró un alza de 4,10%

ABRIL DEL 2022

Ficha bibliográfica			
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3		
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras		
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor		
Título	Índice de Precios al productor		
Año	2022		
Fuente	INEI		
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/32 97014/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor %20N%C2%B0%206%3A%20Junio%202022.pdf		
Resumen	Mes abril del 2022		
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:		
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 1,11%.		
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras subió 1,62%.		
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró una baja de -0,70%.		

MAYO DEL 2022

Ficha bib	oliográfica
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2022
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/34 67534/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor %20N%C2%B0%207%3A%20Julio%202022.pdf
Resumen	Mes mayo del 2022
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 2,90%
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras subió 0,04%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró una baja de -4,29%.

JUNIO DEL 2022

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3	
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor	
Título	Índice de Precios al productor	
Año	2022	
Fuente	INEI	
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/35 73562/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor %20N%C2%B0%208%3A%20Agosto%202022.p df	
Resumen	Mes junio del 2022	
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:	
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca crecieron 3,06%.	
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras registró un retroceso de -0,10%.	
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería presentó disminución de -1,30%.	

RESULTADOS DE LOS INDICADORES

INDICADOR: Costo de la canasta básica del año

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimensión: Índice de Precios al consumidor				
	Año			
Indicadores X Año	2020	2021	2022	
Costo de la canasta básica del año (por familia)	S/ 764	S/ 804	S/ 890	

INSTRUMENTO 2

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.1.1	
Indicador con los que se relaciona	Costo de la canasta básica del año	
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al consumidor	

Título	Costo de canasta básica de alimentos subiría a S/ 806 por alza de precios
Año	2020
Fuente	Diario Gestión
Enlace (URL,DOI)	https://gestion.pe/economia/canasta-basica-costo-de-canasta-basica -de-alimentos-subiria-a-s-806-por-alza-de-precios-apoyo-consultoria- noticia/
Resumen	En la nota se comentan los diferentes factores por la que el precio de la canasta básica puede aumentar por año. Entre ellos están los productos que el Perú importa como lo son el maíz amarillo duro, el aceite crudo de soya, el trigo y sobre todo el tipo de cambio. De igual forma hacen una comparación de aumentos que tiene la canasta básica en lo largo de los años.
Hallazgo o hechos importantes	Costo de la canasta básica familiar en el año 2020
Costo de la canasta básica del año	S/ 191 x persona
Costo de la canasta básica de una familia de 4 personas	S/ 764 x mes

	Ficha bibliográfica						
Códigos con los que se relaciona	V1.1.1						
Indicador con los que se relaciona	Costo de la canasta básica del año						

Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al consumidor					
Título	Inflación: ¿Cuánto le cuesta una canasta básica de alimentos a una familia?					
Año	2021 - 2022					
Fuente	Rpp noticias					
Enlace (URL,DOI)	https://rpp.pe/economia/economia/inflacion-cuanto-le-cuesta-una-cana sta-basica-de-alimentos-a-una-familia-noticia-1420626					
Resumen	Costo de la canasta básica familiar, de una familia de 4 integrantes y por persona					
Hallazgo o hechos importantes	Costo de la canasta familiar e individual					
Costo de la canasta básica del año (2021)	S/201 X persona					
Costo de la canasta básica de una familia de 4 personas (2021)	Hasta el 2021 una canasta alimentaria para una familia con cuatro miembros costaba S/ 804, según datos del INEI					
Costo de la canasta básica del año (2022)	S/ 222.5 x persona					
Costo de la canasta básica de una familia de 4 personas (2022)	S/ 890 X mes					

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Inflación de Perú								
	Año							
Indicadores X Año	2020	2021	2022					
Inflación de Perú expresado en porcentaje	1.97%	6.43%	8.28%					

INSTRUMENTO 2

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

Ficha bibliográfica							
Códigos con los que se relaciona	V1.1.1						
Indicador con los que se relaciona	Costo de la canasta básica del año						
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al consumidor						

Título	Inflación IV La inflación en Perú ya supera en más del doble a la meta anual
Año	2020
Fuente	BCR
Enlace (URL,DOI)	https://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Memoria/2020/memoria-bcr p-2020-4.pdf https://www.ambito.com/mundo/peru/la-inflacion-ya-supera-mas-del-dobl e-la-meta-anual-n5499670
Resumen	En los dos documentos se presenta la inflación de Perú expresado en porcentaje y las causas que hacen que incrementen.
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se presenta la inflación del Perú en el año 2020
Perú 2020	1.97%

Ficha bibliográfica						
Códigos con los que se relaciona	V1.1.1					
Indicador con los que se relaciona	Costo de la canasta básica del año					
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al consumidor					
Título	Reporte de inflación					

Año	2021
Fuente	BCR
Enlace (URL,DOI)	https://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Reporte-Inflacion/2022/setie mbre/reporte-de-inflacion-setiembre-2022-sintesis.pdf
Resumen	En el documento se puede apreciar la tasa de inflación del Perú
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se presenta la inflación del Perú en el año 2021
Perú 2021	6.43%

Ficha bibliográfica						
Códigos con los que se relaciona	V1.1.1					
Indicador con los que se relaciona	Costo de la canasta básica del año					
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al consumidor					
Título	Inflación 12 meses (oct,2022)					
Año	2022					
Fuente	BCR					
Enlace (URL,DOI)	https://www.bcrp.gob.pe/145-publicaciones/reporte-de-inflacion.html					

Resumen	En la página se puede apreciar la inflación hasta el mes de octubre del 2022
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se presenta la inflación del Perú en el año 2022
Perú 2022	8.28%

INDICADORES: VARIACIONES PORCENTUALES

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimensión: Índice de Precios al productor

	Dimensión: Índice de Precios al productor											
	AÑO 2020											
INDICADOR ES X MESES	ENER O	FEBRE RO	MARZ O	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOS TO	SEPTI EMBR E	OCTU BRE	NOVIE MBRE	DICIE MBRE

Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	-1,20%	-1,54%	1,47%.	-2,55%	2,55%.	1,07%	4,99%.	-1,46%	0,20%	-1,10%	1,41%.	-0,22% ·
Variación porcentual del Sector industrias manufacturer as	-0,16% ·	0,19%	-0,12% ·	-1,60% ·	0,02%.	1,00%.	1,89%.	1,48%	0,77%.	0,49%	1,03%.	1,88%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	-0,57% ·	-2,27% ·	-5,93% ·	-5,47% ·	3,34%.	8,26%.	7,25%.	7,63%.	1,35%.	-0,17% ·	3,57%.	5,48%.

INSTRUMENTO 2

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

AÑO 2020

ENERO DEL 2020

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3	
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor	
Título	Índice de Precios al productor	
Año	2020	
Fuente	INEI	
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076787-in dice-precios-productor-n-03-marzo-2020	
Resumen	Mes enero del 2020	
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:	

Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca disminuyeron en -1,20%
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras los precios cayeron en -0,16%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó una baja de precios de -0,57%.

FEBRERO DEL 2020

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3	
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor	
Título	Índice de Precios al productor	
Año	2020	
Fuente	INEI	
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076786-in dice-precios-productor-n-04-abril-2020	
Resumen	Mes febrero del 2020	

Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca cayeron en -1,54%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras los precios aumentaron en 0,19%
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó una baja de precios de -2,27%.

MARZO DEL 2020

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3	
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor	
Título	Índice de Precios al productor	
Año	2020	
Fuente	INEI	

Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076785-in dice-precios-productor-n-05-mayo-2020
Resumen	Mes marzo del 2020
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca aumentaron en 1,47%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras los precios disminuyeron en -0,12%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó una baja de precios de -5,93%.

ABRIL DEL 2020

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3	
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor	
Título	Índice de Precios al productor	

Año	2020
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076784-in dice-precios-productor-n-06-junio-2020
Resumen	Mes abril del 2020
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca disminuyeron -2,55%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras los precios cayeron en -1,60%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó una baja de precios de -5,47%.

MAYO DEL 2020

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras

Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
el lilulcadol	
Título	Índice de Precios al productor
Año	2020
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076783-in dice-precios-productor-n-07-julio-2020
Resumen	Mes mayo del 2020
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca aumentaron 2,55%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras los precios subieron 0,02%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó un alza de precios de 3,34%.

JUNIO DEL 2020

Ficha bibliográfica	

Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2020
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076782-in dice-precios-productor-n-08-agosto-2020
Resumen	Mes junio del 2020
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 1,07%
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras los precios aumentaron 1,00%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó un incremento de precios de 8,26%.

JULIO DEL 2020

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2020
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076781-in dice-precios-productor-n-09-setiembre-2020
Resumen	Mes julio del 2020
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 4,99%.

Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	sector Industrias Manufactureras los precios aumentaron 1,89%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó un incremento de precios de 7,25%.

AGOSTO EL 2020

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2020
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076780-in dice-precios-productor-n-10-octubre-2020
Resumen	Mes agosto del 2020

Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca cayeron -1,46%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	sector Industrias Manufactureras los precios aumentaron 1,48%
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó un incremento de precios de 7,63%

SEPTIEMBRE DEL 2020

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2020
Fuente	INEI

Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076779-in dice-precios-productor-n-11-noviembre-2020
Resumen	Mes septiembre del 2020
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 0,20%
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	En el sector Industrias Manufactureras los precios aumentaron 0,77%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró un alza de precios de 1,35%.

OCTUBRE DEL 2020

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor

Año	2020
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076778-in dice-precios-productor-n-12-diciembre-2020
Resumen	Mes octubre del 2020
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca disminuyeron -1,10%
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	En el sector Industrias Manufactureras los precios aumentaron 0,49%
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería mostró una baja de precios de -0,17%.

NOVIEMBRE DEL 2020

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras

Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2020
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076777-in dice-precios-productor-n-01-enero-2021
Resumen	Mes noviembre del 2020
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 1,41%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	En el sector Industrias Manufactureras los precios avanzaron 1,03%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería mostró incremento de precios de 3,57%.

DICIEMBRE DEL 2020

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3

Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2020
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076776-in dice-precios-productor-n-02-febrero-2021
Resumen	Mes diciembre del 2020
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca disminuyeron en -0,22%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras aumentó sus precios en 1,88%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó un incremento de precios de 5,48%.

<u>INSTRUMENTO 1</u>

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

	Dimensión: Índice de Precios al productor											
		AÑO 2021										
INDICADORES X MESES	ENER O	FEBRE RO	MARZ O	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOS TO	SEPTI EMBR E	OCTU BRE	NOVIE MBRE	DICIEMB RE
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	2,85%.	-3,23% ·	3,91%.	-1,40%	1,21%.	2,45%.	2,74%.	1,86%.	1,00%.	-0,16% ·	0,83%.	0,78%.
Variación porcentual del	1,48%.	1,52%.	1,83%.	1,46%.	3,00%.	0,73%.	1,35%.	2,42%.	0,99%	0,91%	0,72%.	0,03%.

Sector industrias manufactureras												
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	2,73%.	2,94%.	4,71%.	2,07%.	7,93%.	4,12%.	0,91%.	0,60%.	0,41%.	2,53%.	-1,51% ·	0,02%.

INSTRUMENTO 2

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

AÑO 2021

ENERO DEL 2021

	Ficha bibliográfica			
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3			
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras			
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor			
Título	Índice de Precios al productor			
Año	2021			
Fuente	INEI			
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076775-in dice-precios-productor-n-03-marzo-2021			
Resumen	Mes enero del 2021			
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:			
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca aumentaron 2,85%.			

Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	En el sector Industrias Manufactureras los precios subieron 1,48%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó un incremento de 2,73%.

FEBRERO DEL 2021

Ficha bibliográfica			
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3		
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras		
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor		
Título	Índice de Precios al productor		
Año	2021		
Fuente	INEI		
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076774-in dice-precios-productor-n-04-abril-2021		
Resumen	Mes febrero del 2021		
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:		

Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca disminuyeron -3,23%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	En el sector Industrias Manufactureras los precios subieron 1,52%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería observó un aumento de 2,94%.

MARZO DEL 2021

	Ficha bibliográfica			
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3			
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras			
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor			
Título	Índice de Precios al productor			
Año	2021			
Fuente	INEI			
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076773-in dice-precios-productor-n-05-mayo-2021			
Resumen	Mes marzo del 2021			

Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 3,91%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras observó un alza de 1,83%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería presentó un incremento de 4,71%.

ABRIL DEL 2021

Ficha bibliográfica			
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3		
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras		
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor		
Título	Índice de Precios al productor		
Año	2021		
Fuente	INEI		
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076772-in dice-precios-productor-n-06-junio-2021		

Resumen	Mes abril del 2021
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca bajaron -1,40%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras registró alza de 1,46%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería presentó un incremento de 2,07%.

MAYO DEL 2021

Ficha bibliográfica			
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3		
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras		
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor		
Título	Índice de Precios al productor		
Año	2021		
Fuente	INEI		

Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076771-in dice-precios-productor-n-07-julio-2021
Resumen	Mes mayo del 2021
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subió en 1,21%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras registró alza de 3,00%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería presentó un incremento de 7,93%.

JUNIO DEL 2021

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2021

Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076770-in dice-precios-productor-n-08-agosto-2021
Resumen	Mes junio del 2021
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subió en 2,45%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras registró alza de 0,73%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería presentó un incremento de 4,12%.

JULIO DEL 2021

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor

Año	2021
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076769-in dice-precios-productor-n-09-setiembre-2021
Resumen	Mes julio del 2021
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subió en 2,74%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras registró alza de 1,35%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería presentó un incremento de 0,91%.

AGOSTO DEL 2021

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor

Título	Índice de Precios al productor
Año	2021
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076768-in dice-precios-productor-n-10-octubre-2021
Resumen	Mes agosto del 2021
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subió en 1,86%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras registró alza de 2,42%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería presentó un incremento de 0,60%.

SEPTIEMBRE DEL 2021

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras

Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2021
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076767-in dice-precios-productor-n-11-noviembre-2021
Resumen	Mes septiembre del 2021
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subió en 1,00%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras registró alza de 0,99%
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería presentó un incremento de 0,41%.

OCTUBRE DEL 2021

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3

Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2021
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/3076766-in dice-precios-productor-n-12-diciembre-2021
Resumen	Mes octubre del 2021
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca disminuyeron -0,16%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras aumentó 0,91%
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería presentó un incremento de 2,53%.

NOVIEMBRE DEL 2021

	Ficha bibliográfica
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor
Título	Índice de Precios al productor
Año	2021
Fuente	INEI
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/2945921-in dice-precios-productor-n-1
Resumen	Mes noviembre del 2021
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca aumentaron 0,83%.
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras subió 0,72%.
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró una reducción de -1,51%.

DICIEMBRE DEL 2021

Ficha bibliográfica				
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3			
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras			
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor			
Título	Índice de Precios al productor			
Año	2021			
Fuente	INEI			
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/2945943-in dice-precios-productor-n-2			
Resumen	Mes diciembre del 2021			
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:			
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 0,78%.			
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras mostró alza de 0,03%.			
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró una variación de 0,02%.			

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimensión: Índice de Precios al productor								
	AÑO 2022							
INDICADORES X MESES	ENERO	ENERO FEBRERO MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO						
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	-3,62%.	1,17%.	2,42%	1,11%.	2,90%	3,06%.	1,89%.	
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	-0,41%.	0,86%	1,87%.	1,62%.	0,04%.	-0,10%.	-1,40%.	
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	0,07%.	0,31%.	4,10%	-0,70%.	-4,29%.	-1,30%.	-6,29%.	

INSTRUMENTO 2

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

AÑO 2022

ENERO DEL 2022

Ficha bibliográfica				
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3			
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras			
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor			
Título	Índice de Precios al productor			
Año	2022			
Fuente	INEI			
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/30 61026/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor %20N%C2%B0%203.pdf.pdf			
Resumen	Mes enero del 2022			
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:			
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca disminuyeron -3,62%.			
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras mostró baja de -0,41%.			

Variación porcentual del Sector explotación d	е
minas y canteras	

Sector Minería registró una variación de 0,07%.

FEBRERO DEL 2022

Ficha bibliográfica				
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3			
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras			
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor			
Título	Índice de Precios al productor			
Año	2022			
Fuente	INEI			
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/30 61039/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor %20N%C2%B0%204.pdf.pdf			
Resumen	Mes febrero del 2022			
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:			
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 1,17%.			
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras presentó alza de 0,86%			
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró una variación de 0,31%.			

MARZO DEL 2022

Ficha bibliográfica					
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3				
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras				
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor				
Título	Índice de Precios al productor				
Año	2022				
Fuente	INEI				
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/314 9030/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor%2 0N%C2%B0%205%3A%20Mayo%202022.pdf				
Resumen	Mes marzo del 2022				
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:				
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 2,42%				
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras subió 1,87%.				
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró un alza de 4,10%				

ABRIL DEL 2022

Ficha bibliográfica				
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3			
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras			
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor			
Título	Índice de Precios al productor			
Año	2022			
Fuente	INEI			
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/32 97014/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor %20N%C2%B0%206%3A%20Junio%202022.pdf			
Resumen	Mes abril del 2022			
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:			
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 1,11%.			
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras subió 1,62%.			
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró una baja de -0,70%.			

MAYO DEL 2022

Ficha bibliográfica					
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3				
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras				
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor				
Título	Índice de Precios al productor				
Año	2022				
Fuente	INEI				
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/346 7534/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor%2 0N%C2%B0%207%3A%20Julio%202022.pdf				
Resumen	Mes mayo del 2022				
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:				
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca subieron 2,90%				
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras subió 0,04%.				
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró una baja de -4,29%.				

JUNIO DEL 2022

Ficha bibliográfica				
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3			
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras			
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor			
Título	Índice de Precios al productor			
Año	2022			
Fuente	INEI			
Enlace (URL,DOI)	https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/35 73562/%C3%8Dndice%20Precios%20Productor %20N%C2%B0%208%3A%20Agosto%202022.p df			
Resumen	Mes junio del 2022			
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:			
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca crecieron 3,06%.			
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras registró un retroceso de -0,10%.			
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería presentó disminución de -1,30%.			

Ficha bibliográfica				
Códigos con los que se relaciona	V1.2.1 – V1.2.2 – V1.2.3			
Indicador con los que se relaciona	Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca / Variación porcentual del Sector industrias manufactureras / Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras			
Dimensión que pertenece el indicador	Índice de Precios al productor			
Título	Índice de Precios al productor			
Año	2022			
Fuente	INEI			
Enlace (URL,DOI)	https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publi caciones/3537678-indice-precios-productor-n-9-s etiembre-2022			
Resumen	Mes julio del 2022			
Hallazgo o hechos importantes	A continuación se detalla lo siguiente:			
Variación porcentual del Sector agropecuario y pesca	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca aumentaron en 1,89%.			
Variación porcentual del Sector industrias manufactureras	Sector Industrias Manufactureras bajo en -1,40%.			
Variación porcentual del Sector explotación de minas y canteras	Sector Minería registró un retroceso de -6,29%.			

DIMENSIÓN: Inflación importada

INDICADOR: Canasta de productos importados

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimensión: Inflación importada						
Indicador: Canasta de productos importados		Valores en dólares expresados en años (Unidad: miles de dólares estadounidenses)				
Producto capítulos Países que más se importan			Año 2020	Año 2021	Año 2022	
Soya	1201	ESTADOS UNIDOS	101,335	52,125	83,693,701. 28 (valor fob)	
Maíz	1201900000 1005	ARGENTIN A	616,659	894,880	778,472,113 .47 (valor fob)	
Trigo	1001	CANADÁ	446,155	474,002	305,427,509 .07 (valor fob)	
Arroz	1006	URUGUAY	106,180	81,060		
		BRASIL			35,204,279. 31 (valor fob)	
Azúcar	1701	COLOMBIA	77,635	47,476		

		BOLIVIA			25,948,041. 24 (valor fob)
Productos lácteos	0401	POLONIA	\$1,129,399. 66 (valor fob)	\$1,114,469. 45 (valor fob)	\$613,279.68 (valor fob)
	0402	ESTADOS UNIDOS	\$74,186,706 .82 (valor fob)		
		ARGENTIN A		\$29,077,239 .60 (valor fob)	\$28,380,044 .40 (valor fob)
	0403	IRLANDA	\$5,205,294. 25 (valor fob)	\$8,990,769. 33 (valor fob)	\$12,604,677 .09 (valor fob)
	0404	CHILE	\$5,111,803.3 8 (valor fob)	\$6,440,095. 57 (valor fob)	
		ESTADOS UNIDOS			\$5,786,838. 77 (valor fob)
	0405	NEW ZEALAND	\$37,905,064 .96 (valor fob)	\$24,686,318 .47 (valor fob)	\$29,950,751 .52 (valor fob)
	0406	ESTADOS UNIDOS	\$10,626,299 .66 (valor fob)	\$13,417,715 .94 (valor fob)	\$ 11,689,094. 27 (valor fob)

INSTRUMENTO 2

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

SOYA

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	TRADE MAP - ACUMULADO ANUAL SUBPARTIDA NACIONAL/PAÍS
Año	2020-2021-2022
Fuente	TRADE MAP - SUNAT
Enlace (URL,DOI)	https://www.trademap.org/Index.aspx http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itestadispartida/resumenPPaisS01AI ias
Resumen	Los datos obtenidos para el producto de la soya en 2020 y 2021 se realizaron en Trade Map con el capítulo 1201 y para el año 2022 se trabajó en SUNAT con la partida 1201900000, el cual se expresó en valores Fob. El país principal de donde se importa la soya fue Estados unidos.
Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el país con el que más se importó el producto x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)

Año 2020	ESTADOS UNIDOS: 101,335(Unidad: miles de dólares estadounidenses)
Año 2021	ESTADOS UNIDOS: 52,125 (Unidad: miles de dólares estadounidenses)
Año 2022	ESTADOS UNIDOS: 83,693,701.28 (valor Fob)

MAIZ

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	TRADE MAP - ACUMULADO ANUAL SUBPARTIDA NACIONAL/PAÍS
Año	2020-2021-2022
Fuente	TRADE MAP - SUNAT
Enlace (URL,DOI)	https://www.trademap.org/Index.aspx http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itestadispartida/resumenPPaisS01Al ias

Resumen	Los datos obtenidos para el producto del maíz en 2020 y 2021 se realizaron en Trade Map con el capítulo 1005 y para el año 2022 se trabajó en SUNAT con el mismo capítulo 1005. El país principal de donde se importa el maiz fue Argentina.
Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el país con el que más se importó el producto x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)
Año 2020	ARGENTINA: 616,659 (Unidad: miles de dólares estadounidenses)
Año 2021	ARGENTINA: 894,880 (Unidad: miles de dólares estadounidenses)
Año 2022	ARGENTINA: 778,472,113.47 (valor Fob)

TRIGO

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	TRADE MAP - ACUMULADO ANUAL SUBPARTIDA NACIONAL/PAÍS
Año	2020-2021-2022
Fuente	TRADE MAP - SUNAT

Enlace (URL,DOI)	https://www.trademap.org/Index.aspx http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itestadispartida/resumenPPaisS01AI ias
Resumen	Los datos obtenidos para el producto del TRIGO en 2020 y 2021 se realizaron en Trade Map con el capítulo 1001 y para el año 2022 se trabajó en SUNAT con el mismo capítulo 1001 y con las partidas que les corresponde de: 1001.99.10.00 y 1001.19.00.00. El país principal de donde se importa el trigo fue Canadá
Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el país con el que más se importó el producto x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)
Año 2020	CANADÁ: 446,155 (Unidad: miles de dólares estadounidenses)
Año 2021	CANADÁ: 474,002 (Unidad: miles de dólares estadounidenses)
Año 2022	CANADÁ: 305,427,509.07 (valor fob)

ARROZ

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	TRADE MAP - ACUMULADO ANUAL SUBPARTIDA NACIONAL/PAÍS

Año	2020-2021-2022
Fuente	TRADE MAP - SUNAT
Enlace (URL,DOI)	https://www.trademap.org/Index.aspx http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itestadispartida/resumenPPaisS01AI ias
Resumen	Los datos obtenidos para el producto del ARROZ en 2020 y 2021 se realizaron en Trade Map con el capítulo 1006 y para el año 2022 se trabajó en SUNAT con el mismo capitulo 1006. El país principal de donde se importa el arroz fue uruguay en los años 2020 y 2021. Y el país principal hasta el momento del año 2022 es Brasil.
Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el país con el que más se importó el producto x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)
Año 2020	URUGUAY: 106,180 (Unidad: miles de dólares estadounidenses)
Año 2021	URUGUAY: 81,060 (Unidad: miles de dólares estadounidenses)
Año 2022	BRASIL: 35,204,279.31 (valor fob)

AZÚCAR

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada

Título	TRADE MAP - ACUMULADO ANUAL SUBPARTIDA NACIONAL/PAÍS
Año	2020-2021-2022
Fuente	TRADE MAP - SUNAT
Enlace (URL,DOI)	https://www.trademap.org/Index.aspx
	http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itestadispartida/resumenPPaisS01Al ias
Resumen	Los datos obtenidos para el producto del AZÚCAR en 2020 y 2021 se realizaron en Trade Map con el capítulo 1701 y para el año 2022 se trabajó en SUNAT con el mismo capítulo 1701. El país principal de donde se importa el azúcar fue Colombia en los años 2020 y 2021. Y el país principal hasta el momento del año 2022 es Bolivia.
Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el país con el que más se importó el producto x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)
Año 2020	COLOMBIA: 77,635 (Unidad: miles de dólares estadounidenses)
Año 2021	COLOMBIA: 47,476 (Unidad: miles de dólares estadounidenses)
Año 2022	BOLIVIA: 25,948,041.24 (valor fob)

PRODUCTOS LÁCTEOS

	Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2	
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países	
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada	
Título	CONSULTA POR PARTIDA : IMPORTACIÓN	
Año	2020-2021-2022	
Fuente	SUNAT	
Enlace (URL,DOI)	http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itconsultadwh/ieITS01Alias	
Resumen	Los datos obtenidos para los productos lácteos se trabajaron con los capítulos 0401, 0402, 0403, 0404, 0405, 0406. Para la búsqueda de los datos de los años 2020, 2021 y 2022 se realizó la búsqueda por cada capítulo en el portal de la sunat. Los cuales se detallarán a continuación.	
Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el capítulo 0401 con el país y con la cantidad que más se importó en el capítulo x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)	
Año 2020	POLONIA: \$1,129,399.66 (valor fob)	
Año 2021	POLONIA: \$1,114,469.45 (valor fob)	
Año 2022	POLONIA: \$613,279.68 (valor fob)	

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	CONSULTA POR PARTIDA : IMPORTACIÓN
Año	2020-2021-2022
Fuente	SUNAT
Enlace (URL,DOI)	http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itconsultadwh/ieITS01Alias
Resumen	Los datos obtenidos para los productos lácteos se trabajaron con los capítulos 0401, 0402, 0403, 0404, 0405, 0406. Para la búsqueda de los datos de los años 2020, 2021 y 2022 se realizó la búsqueda por cada capítulo en el portal de la sunat. Los cuales se detallarán a continuación.
Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el capítulo 0402 con el país y con la cantidad que más se importó en el capítulo x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)
Año 2020	ESTADOS UNIDOS: \$74,186,706.82 (valor fob)
Año 2021	ARGENTINA: \$29,077,239.60 (valor fob)
Año 2022	ARGENTINA: \$28,380,044.40 (valor fob)

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2	
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países	
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada	
Título	CONSULTA POR PARTIDA : IMPORTACIÓN	
Año	2020-2021-2022	
Fuente	SUNAT	
Enlace (URL,DOI)	http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itconsultadwh/ieITS01Alias	
Resumen	Los datos obtenidos para los productos lácteos se trabajaron con los capítulos 0401, 0402, 0403, 0404, 0405, 0406. Para la búsqueda de los datos de los años 2020, 2021 y 2022 se realizó la búsqueda por cada capítulo en el portal de la sunat. Los cuales se detallarán a continuación.	
Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el capítulo 0403 con el país y con la cantidad que más se importó en el capítulo x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)	
Año 2020	IRLANDA: \$5,205,294.25 (valor fob)	
Año 2021	IRLANDA: \$8,990,769.33 (valor fob)	

Año 2022	IRLANDA: \$12,604,677.09 (valor fob)

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2	
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países	
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada	
Título	CONSULTA POR PARTIDA : IMPORTACIÓN	
Año	2020-2021-2022	
Fuente	SUNAT	
Enlace (URL,DOI)	http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itconsultadwh/ieITS01Alias	
Resumen	Los datos obtenidos para los productos lácteos se trabajaron con los capítulos 0401, 0402, 0403, 0404, 0405, 0406. Para la búsqueda de los datos de los años 2020, 2021 y 2022 se realizó la búsqueda por cada capítulo en el portal de la sunat. Los cuales se detallarán a continuación.	
Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el capítulo 0404 con el país y con la cantidad que más se importó en el capítulo x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)	
Año 2020	CHILE: \$5,111,803.38 (valor fob)	

Año 2021	CHILE: \$6,440,095.57 (valor fob)
Año 2022	ESTADOS UNIDOS: \$5,786,838.77 (valor fob)

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2	
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países	
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada	
Título	CONSULTA POR PARTIDA : IMPORTACIÓN	
Año	2020-2021-2022	
Fuente	SUNAT	
Enlace (URL,DOI)	http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itconsultadwh/ieITS01Alias	
Resumen	Los datos obtenidos para los productos lácteos se trabajaron con los capítulos 0401, 0402, 0403, 0404, 0405, 0406. Para la búsqueda de los datos de los años 2020, 2021 y 2022 se realizó la búsqueda por cada capítulo en el portal de la sunat. Los cuales se detallarán a continuación.	
Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el capítulo 0405 con el país y con la cantidad que más se importó en el capítulo x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)	

Año 2020	NUEVA ZELANDA: \$37,905,064.96 (valor fob)	
Año 2021	NUEVA ZELANDA: \$24,686,318.47 (valor fob)	
Año 2022	NUEVA ZELANDA: \$29,950,751.52 (valor fob)	

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.3.1 - V1.3.2	
Indicador con los que se relaciona	Canasta de productos importados - Inflación interna de los países	
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada	
Título	CONSULTA POR PARTIDA : IMPORTACIÓN	
Año	2020-2021-2022	
Fuente	SUNAT	
Enlace (URL,DOI)	http://www.aduanet.gob.pe/cl-ad-itconsultadwh/ieITS01Alias	
Resumen	Los datos obtenidos para los productos lácteos se trabajaron con los capítulos 0401, 0402, 0403, 0404, 0405, 0406. Para la búsqueda de los datos de los años 2020, 2021 y 2022 se realizó la búsqueda por cada capítulo en el portal de la sunat. Los cuales se detallarán a continuación.	

Hallazgo o hechos importantes	A continuación, se detalla el capítulo 0406 con el país y con la cantidad que más se importó en el capítulo x años. (fecha de los resultados 14/10/2022)
Año 2020	ESTADOS UNIDOS: \$10,626,299.66 (valor fob)
Año 2021	ESTADOS UNIDOS: \$13,417,715.94 (valor fob)
Año 2022	ESTADOS UNIDOS: \$ 11,689,094.27 (valor fob)

DIMENSIÓN: Inflación interna de los países

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimensión: Inflación interna de los países			
Países	Años		
	2020	2021	2022
Bolivia	0,7%	0,9%	1,6%
Argentina	36,1%	50,9%	56,4%
Canadá	0,7%	4,8%	6%
Uruguay	9,4%	8,0%	4,9%
Brasil	5,5%	10,2%	4,7%
Colombia	1,6%	5,6%	9,1%

Estados Unidos	1,4%	7,0%	6,2%
Polonia	2,4%	8,6%	13,6%
Irlanda	-1,0%	5,5%	6,4%
Chile	3,0%	7,2%	10,8%
Nueva Zelanda	1,4%	6,0%	3,5%

INSTRUMENTO 2

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

Bolivia

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2	
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países	
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada	
Título	IPC de Bolivia	
Año	2020-2021-2022	
Fuente	Datos macro	
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/bolivia?sector=IPC+General≻=IPC-IG&anio=2021	

	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/bolivia#:~:text=La%20tasa%20de%20variaci%C3%B3n%20anual,es%20del%201%2C6%25.
Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.
Hallazgo o hechos importantes	País Bolivia
Año 2020	0,7%
Año 2021	0,9%
Año 2022	1,6% (Hasta el mes de Agosto)

Argentina

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	IPC de Argentina
Año	2020-2021-2022
Fuente	Datos macro
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/argentina

Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.
Hallazgo o hechos importantes	País Argentina
Año 2020	36,1%
Año 2021	50,9%
Año 2022	56,4%

Canadá

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	IPC de Canadá
Año	2020-2021-2022
Fuente	Datos macro
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/can ada
Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.
Hallazgo o hechos importantes	País Canadá
Año 2020	0,7%

Año 2021	4,8%
Año 2022	6%

Uruguay

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	IPC de Uruguay
Año	2020-2021-2022
Fuente	Datos macro
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/uru guay
Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.
Hallazgo o hechos importantes	País Uruguay
Año 2020	9,4%
Año 2021	8,0%
Año 2022	4,9%.

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	IPC de Brasil
Año	2020-2021-2022
Fuente	Datos macro
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/brasil
Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.
Hallazgo o hechos importantes	País Brasil
Año 2020	5,5%
Año 2021	10,2%
Año 2022	4,7%

Colombia

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	IPC de Colombia
Año	2020-2021-2022
Fuente	Datos macro
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/colombia
Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.
Hallazgo o hechos importantes	País Colombia
Año 2020	1,6%
Año 2021	5,6%
Año 2022	9,1%

Estados Unidos

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	IPC de Estados Unidos
Año	2020-2021-2022
Fuente	Datos macro
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/usa?dr=2021-12
Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.
Hallazgo o hechos importantes	País Estados Unidos
Año 2020	1,4%
Año 2021	7,0%
Año 2022	6,2%

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2	
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países	
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada	
Título	IPC de Polonia	
Año	2020-2021-2022	
Fuente	Datos macro	
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/polonia	
Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.	
Hallazgo o hechos importantes	País Polonia	
Año 2020	2,4%	
Año 2021	8,6%	
Año 2022	13,6%	

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	IPC de Irlanda
Año	2020-2021-2022
Fuente	Datos macro
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/irlanda
Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.
Hallazgo o hechos importantes	País Irlanda
Año 2020	-1,0%
Año 2021	5,5%
Año 2022	6,4%

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	IPC de Chile
Año	2020-2021-2022
Fuente	Datos macro
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/chile
Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.
Hallazgo o hechos importantes	País Chile
Año 2020	3,0%
Año 2021	7,2%
Año 2022	10,8%

NUEVA ZELANDA

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.2
Indicador con los que se relaciona	Inflación interna de los países
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	IPC de Nueva Zelanda
Año	2020-2021-2022
Fuente	Datos macro
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/nueva-zelanda
Resumen	A continuación se mencionan la inflación del país por años.
Hallazgo o hechos importantes	País Nueva Zelanda
Año 2020	1,4%
Año 2021	6,0%
Año 2022	3,5%

INDICADOR: Variaciones que se presenten en el tipo de cambio

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimisión: Inflación Importada	
Indicador: Variaciones que se presenten en el tipo de cambio	
Año 2020	
Meses	Tipo de cambio
Enero	3.376
Febrero	3.451
Marzo	3.442
Abril	3.383
Mayo	3.434
Junio	3.541
Julio	3.529
Agosto	3.547
Septiembre	3.599
Octubre	3.615

Noviembre	3.610
Diciembre	3.624

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

AÑO 2020

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.3
Indicador con los que se relaciona	Variaciones que se presenten en el tipo de cambio
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO
Año	2020
Fuente	Superintendencia de Banca y Seguros del Perú
Enlace (URL,DOI)	https://www.sbs.gob.pe/app/pp/sistip_portal/paginas/publica cion/tipocambiopromedio.aspx
Resumen	A continuación se menciona el tipo de cambio de venta del dólar al cierre de los últimos días de cada mes.
Hallazgo o hechos importantes	Por meses

Enero	3.376
Febrero	3.451
Marzo	3.442
Abril	3.383
Mayo	3.434
Junio	3.541
Julio	3.529
Agosto	3.547
Septiembre	3.599
Octubre	3.615
Noviembre	3.610
Diciembre	3.624

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimisión: Inflación Importada			
	Billioton. Illiación importada		
Indicador: Vari	aciones que se presenten en el tipo de cambio		
	Año 2021		
Meses	Tipo de cambio		
Enero	3.642		
Febrero	3.651		
Marzo	3.758		
Abril	3.792		
Mayo	3.827		
Junio	3.866		
Julio	4.044		
Agosto	4.086		
Septiembre	4.136		
Octubre	3.992		
Noviembre	4.066		
Diciembre	3.998		

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

Año 2021

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.3
Indicador con los que se relaciona	Variaciones que se presenten en el tipo de cambio
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO
Año	2021
Fuente	Superintendencia de Banca y Seguros del Perú
Enlace (URL,DOI)	https://www.sbs.gob.pe/app/pp/sistip_portal/pagin as/publicacion/tipocambiopromedio.aspx
Resumen	A continuación se menciona el tipo de cambio de venta del dólar al cierre de los últimos días de cada mes.
Hallazgo o hechos importantes	Por meses
Enero	3.642
Febrero	3.651
Marzo	3.758

Abril	3.792
Mayo	3.827
Junio	3.866
Julio	4.044
Agosto	4.086
Septiembre	4.136
Octubre	3.992
Noviembre	4.066
Diciembre	3.998

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimisión: Inflación Importada		
Indicador: Variaciones que se presenten en el tipo de cambio		
Año 2022		
Meses	Tipo de cambio	
Enero	3.846	

Febrero	3.759
Marzo	3.701
Abril	3.838
Мауо	3.707
Junio	3.830
Julio	3.925
Agosto	3.847
Septiembre	3.984

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

AÑO 2022

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V1.3.3
Indicador con los que se relaciona	Variaciones que se presenten en el tipo de cambio
Dimensión que pertenece el indicador	Inflación importada
Título	COTIZACIÓN DE OFERTA Y DEMANDA TIPO DE CAMBIO PROMEDIO PONDERADO

Año	2022
Fuente	Superintendencia de Banca y Seguros del Perú
Enlace (URL,DOI)	https://www.sbs.gob.pe/app/pp/sistip_portal/pagin as/publicacion/tipocambiopromedio.aspx
Resumen	A continuación se menciona el tipo de cambio de venta del dólar al cierre de los últimos días de cada mes.
Hallazgo o hechos importantes	Por meses
Enero	3.846
Febrero	3.759
Marzo	3.701
Abril	3.838
Mayo	3.707
Junio	3.830
Julio	3.925
Agosto	3.847
Septiembre	3.984
Octubre	
Noviembre	
Diciembre	

INDICADOR: Producto bruto interno real (PBI Real)

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimensión: Producto bruto interno real (PBI Real)	
AÑOS	Montos expresados en miles de millones de dólares (2020-2021)
2020	205.820 M\$
2021	225.938 M\$
2022 (Proyección del MEF)	S/ 572 000 de millones

INSTRUMENTO 2

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

Ficha bibliográfica	
Códigos con los que se relaciona	V2.1.1
Indicador con los que se relaciona	Producto bruto interno real (PBI Real)
Dimensión que pertenece el indicador	Producto Bruto Interno (PBI)

Título	PBI de Perú
Año	2020-2021
Fuente	Datos Macro
Enlace (URL,DOI)	https://datosmacro.expansion.com/pib/peru
Resumen	A continuación se mencionan los datos del pbi real del Perú expresados en miles de millones de dólares
Hallazgo o hechos importantes	Se mencionan las cantidades del pbi real por años culminados.
Año 2020	205.820 M\$
Año 2021	225.938 M\$

Ficha bibliográfica			
Códigos con los que se relaciona	V2.1.1		
Indicador con los que se relaciona	Producto bruto interno real (PBI Real)		
Dimensión que pertenece el indicador	Producto Bruto Interno (PBI)		
Título	MEF: valor proyectado del PBI para el 2022 se eleva de S/ 563 000 millones, según el MMM, a S/ 572 000 de millones		
Año	2022		

Fuente	Ministerio de Economía y Finanzas
Enlace (URL,DOI)	https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_content&language=es-E S&Itemid=101108&view=article&catid=100&id=7270⟨=es-ES
Resumen	En un comunicado que realiza a la prensa el Ministerio de Economía y Finanzas realiza una proyección de cuánto podría ser el PBI para el año 2022 y expone que puede ser de 572 000 de millones.
Hallazgo o hechos importantes	Cabe explicar que, según el Marco Macroeconómico Multianual (MMM) 2022 -2025 el valor del PBI estimado para el 2021 fue de S/ 537 000 millones, sin embargo, este monto sería mayor y culminaría el año en S/ 549 000 millones. Entonces, tomando como base este mayor valor del PBI alcanzado el año pasado, para el año 2022 se proyecta que el valor total del PBI llegue a S/ 572 000 millones, superior a la previsión oficial para el presente año publicada en el MMM 2022-2025 (S/563 mil millones).
Año 2022 (Proyección del MEF)	S/ 572 000 de millones

INDICADOR: Producto bruto interno nominal (PBI nominal)

INSTRUMENTO 1

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de cotejo

Dimensión: Producto Bruto Interno (PBI)			
Expresado en puntos porcentuales			
Tiempos	Año 2020	Año 2021	Año 2022
Primer trimestre	-1.5	12.6	8.5

Segundo trimestre	-27.9	51.5	8.2
Tercer trimestre	-4.7	20.6	
Cuarto trimestre	5.2	11.1	

Técnica: Análisis de contenido

Instrumento: Hoja de codificación o ficha bibliográfica

2020

Ficha bibliográfica		
Códigos con los que se relaciona	V2.1.1	
Indicador con los que se relaciona	Producto bruto interno real (PBI Nominal)	
Dimensión que pertenece el indicador	Producto Bruto Interno (PBI)	
Título	PBI Nominal	
Año	2020	
Fuente	Ministerio de Economía y Finanzas	
Enlace (URL,DOI)	https://estadisticas.bcrp.gob.pe/estadisticas/serie s/trimestrales/resultados/PN03503MQ/html/2020- 1/2022-4/	
Resumen	Mediante la página del BCR se pueden observar los datos del PBI nominal por trimestre expresados en puntos porcentuales	

Hallazgo o hechos importantes	A continuación se menciona el PBI del PERÚ por trimestre.
Primer trimestre del 2020	-1.5
Segundo trimestre del 2020	-27.9
Tercer trimestre del 2020	-4.7
Cuarto trimestre del 2020	5.2

Ficha bibliográfica			
Códigos con los que se relaciona	V2.1.1		
Indicador con los que se relaciona	Producto bruto interno real (PBI Nominal)		
Dimensión que pertenece el indicador	Producto Bruto Interno (PBI)		
Título	PBI Nominal		
Año	2021		
Fuente	Ministerio de Economía y Finanzas		
Enlace (URL,DOI)	https://estadisticas.bcrp.gob.pe/estadisticas/serie s/trimestrales/resultados/PN03503MQ/html/2020- 1/2022-4/		
Resumen	Mediante la página del BCR se pueden observar los datos del PBI nominal por trimestre expresados en puntos porcentuales		

Hallazgo o hechos importantes	A continuación se menciona el PBI del PERÚ por trimestre.
Primer trimestre del 2021	12.6
Segundo trimestre del 2021	51.5
Tercer trimestre del 2021	20.6
Cuarto trimestre del 2021	11.1

Ficha bibliográfica			
Códigos con los que se relaciona	V2.1.1		
Indicador con los que se relaciona	Producto bruto interno real (PBI Nominal)		
Dimensión que pertenece el indicador	Producto Bruto Interno (PBI)		
Título	PBI Nominal		
Año	2021		
Fuente	Ministerio de Economía y Finanzas		
Enlace (URL,DOI)	https://estadisticas.bcrp.gob.pe/estadisticas/serie s/trimestrales/resultados/PN03503MQ/html/2020- 1/2022-4/		
Resumen	Mediante la página del BCR se pueden observar los datos del PBI nominal por trimestre expresados en puntos porcentuales		

Hallazgo o hechos importantes	A continuación se menciona el PBI del PERÚ de los dos primeros trimestres del año 2022.
Primer trimestre del 2022	8.5
Segundo trimestre del 2022	8.2



FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES ESCUELA PROFESIONAL DE NEGOCIOS INTERNACIONALES

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, NEYRA PANTA MARLON JOEL, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de NEGOCIOS INTERNACIONALES de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - PIURA, asesor de Tesis titulada: "LA INFLACIÓN Y SU IMPACTO EN EL CRECIMIENTO ECONÓMICO EN PERÚ DURANTE EL PERIODO 2020 - 2022", cuyo autor es CALLE GUERRA ROBERTO SAMUEL, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 10.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

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

PIURA, 10 de Diciembre del 2022

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
NEYRA PANTA MARLON JOEL	Firmado electrónicamente
DNI: 43896940	por: MNEYRAP el 12-12-
ORCID: 0000-0002-6289-7226	2022 15:58:26

Código documento Trilce: TRI - 0482743

