



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

**El sistema bancario y la estabilidad económica en los países  
de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020**

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Licenciada en Negocios Internacionales

**AUTORES:**

Minchan Leon, Katherine Jurneth (ORCID: 0000-0003-2144-0200)

Rivas Quintana, Francys Stefany (ORCID: 0000-0002-7309-9756)

**ASESORA:**

Dra. Caverro Egusquiza Vargas, Lauralinda Leonor (ORCID: 0000-0001-5222-8865)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Sistema Financiero Internacional

LIMA - PERÚ

2021

## **DEDICATORIA**

Este trabajo de investigación, al ser uno de los más importantes de este largo camino merece ser dedicado a las personas más importantes de nuestra vida también y por ello se lo queremos dedicar en primer lugar a Dios, a nuestras familias, a nuestros amigos, a las personas que de alguna manera han sido parte de éste nuestro logro porque sin su apoyo nada hubiera sido posible y por eso deseamos que juntos celebremos este y los siguientes pasos que nos conviertan en buenas personas y buenas profesionales.

## **AGRADECIMIENTO**

Dios padre, familia, amigos, a nuestra querida asesora y personas especiales en nuestras vidas que nos acompañan aún en la tierra y también a los que partieron al cielo, en esta oportunidad no podríamos sentirnos más afortunadas por haber contado con su apoyo, pues su confianza fue la motivación que necesitábamos para seguir avanzando lento, pero con paso firme. En este nuevo logro que en parte es gracias a ustedes; hemos podido concluir con éxito una de las etapas más importantes, que parecía interminable pero que sabíamos que lo alcanzaríamos y queremos agradecerles con el corazón en la mano por no habernos dejado solas en ningún momento y por seguir creyendo en nuestras capacidades y en que seguiremos alcanzando cada uno de nuestros sueños. Quedamos eternamente agradecidas.

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de gráficos y figuras	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
I.    INTRODUCCIÓN	1
II.   MARCO TEÓRICO.	3
III.  METODOLOGÍA	16
3.1  Tipo y diseño de investigación	16
3.2  Variables y operacionalización	16
3.3  Población, muestra y muestreo	17
3.4  Técnicas e instrumentos de recolección de datos	17
3.5  Procedimientos	18
3.6  Método de análisis de datos	18
3.7  Aspectos éticos	18
IV.  RESULTADOS	18
V.   DISCUSIÓN	30
VI.  CONCLUSIONES	36
VII. RECOMENDACIONES	38

## REFERENCIAS

## ANEXOS

### ANEXO 1

MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LA VARIABLE SISTEMA BANCARIO Y  
DE LA VARIABLE

ESTABILIDAD ECONÓMICA

### ANEXO 2

MATRIZ DE CONSISTENCIA

### ANEXO 3

INSTRUMENTO DE ANÁLISIS DOCUMENTAL

## **Índice de tablas**

Tabla 1. Índice de concentración bancaria 2020	19
Tabla 2. Índice de Bancarización 2020	19
Tabla 3. Riesgo país	20
Tabla 4. Morosidad del sistema bancario	20
Tabla 5. Crecimiento de la masa monetaria	21
Tabla 6. Índice de variación de moneda circulante	21
Tabla 7. Índice de crecimiento de cartera de créditos	22
Tabla 8. Índice de capitalización	22
Tabla 9. Índice de ROA	23
Tabla 10. Índice de activos improductivos	23
Tabla 11. Tasa de interés	24
Tabla 12. Inflación	24
Tabla 13. Índice de desarrollo humano	25
Tabla 14. Tasa de alfabetización	25
Tabla 15. Variación del PIB	25
Tabla 16. Índice de Capital Humano	26
Tabla 17. Sistema Bancario y Estabilidad Económica	27
Tabla 18. Participación de mercado y productividad	28
Tabla 19. Riesgos y Tipo de Cambio	28
Tabla 20. Oferta Monetaria y Desarrollo	29
Tabla 21. Desempeño y Recursos	30

## RESUMEN

A través de los años el sistema bancario ha sido parte fundamental de la estabilidad económica de diversos países, sin embargo, ello cambio cuando la pandemia del covid-19 se posicionó como una problemática mundial que afectó a diversos grupos económicos como la Alianza del Pacífico, por tal motivo el objetivo principal de esta investigación fue determinar de qué manera incide el sistema bancario en la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020. Además, se utilizó una metodología de tipo aplicada y de nivel exploratorio ya que se utilizó la técnica de análisis documental en donde se estudió estadísticamente las variables, es así que los resultados arrojaron que existe una incidencia significativa entre las mencionadas. En relación a lo mencionado, se concluyó que la incidencia del sistema bancario y la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa ya que luego de la obtención del R cuadrado con un 31,13% podemos determinar que la incidencia existe y las variaciones en el sistema bancario repercutirán en la estabilidad económica de la Alianza del Pacífico.

**Palabras clave:** Alianza del Pacífico, Estabilidad Económica, Sistema Bancario, grupo económico.

## ABSTRACT

Over the years the banking system has been a fundamental part of the economic stability of various countries in the world, however, it began to change when the covid-19 pandemic became a global problem that affected various economic groups and among them the Pacific Alliance and its member countries, for this reason the main objective of this research was to determine how the banking system affects the economic stability of the countries of the Pacific Alliance in times of pandemic, 2020. In addition, an applied and exploratory level methodology was used since the documentary analysis technique was used in which the variables were statistically studied, thus the results showed that there is a significant incidence between the variables. In relation to the aforementioned, it was concluded that the incidence of the banking system and the economic stability of the countries of the Pacific Alliance in times of pandemic, 2020 is significant since after obtaining the R squared with 31,13% We can determine that the incidence exists and the variations in the banking system will affect the economic stability of the countries belonging to the AP economic group.

**Keywords:** Pacific Alliance, Economic Stability, Banking System, Economic group.

## I. INTRODUCCIÓN

El sistema bancario es un mecanismo mundial que está inmerso dentro del sistema de finanzas el cual nos brinda una rotación de dinero activa, no obstante, ante la coyuntura actual este destacado intermediario económico ha presentado diversas dificultades. El FMI (2020) afirma que la coacción puesta en el sistema bancario ha aumentado y de manera inminente el crecimiento de los descatos de débito, lo que significa que mientras los meses del año 2020 transcurrían la variabilidad de este sistema era evidente y es que son un gran número las economías que se han visto afectadas por esta problemática. (ref. abreviada).

Casos a nivel internacional han llamado la atención, uno de ellos es el Banco Central de Brasil, Según el diario La República (2020) menciona una de las medidas acatadas por el Banco para la tasa de interés una disminución histórica de 2,25% ya que no era factible un estímulo monetario como consecuencia por la COVID 19, se considera el hecho como una forma de ralentizar la progresión económica, sin embargo, es importante recalcar que esta disminución es la segunda realizada en el 2020, una nueva realidad económica que se puede significar una situación de problema considerable..

El grupo que conforma la Alianza del Pacífico no es ajeno a esta situación, es así como Vargas P. (2020) nos brinda una mirada grupal con respecto a este bloque que en los últimos años ha sido uno de los más exitosos en América, no obstante, los efectos de pandemia han hecho que el PIB del potencial grupo se vea afectado significativamente previendo así una contracción del PIB del 7.55%. Siendo así un receso económico de productos y bienes que han soportado la economía de manera constante en los últimos años.

Perú ha presentado hechos que han catapultado el 2020 como un año lleno de hitos para contener la pandemia de manera eficiente, uno de ellos es sobre el gobierno entrante, es decir, el de transición que decidió ejercer medidas que le permitan repotenciar el sistema financiero y de esa manera mejorar el sistema bancario también, ante lo planteado el Ministerio de Economía y Finanzas (2020) menciona que para consolidar el sistema bancario actual del Perú, se llevará a cabo un reforzamiento del control financiero, adicionalmente el gobierno provisional actual determinó instaurar instituciones bancarias especializados sin el

empleo los recursos públicos. Por último, el régimen busca que los mecanismos legales y judiciales sean fortificados hasta lograr que éstas garanticen la ejecución de los contratos financieros en su plenitud. La estabilidad Jurídica y económica están directamente relacionadas cuando se trata de la atracción de capitales, así como la inversión en el país. Los diversos distritos de la capital peruana reconocen la utilidad del sistema bancario en la vida de la población entera y es que sin estos intermediarios son muchos los aspectos que se verían realmente afectados.

Hechos que demuestran que el sistema bancario si está en riesgo latente de ser dañado por la pandemia de la covid-19 por eso nos planteamos el siguiente problema de investigación ¿De qué manera incide el sistema bancario en la estabilidad económica de los miembros de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020? Además, se plantearon los problemas específicos, el primer problema específico es ¿De qué manera incide la participación en el mercado en la productividad de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020?, también se determinó el segundo problema específico, ¿De qué manera incide el riesgo en el tipo de cambio de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020?, del mismo modo se estableció el tercer problema específico ¿De qué manera incide la oferta monetaria en la pobreza de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020?, finalmente el último problema específico es ¿De qué manera incide el desempeño en los recursos de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020?

Esta investigación se justifica en el ámbito práctico porque mediante este trabajo de investigación se desea brindar datos relevantes acerca del Sistema bancario y de cómo es que este incide dentro de la estabilidad económica del Perú de manera que se analicen ambas variables y se determine la situación de los miembros de la AP en época de pandemia, 2020. Además, se justifica teóricamente porque el aporte de este trabajo de investigación brinda la posibilidad de ofrecer material informativo elaborado a base estudios construidos por diversos autores con un trayectoria admirable y confiable en referencia al sistema financiero y bancario y a la economía de los países. Finalmente se justifica metodológicamente porque los datos obtenidos gracias a las diversas

fuentes de información han facilitado la elaboración del trabajo de investigación. La misma que se convertirá en fuente relevante para los siguientes trabajos investigativos.

Dado esto se estableció el objetivo general, Determinar de qué manera incide el sistema bancario en la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020. Además, se establecieron los objetivos específicos, en donde el primer objetivo específico es determinar de qué manera incide la participación en el mercado en la productividad de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020. Del mismo modo, el segundo objetivo específico es Determinar de qué manera incide el riesgo en el tipo de cambio de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020, el tercer objetivo específico es Determinar de qué manera incide la oferta monetaria en la pobreza de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 y finalmente se estableció el cuarto y último objetivo específico que pretende Determinar de qué manera incide el desempeño en los recursos de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020.

Por último, se determinó la hipótesis general, La incidencia del sistema bancario y la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa. Y también se establecieron las hipótesis específicas, por tal razón la primera hipótesis específica es que la incidencia de la participación en el mercado en la productividad de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa. La segunda hipótesis específica es que La incidencia del riesgo en el tipo de cambio de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa, del mismo modo la tercera hipótesis específica es que La incidencia de la oferta monetaria en la pobreza de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa. Finalmente, la última hipótesis específica es que la incidencia del desempeño en los recursos de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.

## **II. MARCO TEÓRICO**

A fin de realizar la investigación se requiere de antecedentes, a continuación, los de ámbito internacional:

Rocca, E., y Duréndez, A. (2017), en su investigación *Factores determinantes que explican el acceso a la financiación bancaria: un estudio empírico en empresas peruanas*, cuyo objetivo es analizar las bases del reparto de crédito para las MYPES del Perú, empleando el método empírico a través de la encuesta a una muestra de 148 MYPES en el Perú, mostrando como resultado que cada elemento de productividad muestra una relevante disparidad en los datos estadísticos. En principal y relevante al 1% sobresalen el incremento, la productividad, colaboradores contentos y el ausentismo laboral. Se concluye así que las MYPES del Perú asiduamente no saben sobre las fuentes de financiamiento que existen, así como las estrategias de negociación eficaces que las posiciona para ser visualizadas positivamente por las entidades bancarias.

Paillacar, C., Hidalgo, M. y Orellano, J. (2019) en su investigación *El Sistema de Gestión de Riesgos y su impacto en la información contable del sistema bancario*, cuyo objetivo es analizar la conexión que existe entre un correcto uso del método de administración de los peligros bancarios incluyendo las reglas de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras de Fondos de Pensiones peruanos y la adopción de reglas, es decir de los datos contables del sistema bancario. Empleando la metodología de estudio correlacional, transversal y aplicada. Del mismo modo se acordaron las causas que impactan la correcta función de la administración de riesgos; empleando un registro de correlación R de Pearson. Arrojando resultados que demuestran un registro de 96,7%, con un grado de relevancia del 95%, que las congruencias del método de administración de riesgos bancarios incluida las pautas de la normativa bancaria tienen efecto en la calidad de los datos contables calculando su impacto en todos. Concluyendo, así como oportunidad del sistema de gestión de riesgos bancarios incluida en la normativa bancaria dispone un efecto en la calidad de los datos contables del sistema bancario peruano.

Espinosa M. (2018) en su artículo *Construyendo desde los márgenes una ciudadanía activa e inclusiva: los movimientos de niños, niñas y adolescentes trabajadores/as del Perú* cuyo objetivo es reconocer prácticas que intervienen en su edificación como sujetos políticos, y modelos o prototipos de elaboración de ciudadanía (s) que actúan. Así como, entender si existe vínculo entre el trabajo

infantil, la colaboración y el ejercicio de ciudadanía. Empleando un método etnografía antropológica, usando como técnica principal las entrevistas abiertas, teniendo como muestra al instituto de formación de la niñez trabajadora en Perú, arrojando de resultado que las necesidades etnográficas que se concentran en tres eventos, en primer lugar durante el desarrollo en el que los mencionados disputaban acerca de la reforma del Código de la Niñez y Adolescencia en el 2012, en segundo lugar se concentraron en las gesticulaciones en común en Iquitos y finalmente, se muestra las prácticas del movimiento en el cimiento de subjetivaciones políticas que constituyen la ciudadanía dentro del grupo de animación sociocultural de la casa NAT's de Ica, concluyendo así que; que el trabajo infantil es un portento complicado de individualizar, ya que examinarlo exclusivamente como explotación laboral infantil es llevarlo desde una singular mirada dejando de lado otras maneras de presentarlo.

Gil, M. (2020) en su investigación *Estabilidad financiera y decisiones de los bancos centrales: caso Colombia, México, Perú y Chile*, tiene como objetivo describir las respuestas de los bancos centrales a la solidez económica y los datos de 4 naciones de Latinoamérica en el lapso de 2000 y 2017. Empleando el método descriptivo y la recopilación de información de los 4 países. Teniendo un previsible resultado donde el poder financiero y la brecha de producción, positiva en Colombia, Chile y México; se explica en que estos bancos centrales cambian sus tipos de interés de forma contra cíclica. Los valores de  $\theta > 1$  y  $\theta > 0$  demuestran la ejecución del principio de Taylor de las autoridades de Colombia, Chile y México. En Perú, se da una animadversión al encarecimiento y aumento de precios, no obstante, la réplica al período económico, hace que se acelere los contextos de fragilidad en la progresión económica a corto plazo. Concluyendo así una permanente debilidad de los intermediarios financieros principales al detenerse abruptamente en los flujos de capital, donde la réplica de solidez se disgregan las provisiones desequilibradamente finalizando así en riesgos gemelos.

Mendoza, J. (2016) en su artículo de investigación *Influencia del capital humano y la violencia sobre el crecimiento económico: Perú 1994-2014*, con el siguiente objetivo comprender el impacto del recurso humano y la violencia y falta de seguridad en el aumento económico regional del Perú en el lapso 1994-2014,

utilizando el método de regresión estadística con el Perú y sus 24 territorios como población., teniendo como resultado que los parámetros aproximados que recibo como resultado tienen la marca esperada. Solo algunos de ellos representan significación estadística. La variable (AÑOEST), el nivel de inauguración profesional (APERTU) y el logaritmo del PIB del primer lapso (LPBII) evidencian relevancia estadística con un error del 1%. Si bien la tasa variable de delitos contra la propiedad (TDCPTRI) al 1% de error no es estadísticamente significativa, representa una elevada relevancia estadística en las variables no significativas. Concluye finalmente que la regresión métrica económica sugiere que el recurso humano es una pieza primordial que demuestra el aumento económico sectorial peruano. Por tanto, las regiones que más se desarrollan fueron las que cuya sociedad es la media del número de estudios superiores.

Vieira S., Cavalcante, P. y Neftali A. (2017), en su artículo de investigación: *Democracia y economía: determinantes políticos del desempeño económico en América Latina*, cuyo objetivo es realizar un análisis comparativo de las decisiones de influencia macroeconómica en las naciones latinoamericanas, especialmente en las principales democracias recientes de carácter político, usando el método retroceso econométrico para datos en panel: efectos fijos y aleatorios. Brindando como resultado el que ambas clases de estructuras para el estudio de información de paneles tienen utilidades e inconvenientes y que los modelos de consecuencia aleatoria son más adecuados. Así, se concluye que el efecto de las variables seleccionadas no solo es raro, sino que, principalmente, difieren según el resultado macroeconómico de cada tipo

Dabús, C., Delbianco, F., & Monterubbianesi, D. (2016) En su investigación *Inestabilidad, crecimiento y desempeño económico de 17 países de América Latina 1980-2014*, tiene como objetivo estudiar el producto de la inconsistencia económica sobre el aumento en diecisiete naciones de América del Sur durante 1980-2014 para 3 áreas de incremento socioeconómico: bajo, medio y alto. Empleando el método de regresiones de panel correspondientes al lapso 1980-2014, el cual fue seleccionado en concordancia a la fuente de datos, obteniendo como resultado que la inestabilidad cercana con la tasa de inflación no es de suma relevancia todo lo opuesto, si se mide con una desviación estándar del crecimiento del producto es significativa y con la marca esperada (negativa),

señalan que en particular el producto a tasa variable será relacionados con un efecto desfavorable de la desestabilidad del incremento a largo plazo en las provincias. En conclusión, en dichos sucesos es recomendable aplicar políticas anti cíclicas y anti-inflacionarias

Llungo, J. (2018) en su investigación *Desigualdades y políticas regionales en América Latina: una visión actual*, cuyo objetivo es mostrar de una manera artificial, una percepción presente del inconveniente la desigualdad regional en Latinoamérica, utilizando un método descriptivo utilizando estadísticas y artículos actualizados, así como algunos antiguos. También se estudió la producción de productos y las aglomeraciones de productos dentro de las páginas, con las diversas correspondientes entre regiones o territorios, obteniendo como resultado que la agregación poblacional ha logrado cifras extraordinarias en los últimos años concentrado una explosión demográfica exorbitante, por lo que concluye que la descentralización debe ser concebida como un proceso imprescindible que contribuya al desarrollo local, sin embargo, su triunfo dependerá de la reforma institucional.

Garavito, C. (2016) En su investigación *Offre de travail rémunéré d'employée de maison au Pérou*, cuyo objetivo Analizar los principales aportes de la investigación realizada en este campo para la situación de Perú, en donde se utilizaron los fundamentos de ENAHO 2007, 2010, 2013 y 2014 para su desarrollo, empleando el método explicativo Utilizando los fundamentos de Enaho 2007, 2010, 2013 y 2014, El resultado brinda que las estimaciones logit multinomial encontraron que las tareas domésticas remuneradas en relación con la inactividad tienen más probabilidades de que las mujeres de bajos ingresos permanezcan en el hogar. Los niveles de educación e ingresos distintos del trabajo, y para aquellos cuya etnia es nativa, tienen un efecto positivo en la oferta de trabajo doméstico mal remunerado y son muy desaconsejables. Concluyendo así que en general, la mayoría de los trabajadores domésticos que hablan su idioma se encuentran en zonas rurales y, por supuesto, no hay una indicación clara sobre la relación entre la lengua materna y cómo funciona.

De la Torre M. (2018) en su investigación *Management of organizational fraud risk and Internal Audit role*, tiene como objetivo análisis del rol de auditoría interna para evaluar los riesgos de fraude se usó el método de enfoque descriptivo con

un planteamiento cuantitativo del impacto económico en los organismos y, desde un punto de vista diferente, el cualitativo de las diversas tendencias globales dadas, igualmente con los diferentes análisis doctrinales abordados de este tema. arrojando como resultado que el cargo de inspección es uno de los parámetros más importantes del esqueleto de la dirección colectiva de las entidades. contiene el control interno en su alcance, incluyendo alcance, planes estratégicos, políticas, procesos y finalmente concluye que no solo la naturaleza económica del fraude, sino también la reputación y los problemas sociales tienen un impacto negativo en todas las instituciones. Así como en el área estatal como en el privado.

Morales, J. (2020) en su investigación *Inclusión digital educativa. Clúster de asistencia para los más pobres*, cuyo objetivo es analizar y explorar los cambios socioeconómicos que los estudiantes de telesecundaria en ciudades naturales clasifican como pobreza extrema. El método desarrollado es de corte etnográfico del municipio de Coatecas con un proceso de asentamiento étnico en marcha en las localidades de Coatecas Altas, donde trabajan 16 meses de trabajo de campo entre 2017-2018 y se puede acceder a ejemplos de 24 alumnos mediante el plan de integración de la escuela, el resultado que arrojó el estudio señala que al menos 19 estudiantes tienden a seguir estudiando profesionalmente o utilizan niños, para fortalecer su interés en ampliar su educación en el futuro. como secundaria o superior. Los resultados de la investigación arrojan que 19 estudiantes lograron cambiar de opinión con respecto al trabajo infantil después de la capacitación mientras que otros 5 no mostraron cambios en su concepción pese a haber recibido la información requerida es así como se concluye que el crecimiento poblacional visible, cambio positivo en las actitudes posteriores de los alumnos, así como también de las actividades de las organizaciones no gubernamentales son críticas debido al fracaso del Gobierno en establecer servicios educativos de esa manera.

Santilli, E. (2020) en su investigación *El riesgo país en Sudamérica y México. Un estudio con datos de panel*, cuyo objetivo es estudiar el desarrollo del riesgo país en 8 países de Latinoamérica: Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, México, Perú y Venezuela en el lapso de 1993 a 2019 y reconocer si los cambios intrincados del riesgo país son originados por elementos internos o externos de sus economías, empleando el método de consecuencias fijas a través de un

panel de datos, arrojando como resultado el alto grado de significancia que tiene la tasa de interés a nivel internacional así como el débito internacional de cada país para el riesgo país. Concluyendo así que es de vital importancia contar con normas y reglas en la economía que tengan como meta menguar el débito internacional, de ese modo se logrará moderar las consecuencias del riesgo país.

Torres, A. Castaño, J. (2019), en su investigación *Concentración bancaria, competencia y estabilidad financiera en Colombia*, tiene como objetivo estudiar la conexión entre los grados de densidad bancaria, competencia y la solidez financiera, empleando el método de Análisis documental a través de los datos de panel teniendo como resultado la afirmación de la realidad llevada a cabo en el desarrollo de la densidad bancaria en los 10 últimos años y que al mismo tiempo ha llevado a bajar el grado de competitividad entre los integrantes, no obstante, este hecho no ha intervenido en la estabilidad financiera. Concluyendo así que la solidez financiera es el objetivo principal en la economía colombiana, esto se debe a que una pequeña falla o la inestabilidad de la mencionada puede generar dificultades a la productividad económica.

Basilio, E. (2017), en su investigación, *Política fiscal procíclica y estabilidad monetaria en Brasil, Chile, Colombia, México y Perú*, cuyo objetivo es estudiar la conexión que tiene el uso de la política fiscal en el marco acogiendo las reglas para el propósito de la devaluación de la moneda en Brasil, Chile, Colombia, México y Perú y la relación que mantiene con la ejecución de dicha norma y el desarrollo del débito público interior, empleando el método de análisis documental a través de datos estadísticos de CEPAL y los principales bancos de los países estudiados, obteniendo como resultado que el incremento realizado en la transmisión de títulos públicos y la intervención del mercado cambiario producen movimientos de capital en la base monetaria, generan un poca estabilidad debido al hecho de que el proceso trae consigo peligro al tipo de cambio y a la tasa de interés . Concluyendo así que los países investigados han brindado prioridad a mantener la estabilidad económica y han mantenido esa meta pese a que ello signifique un menor aumento económico en la nación.

Así mismo es necesario recurrir a antecedentes nacionales:

Dávila, E. y Requena, C. (2020) en su investigación *Impacto del riesgo político en la inversión privada en el Perú, periodo 1992-2018 1*, con objetivo: determinar cuál es la colisión de la inseguridad política peruana en la financiación por parte del sector privado, el método usado es la aproximación econométrica de una estructura autoregresiva con retardos distribuidos (ARDL, por sus siglas en inglés) para el segundo trimestre de 1992 y el segundo trimestre del 2018; arrojando resultados Esta variable es un fenómeno significativo a corto plazo con un grado de significancia del 10%. Así, un aumento de la corrupción en la unidad reducirá la inversión privada en un 0,003%. Así mismo concluye que a 5 años, la inversión privada necesita una relevante subida de la valía del cobre, el PBI real y las divisas reales, por otro lado, en un lapso menor a 3 años necesita del crecimiento del PBI real.

Arroyo J. (2020) en su investigación *Débil competitividad e institucionalidad: El crecimiento no sostenible del modelo informal*, tuvo como objetivo observar las complicadas relaciones entre el crecimiento, la competitividad y la institucionalidad en los países es relativamente simple, basado en el estudio del caso peruano. Los métodos que utilizó fueron descriptivos, utilizando como medio la recolección de datos y un amplio análisis y revisión de datos estadísticas y bibliográficos, así como también el uso de diversos documentales el resultado obtenido es que aquello que provocó el creciente descontento y debilidad institucional, el paso de la formalidad a la informalidad, con el crecimiento de la cultura criminal y precios minoristas más altos, finalmente se concluye que el periodo de crecimiento inestable que se dio en los 10 primeros años del nuevo milenio dio como resultado una cómoda victoria, la cual deberá ratificar su éxito ante los nuevos desafíos globales y nacionales.

Moreno, K. (2020) En su investigación *Sostenibilidad de la deuda pública en países ricos en recursos naturales y con acceso a mercados de capitales: el caso del Perú*, con objetivo Investigar la importancia de la deuda pública, la inflación y los precios de las ventas internacionales, la desvalorización de las divisas y la estabilidad del adeudo público peruano en el crecimiento económico, aplicando el método de vectores autorregresivos aplicadas sobre datos macro fiscales del periodo 1999 y 2018. Teniendo como resultado que el ordenamiento más adecuado de las variables es: (pxt, £t, gt, Ìt, ₪, Ìt). De la misma manera, Los

modelos VAR y VAR-x son métricas del coeficiente que están restringidas al: el índice de precios de exportación y sólo es influenciado por creaciones nuevas en sí mismo, las tasas de interés nacionales y extranjeras sólo pueden afectarse entre sí, y las novedades no tienen efecto sobre el crecimiento económico. Concluyendo que se verifica la importancia del sentimiento exportador en el crecimiento económico, la inflación, la devaluación de las divisas, el valor del adeudo estatal y la estabilidad, aún persisten cuestiones de conveniencia y riesgos para la política macro-monetaria.

Hidalgo, M. (2020) en su investigación *Gestión de riesgos de mercado y su impacto en la estabilidad del Sistema Bancario Peruano*, teniendo como objetivo analizar el grado de efecto de la Gestión del Riesgo de Mercado según las reglas de la Superintendencia de Banca, Seguros (SBS) y AFP en la solidez de los intermediarios financieros del Perú. Empleando la metodología de estudio no experimental, empleando el modelo transversal, empleando la recopilación de datos, el estudio documental y la encuesta. arrojando como resultado una conexión importante entre la adaptación del Sistema de Gestión de Riesgo de Mercado (SGRM) y la solidez de los intermediarios financieros peruanos, señalando también disparidad en el efecto en todos los elementos del SGRM. Concluyendo así que la adaptación del SGRM interviene favorablemente en la solidez de los intermediarios financieros de la nación.

Orco, A. (2020) en su investigación *Gasto público en inversiones y reducción de la pobreza regional en el Perú, período 2009-2018*, cuyo objetivo es explicar el grado de pobreza en las provincias del Perú, el fenómeno del gasto estatal en inversiones realizadas por las diversas áreas en el lapso 2009-2018 y plantear un mecanismo econométrico que explica la diversidad del grado de indigencia en relación de cambios en el gasto público. La metodología utilizada es cuantitativo, no experimental, panel longitudinal, descriptivo, la población estudiada fueron las 24 provincias de Perú. Teniendo como resultado que el gasto público para las inversiones incide con el índice de indigencia de cada región en el lapso 2009-2018 y una suma de 12 áreas las que forman parte del gasto público con resultados negativos y desfavorables. En conclusión, el patrón econométrico aproximado grupal es de 43.23% del nivel de pobreza provincial del Perú.

Mendoza, J. (2017) en su investigación *Influência das características sócio - demográficas individuais na criação de negócios no Peru*, tiene como objetivo mencionar las características sociológicas de la persona que afectan la perspectiva de crear una empresa o negocio, empleando el método de regresión econométrica se llevan a cabo regresiones econométricas con la técnica del modelo probit y el paquete estadístico Stata 13. Arrojando resultados que evidencian que la perspectiva de crear un nuevo negocio puede verse influida tanto por aspectos positivos como negativos personales. Los aspectos que podrían aumentar la posibilidad de emprender lo mencionado a continuación: empleo (.8 33.8%) y jefe de hogar (21.4%), mientras que educación superior (-11.0%) y hombre soltero (-3.2 %) Esto reduce la probabilidad. Es decir, en el caso de una persona que vive en una zona costera, una persona que vive en la montaña tiene un 2,36% más de probabilidades de convertirse en emprendedor, y una persona que vive en el bosque tiene un 4,19% más de probabilidades de convertirse en emprendedor. Concluyendo así que las particularidades sociológicas de los individuos determinan la expectativa de crear su propio negocio en el Perú.

León, J. (2019) en su investigación *Business entrepreneurship and economic growth in Peru*, cuyo objetivo es delimitar la importancia del emprendimiento empresarial en el proceso de auge económico del PIB peruano en el periodo 2007-2017 la cual presenta una metodología cuantitativa correlacional, empleando el sistema de los Mínimos Cuadrados Ordinarios se realiza mediante la regresión estadística de la variable, dando como resultado segmentos que aumentan el porcentaje de incremento anual del PIB hasta en un 8%, así como otros que han experimentado un shock completo. Con una tasa del -2,6%. En cuanto al número de empresas, hay departamentos que han logrado una tasa de crecimiento de hasta el 10,4% anual y otros que han logrado una tasa relativamente baja del 3,3%. Concluyendo así, que la comunidad empresarial es fundamental en el desarrollo de la economía, es decir que de cierta forma el aumento positivo del PIB en el Perú para los años 2007-2017 se asocia a un mayor desempeño en las compañías.

Ortiz, G., Sáenz, C., Piñeros, E., (2020) en su investigación, *Países de la Alianza del Pacífico 2000-2020: efectos del COVID-19 en el crecimiento y la reactivación*

*económica*, tiene como objetivo estudiar las consecuencias del COVID-19 en la economía de las naciones de la Alianza del Pacífico, la metodología empleada es el modelo polinómico de nivel 6. Los resultados obtenidos muestran una importante limitación en la producción a causa de la Covid-19, así como la reducción del crecimiento económico con una variación negativa para Chile de -4,2%, Colombia con un -2,8%, México con un -6,5% y Perú con un -4,1%. Concluyendo así que la reanimación económica de las naciones de la Alianza del Pacífico necesitará completamente de la aplicación de políticas que brinden soporte a las regiones más dañadas por la pandemia y de la eficiencia de aplicación para ceder al área financiera.

Destacamos así las siguientes teorías para el respaldo de la presente investigación, se procede en primer lugar con la de la del sistema financiero y para ello se recurre a la teoría de Hyman P. Minsky de la inestabilidad financiera postulada en 1982 la cual menciona que los tributos financieros de una economía capitalista llevan a una conducta voluble, en una economía con un mecanismo de finanzas refinado que, encierra más de un instrumento financiero incorporado el concepto de dinero (p.62). Mediante este postulado se resalta la importancia de los intermediarios financieros y el flujo monetario, así como el estado y su intervención adecuada y eficiente para participar y sustentar la capacidad, está a su vez fortalecerlos recursos empleos mediante el gasto sustancial. Tras un exhaustivo estudio al modelo financiero y el flujo del ingreso destacando la rentabilidad añadida. La estabilidad económica dependerá de la destreza que emplee el gobierno en cuanto a sus política y medidas de intervención, en la cual persevera el bien común de la población y potenciar su crecimiento con miras a un desarrollo, sin embargo, el Perú presenta una desestabilización económica provocada por un mal manejo tanto de recursos como el colapso de la política que emplean.

Por otro lado se tiene la variable de la estabilidad económica para el cual se tomará en cuenta la teoría de la dependencia la cual combina elemento neo-marxistas con la teoría general de Keynes la cual postula que para el desarrollo estable de una economía son necesarios 4 elementos para su las cuales son: los mercados nacionales, el sector industrial como punto clave de desarrollo nacional, incrementar los ingresos de los operarios para lograr una demanda agregada más

alta en el área agrícola y finalmente fomentar un papel gubernamental más eficiente. Mediante el postulado se tienen 4 bases elementales para lograr una economía estable e incluso el desarrollo de una sociedad, no obstante, a falta de uno ellos la teoría resulta en inestabilidad.

En relación a los conceptos de las variables se recurrieron a las definiciones siguientes, Parodi, C. (2020) define el sistema bancario como un grupo de instituciones (bancarias) que ejerce como tarea principal el movimiento de fondos de los depositantes a las de los inversores de dos formas, la primera a través del banco y segundo los bancos comerciales que usan los pagos de sus consumidores como subvención de los débitos de otros, su participación en el mercado es fundamental ya que su actividad consiste en brindar seguridad previniendo los riesgos y captar el ahorro del público, con ese capital, gestionar la oferta monetaria, proveer de créditos y realizar inversiones para mejorar considerablemente el rendimiento de los clientes y el desempeño de sí mismos. Todo lo mencionado tiene un proceso canalizado los remanentes, así como las faltantes formando un mecanismo en el cual para llevarse a cabo emplea los intermediarios financieros. Moreno, M. (2018) explica que la participación en el mercado es la suma de intercambios que realiza una empresa decidirá su nivel de intervención en el mercado, quiere decir que es un factor sencillo, pero a la vez primordial. Por su parte, en Economía UNAM (2017) afirman que el riesgo en finanzas se asocia al peligro latente al que está expuesto el portafolio de inversiones, a causa de la poca estabilidad que se tiene en los intercambios financieros. Así como Esparza, A. (s.f.) menciona que la oferta monetaria es la porción de billetes y monedas que se encuentran en movimiento, sumado a ello se encuentran los intercambios financieros que lleva a cabo el banco central.

Los autores Guallpa, A. (2018) define el desempeño con enfoque en la banca y sobre ello menciona que mantiene una alta relación con el buen servicio, la dimensión, ratio de capital y el nivel de preparación, del mismo modo se verá afectado por los factores externos y el propio aumento económico, la devaluación de la moneda y la densidad bancaria que presente un país.

Para la variable estabilidad económica se tendrá en cuenta al autor Kerstenetzky y Ochoa (2017) La estabilidad económica es la armonía de todas las políticas

económicas sin presentar alteraciones abruptas en sus indicadores macroeconómicos fundamentales tales como la productividad, el tipo de cambio, pobreza y recursos. Por otro lado, Catacora y Valenzuela (2020) mencionan que la estabilidad económica es un bien grupal y colectivo, que se debe mantener y cuidar, y que se logró gracias al sacrificio del pueblo y sus autoridades en general. Es así que FUNSAR (2019) afirma que los recursos constituyen uno de los factores básicos en el proceso de desarrollo económico y que depende de su correcta administración, en muchas ocasiones, la estabilidad económica del país en general. La Oficina Nacional de Evaluación de Recursos Naturales (2018) opina que la escasez de recursos económicos ha impedido que hasta la fecha se hayan hecho obras que permitan acondicionar en su totalidad el país.

Para tocar el tema del desarrollo se recurre a Blanco, Arroyo y Ortega (2019) afirma que la persona que sintiéndose capacitada y queriendo laborar, pierda o disminuya su jornada se encuentra en deficiencia para desarrollarse. Además, Valente, Russo y Muñoz (2019) menciona que el desarrollo es una necesidad que la sociedad tiene que enfrentar y que engloba a gobiernos nacionales e internacionales por ello la única manera de procurar una solución en la población de un país es ampliar las oportunidades de superación para las víctimas tradicionales de la discriminación en el trabajo, lo cual es de suma relevancia porque los grupos que han sido discriminados en sus centros de labores son una cantidad considerable de trabajadores los cuales mejoraría si situación económica y su calidad de vida si dicha solución fuera puesta en marcha. En términos económicos Amson, Heine y Zaino (2017) mencionan que las tasas de cambio son un resultado del control de la tasa de inflación, esto es porque ambos son indicadores macroeconómicos. Del mismo modo el Banco de la República de Colombia (2016) afirma que está compuesta por dos tipos de inflaciones una de demanda y otra de oferta. Esto quiere decir que se necesita un equilibrio entre la demanda de productos y servicios y los puntos ofertantes de los mismos para evitar que la volatilidad exagerada de la tasa ya mencionada.

### **III. METODOLOGÍA**

#### **3.1 Tipo y diseño de investigación**

El tipo de investigación que se determinará para este trabajo es aplicado ya que se basa en originar nuevos datos informativos con aplicación directa de la problemática informativa. Es así que Serrano (2020) afirma que la investigación aplicada es útil para decidir cómo actuar, para poder definir políticas y estrategias, además de dar respuestas definitivas y completas a preguntas específicas. En esta investigación se desea estudiar al sistema bancario y a la economía de los países pertenecientes a la AP para identificar de qué manera la variable independiente incide en la dependiente, para adquirir el conocimiento y entender cómo es que estas funcionan.

Además, se definirá el nivel de la investigación como exploratorio ya que en esta clase de investigaciones se permite aproximarse a la realidad, especialmente, cuando el tema a tratar no ha sido desarrollado al 100% y por ello los recursos disponibles son limitados. En referencia a esta premisa, el nivel exploratorio no debería generar propuestas de cambio o transformación de algún aspecto de la realidad, puesto que no se tiene una explicación específica del porqué de las cosas. En otras palabras, estará basada en investigar las variables sin hacer que estas se modifiquen, esto permitirá entender un poco más a cada una de ellas. Dado esto, la investigación se basó en indagar y luego describir el sistema bancario para identificar si incide o no en la estabilidad de la economía de los miembros de la AP.

#### **3.2. Variables y operacionalización**

Variable 1: Sistema Bancario; en este trabajo de investigación la variable sistema bancario pertenece a la categoría independiente y cuantitativa, teniendo como dimensiones: participación en el mercado, riesgos, oferta monetaria y el desempeño. A continuación, se enuncian como parte de la variable y desprendida de las dimensiones; los indicadores que se tendrán en cuenta, los cuales son: Índice de concentración bancaria, índice de bancarización, riesgo país, índice de morosidad S.F., crecimiento de la masa monetaria, liquidez, índice de crecimiento de cartera de créditos y nivel de eficiencia.

Variable 2: Estabilidad Económica; pertenece a la categoría dependiente y es cuantitativa; esta presenta las siguientes dimensiones: productividad, tipo de cambio, pobreza y recursos. De ellos cada uno presenta indicadores, que a continuación se mencionan: índice de ROA, índice de activos improductivos, tasa de interés, inflación, índice de desarrollo humano, tasa de alfabetización. Variación del PIB e índice de capital humano, por cada dimensión mencionada respectivamente.

### **3.3 Población, muestra y muestreo**

Según Arias, Villasís y Miranda (2016) definen la población como un grupo de casos determinados, delimitados, pero a su vez accesibles, que serán parte alusiva como opción de la muestra, la cual sí conserva un listado de indicadores específicos (p. 205). Basado en lo mencionado, la presente investigación tiene como población a los países pertenecientes a la AP que son Perú, Colombia, Chile y México.

La muestra es el fragmento fundamental de la población que se estudia como la muestra de un universo y se elige con el propósito de obtener data sobre las variables de estudio. (p. 168) Es así como la muestra está conformada por la población total que son los países previamente mencionados.

El muestreo, según plantea Porras (s.f.) Cada componente del universo sostiene una posibilidad equivalente y autónoma de ser seleccionado (p. 5). Es así como la muestra planteada se clasifica dentro de este tipo, siguiendo los términos y requerimientos que se tienen para la unidad de análisis

### **3.4 Técnica e instrumentos de recolección de datos**

La técnica utilizada es el análisis de contenido y hacia esto Vilches (2020) afirma que el análisis de contenido es una técnica de investigación cuantitativa para la correcta descripción de un tema en específico ya que es objetiva y sistemática y no pretende generar cambios. Además, mediante dicha técnica se pueden obtener datos de los documentos escogidos como prueba de estudio. En otras palabras, la técnica utilizada está basada en recolectar diversos datos informativos que sean relevantes y que ya estén estipulados, para poder analizar y luego describir el tema en mención. Además, el instrumento empleado fue la

ficha de registro de datos y Galeano (2020) menciona que es de mucha utilidad para recoger información organizada y a partir de ello interpretarla de la manera conveniente según el propósito del autor.

### **3.5 Procedimientos:**

La presente investigación se desarrolló considerando la teoría, a su vez se emplearon libros tanto físicos como virtuales, artículos científicos nacionales e internacionales. Asimismo, se utilizó datos obtenidos de la recolección de datos de documentos ya plasmados teniéndolos como fuente confiable. Ingresó la información obtenida del análisis al programa (Excel) a través de la cual se comprobaron los índices de las variables de estudio.

### **3.6 Método de análisis de datos:**

En esta investigación se empleó el análisis descriptivo empleando el método de análisis documental, usando el método de R2 lo que permitirá determinar la incidencia de una variable con otra.

### **3.7 Aspectos Éticos:**

La investigación ha sido realizada de manera libre y con autonomía teniendo en cuenta los principios éticos, respetando las normas APA de la 7ma edición, haciendo una redacción de cada referencia de cada una de las citas mencionadas en la presente investigación, así mismo las fuentes de información utilizadas son verídicas y confiables.

## **IV. RESULTADOS**

Para la obtención de los resultados de la siguiente investigación, se especificaron los indicadores de cada dimensión con el objetivo de medir cada uno de ellos, es así que la información presentada a continuación determinó la incidencia del sistema bancario en la estabilidad económica de los miembros de la AP en época de pandemia, 2020.

**Tabla 1**

Índice de concentración bancaria

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>	<b>N° de bancos</b>
<b>Perú</b>	83%	4
<b>Chile</b>	77,68%	6
<b>Colombia</b>	68%	5
<b>México</b>	75%	6

En la tabla 1 se muestran los datos porcentuales del índice de concentración bancaria en relación los bancos y su participación en el mercado ya sea con depósitos, préstamos o activos, en donde Perú tiene 83% de participación con 4 bancos inmersos, en seguida se ubica Chile que tiene 77,68% con 6 bancos inmersos, luego se encuentra Colombia que tiene 68% con 5 bancos inmersos y finalmente México que tiene 75% con 6 bancos inmersos.

**Tabla 2**

Índice de bancarización

<b>País</b>	<b>Porcentual anual 2020</b>
<b>Perú</b>	51%
<b>Chile</b>	74,30%
<b>Colombia</b>	73,20%
<b>México</b>	47%

En la tabla 2, se muestran los datos porcentuales del índice de bancarización en referencia a la intensidad del manejo de las finanzas como un sistema de parte de financiero con un 51% de intensidad, enseguida Chile tiene a su población empleando el sistema financiero con un 74.3% de intensidad, a continuación, Colombia que tiene a sus población empleando el sistema financiero con un 73.2% de intensidad y finalmente México que tiene a su población empleando el sistema financiero con un 47% de intensidad.

Tabla 3  
Riesgo país

<b>País</b>	<b>Porcentual anual EMBI 2020</b>
<b>Perú</b>	1,55 %
<b>Chile</b>	2,28 %
<b>Colombia</b>	2,84 %
<b>México</b>	2,89 %

En la tabla 3, se presentan los datos porcentuales sobre el índice de riesgo país, en referencia a las posibilidades de pago de deuda que tiene cada uno de los países, en ese sentido, Perú tiene el índice más bajo con 1,55% de riesgo País, enseguida Chile tiene 2,28% de riesgo país, a continuación, Colombia con un 2,84% de riesgo país y finalmente México con el índice más alto con un 2,89% de riesgo país, los índices más altos indican que existirá incremento para el país, sus bancos y empresas en general por país.

Tabla 4  
Morosidad del sistema bancario

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	5,40%
<b>Chile</b>	2,80%
<b>Colombia</b>	3,30%
<b>México</b>	3,60%

En la tabla 4 se muestran los datos porcentuales del índice de morosidad del sistema bancario, esto hace referencia a la parte de la cartera que se ubique en la modalidad de incumplimiento, en ese sentido, Perú encabeza la lista con un 5,4% de morosidad, enseguida México con un 3.6% de morosidad, a continuación, Colombia con un 3,3% de morosidad y finalmente Chile con 2,8% de morosidad.

Tabla 5

Crecimiento de la masa monetaria

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	8,30%
<b>Chile</b>	14,10%
<b>Colombia</b>	12,70%
<b>México</b>	13,40%

En la tabla 5, se muestran los datos porcentuales en relación al índice de crecimiento de masa monetaria que hace referencia al dinero por cantidades que está en circulación en un país, es así que, Chile encabeza la presentando un crecimiento de 14,1% de masa monetaria, enseguida México con un crecimiento de 13,4% de masa monetaria, a continuación, Colombia que presenta un crecimiento de 12,7% de masa monetaria y finalmente Perú con un crecimiento de 8,3% de masa monetaria.

Tabla 6

Índice de variación de moneda circulante

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	21%
<b>Chile</b>	35%
<b>Colombia</b>	20,20%
<b>México</b>	22,20%

En la tabla 6, se muestran los datos porcentuales en relación al índice de variación de moneda circulante lo que hace referencia a los fondos distribuidos por toda la nación y que circula de manera corriente entre las personas y empresas, en ese sentido, Chile encabeza la lista con una variación de 35% de la moneda circulante, enseguida México con una variación de 22,2% de moneda

circulante, a continuación, Perú con una variación de 21% de moneda circulante y finalmente Colombia con una variación del 20,2% de moneda circulante.

Tabla 7

Índice de crecimiento de cartera de créditos

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	12,6%
<b>Chile</b>	2,6%
<b>Colombia</b>	4,5%
<b>México</b>	6,0%

En la tabla 7 se muestran los datos porcentuales del índice de crecimiento de cartera de créditos que hace referencia a la posesión de documentos aptos para amparar operaciones financieras con terceros, de esta manera, Perú encabeza la lista mostrando un 12,6% de crecimiento en su cartera de crédito, enseguida México muestra un 6% del crecimiento de cartera de crédito, a continuación, Colombia que muestra un crecimiento del 4,5% de cartera de crédito y finalmente Chile con un crecimiento de 2,6% de cartera de crédito.

Tabla 8

Índice de capitalización

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	14,80%
<b>Chile</b>	14,00%
<b>Colombia</b>	15,80%
<b>México</b>	12,60%

En la tabla 8 se muestran los datos porcentuales del índice de capitalización que hace referencia a la solidez financiera de una entidad para sostener pérdidas por riesgos que se somete al llevar a cabo movimientos de capital que ingresan a la

institución bancaria, el porcentaje mínimo estipulado para las 4 naciones de la Alianza Pacífico es de 10% y 8% , es así que, Colombia encabeza la lista con un 15,8% de capitalización, enseguida Perú con 14,8% de capitalización, a continuación, Chile con un 14% de capitalización y finalmente México con un 12,6% de capitalización.

Tabla 9  
Índice de ROA

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	0,4%
<b>Chile</b>	0,7%
<b>Colombia</b>	0,8%
<b>México</b>	1,0%

En la tabla 9 se muestran los datos porcentuales del índice de ROA que permite medir la rentabilidad del total de activos que pertenecen al sistema bancario de cada miembro de la Alianza del Pacífico. En ese sentido, México encabeza la lista con un ROA de 1%, enseguida Colombia con ROA de un 0,8%, a continuación, Chile con un ROA de 0,7% y finalmente Perú con un ROA 0,4%.

Tabla 10  
Índice de activos improductivos

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	3,6%
<b>Chile</b>	1,7%
<b>Colombia</b>	3,5%
<b>México</b>	2,7%

En la tabla 10 se evidencian los datos porcentuales en relación al índice de activos improductivos que hacen referencia a todos los activos que no se encuentran sumando ingresos a la economía de los países, es así que, Perú

encabeza la lista con un 3,6% de activos improductivos, enseguida Colombia con un 3,5% de activos improductivos, a continuación, México con un 2,7% de activos improductivos y finalmente Chile con un 1,7% de activos improductivos.

Tabla 11

Tasa de interés

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	0,25%
<b>Chile</b>	0,50%
<b>Colombia</b>	1.75%
<b>México</b>	4.25%%

En la tabla 11 se pueden observar los datos porcentuales del índice de las tasas de interés manejadas por los países en mención que hacen referencia al índice que emplean para su política monetaria, en ese sentido, México encabeza la lista con una tasa de interés de 4,25%, enseguida Colombia con una tasa de interés de 1,75%, a continuación, Chile con una tasa de interés de 0,5% interés y finalmente Perú con una tasa de interés de 0,25%. El incremento de la tasa de interés sirve para reprimir la inflación y resguardar la divisa nacional

Tabla 12

Inflación

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	1,80%
<b>Chile</b>	3%
<b>Colombia</b>	2,50%
<b>México</b>	3,40%

En la tabla 12 se muestran los datos porcentuales de la inflación presentada en el periodo de tiempo establecido en los países en mención, que hace referencia al aumento en general y prolongado de precios lo que conlleva a que la moneda

pierda su valor, en ese sentido, México encabeza la lista con 3,4% de inflación, enseguida Chile con un 3% de inflación, a continuación, Colombia con un 2,5% de inflación y finalmente Perú con un 1,8% de inflación.

Tabla 13

Índice de desarrollo humano

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	77,70%
<b>Chile</b>	85,10%
<b>Colombia</b>	76,70%
<b>México</b>	77,90%

En la tabla 13 se visualizan los datos porcentuales del índice de desarrollo humano que hace referencia al seguimiento del desarrollo de los países a través de dimensiones como salud, educación e ingreso en donde Chile encabeza la lista con un 85.1% de IDH, enseguida México con un 77,9% de IDH, a continuación, Perú con 77,7 % de IDH y finalmente Colombia con un 76.7% de IDH.

Tabla 14

Tasa de alfabetización

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2018</b>
<b>Perú</b>	96,71%
<b>Chile</b>	97,70%
<b>Colombia</b>	96,96%
<b>México</b>	97,36%

En la tabla 14 se hace referencia al nivel de Alfabetización que ha obtenido cada país, indicador de vital importancia para poder medir el desarrollo de un país, es así como Chile Lidera la tabla con un 97,70% de población alfabetizada,

enseguida México con un 97,36% de población alfabetizada, a continuación, Colombia con un 96,96% de población alfabetizada y finalmente Perú con un 96,71% de población alfabetizada.

Tabla 15

Variación del PIB

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	-11,10%
<b>Chile</b>	-5,80%
<b>Colombia</b>	-6,80%
<b>México</b>	-8,20%

La tabla 15 muestra la variación del PIB obtenida en el 2020 con una gran variante negativa por delante, la más alta es liderada por Perú con una variación del PIB de -11,10%, enseguida México con una variación del PIB de -8,20%, a continuación, Colombia con una variación del PIB de -6,80% y finalmente Chile con una variación del PIB de -5,80%. Este aspecto deriva en una recesión económica inminente.

Tabla 16

Índice de Capital Humano

<b>País</b>	<b>Porcentual año 2020</b>
<b>Perú</b>	61,60%
<b>Chile</b>	66,20%
<b>Colombia</b>	61,60%
<b>México</b>	62,10%

La tabla 16 muestra datos del índice de Capital Humano, este índice mide el capital humano que puede llegar a desarrollar un niño a los 18 años, potenciado por los servicios básicos, de este modo Chile encabeza la tabla con un índice de capital humano de 66, 20 %, enseguida México con un índice de capital humano

de 66,10% a continuación Colombia y Perú quienes comparten el mismo índice de capital humano de 61,60%.

### **Contrastación de Hipótesis**

Para hacer la contratación de hipótesis de la investigación, se hizo un análisis de las variables, en un documento de Excel, en donde se pudo obtener los resultados de la incidencia entre ellas, lo que ayudará a identificar la significancia de lo planteado.

### **Hipótesis General**

**H0** La incidencia del sistema bancario y la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 no es significativa.

**H1** La incidencia del sistema bancario y la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.

**Tabla 17**

*Sistema Bancario y Estabilidad Económica*

<b>País</b>	<b>Sistema bancario</b>	<b>Estabilidad económica</b>	<b>Incidencia</b>
<b>Perú</b>	25,58%	28,87%	0,3113
<b>Chile</b>	28,48%	31,14%	
<b>Colombia</b>	25,94%	29,63%	
<b>México</b>	23,65%	30,06%	

La tabla 17 se puede observar que el coeficiente de incidencia es de 0,3113, mostrando un nivel de incidencia bajo entre el sistema bancario y la Estabilidad Económica de los miembros de la AP ello quiere decir que el 31,13% de los datos recopilados tienen una incidencia mínima. Por consiguiente, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

### **Primera hipótesis específica**

**H0** La incidencia de la participación en el mercado en la productividad de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 no es significativa.

**H1** La incidencia de la participación en el mercado en la productividad de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.

**Tabla 18**

*Participación de mercado y productividad*

País	Nro. de bancos	Participación de mercado	Productividad	Incidencia
Perú	4	67%	2%	0,5804
Chile	6	76%	1%	
Colombia	5	71%	2%	
México	6	61%	2%	

En la tabla 18 se puede visualizar que el coeficiente de incidencia es de 0,5804, mostrando un nivel de incidencia medio entre la participación de mercado de los principales bancos y la productividad de los países miembros de la AP ello quiere decir que el 58,04% de los datos recopilados tienen una incidencia promedio. Por consiguiente, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

### **Segunda hipótesis específica**

**H0** La incidencia del riesgo en el tipo de cambio de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 no es significativa.

**H1** La incidencia del riesgo en el tipo de cambio de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.

**Tabla 19**

*Riesgos y Tipo de Cambio*

País	Riesgos	Tipo de Cambio	Incidencia
Perú	6,95%	1,03%	0,0011
Chile	5,08%	1,75%	

<b>Colombia</b>	6,14%	2,13%
<b>México</b>	6,49%	3,83%

En la tabla 19 se puede visualizar que el coeficiente de incidencia es de 0,0011, mostrando un nivel de incidencia mínimo entre el riesgo y el tipo de cambio de los países miembros de la AP, ello quiere decir que el 0.11% de los datos recopilados tienen una incidencia mínima. Por consiguiente, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

### **Tercera hipótesis específica**

**H0** La incidencia de la oferta monetaria en el desarrollo de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 no es significativa

**H1** La incidencia de la oferta monetaria en el desarrollo de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.

**Tabla 20**

*Oferta Monetaria y Desarrollo*

<b>País</b>	<b>Oferta Monetaria</b>	<b>Desarrollo</b>	<b>Incidencia</b>
<b>Perú</b>	14,65%	87,21%	0,9295
<b>Chile</b>	24,55%	91,40%	
<b>Colombia</b>	16,45%	86,83%	
<b>México</b>	17,80%	87,63%	

En la tabla 20 se puede visualizar que el coeficiente de incidencia es de 0,9295, mostrando un alto nivel de incidencia entre la oferta monetaria y el Desarrollo de los miembros de la AP ello quiere decir que el 92,95% de los datos recopilados tienen una incidencia alta. Por consiguiente, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

### **Cuarta hipótesis específica**

**H0** La incidencia del desempeño en los recursos de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 no es significativa.

**H1** La incidencia del desempeño en los recursos de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.

**Tabla 21**

*Desempeño y Recursos*

<b>País</b>	<b>Desempeño</b>	<b>Recursos</b>	<b>Incidencia</b>
<b>Perú</b>	13,70%	25,25%	
<b>Chile</b>	8,30%	30,20%	
<b>Colombia</b>	10,15%	27,40%	0,1065
<b>México</b>	9,30%	176,95%	

En la tabla 21 se puede visualizar que el coeficiente de incidencia es de 0,1065, mostrando un nivel de incidencia bajo entre el desempeño y los recursos de los miembros de la AP ello quiere decir que el 10,65% de los datos recopilados tienen una incidencia mínima. Por consiguiente, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

## **V. DISCUSIÓN**

En primer lugar, con relación a la hipótesis general planteada en esta investigación, la incidencia del sistema bancario y la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa, por tal motivo, se utilizó la metodología de R2 para determinar la incidencia entre variables, identificando resultados que determinan una incidencia significativa entre el sistema bancario y la estabilidad económica de los países miembros de la Alianza del Pacífico en el periodo establecido, en ese sentido, se mencionan a los siguientes autores. Gil, M. (2020) en su investigación *Estabilidad financiera y decisiones de los bancos centrales: caso Colombia, México, Perú y Chile Resultado* donde el poder financiero y la brecha de producción, positiva en Colombia, Chile y México; se explica en que estos bancos centrales cambian sus tipos de interés de forma contra cíclica. Los valores de  $\theta > 1$  y  $\theta > 0$  demuestran la ejecución del principio de Taylor de las autoridades de Colombia, Chile y

México. En Perú, se da una animadversión al encarecimiento y aumento de precios, no obstante, la réplica al período económico, hace que se acelere los contextos de fragilidad en la progresión económica a corto plazo, en ese sentido, Vieira S., Cavalcante, P. y Neftali A. (2017), en su artículo de investigación: *Democracia y economía: determinantes políticos del desempeño económico en América Latina* los resultados indican que ambas clases de estructuras para el estudio de información de paneles tienen utilidades e inconvenientes y que los modelos de consecuencia aleatoria son más adecuados. A su vez, Dabús, C., Delbianco, F., & Monterubbianesi, D. (2016) En su investigación *Inestabilidad, crecimiento y desempeño económico de 17 países de América Latina 1980-2014* los resultados evidencian que la inestabilidad cercana con la tasa de inflación no es de suma relevancia todo lo opuesto, si se mide con una desviación estándar del crecimiento del producto es significativa y con la marca esperada (negativa), señalan que en particular el producto a tasa variable será relacionados con un efecto desfavorable de la desestabilidad del incremento a largo plazo en las provincias. Finalmente, Hidalgo, M. (2020) en su investigación *Gestión de riesgos de mercado y su impacto en la estabilidad del Sistema Bancario Peruano arrojando* como resultado una conexión importante entre la adaptación del Sistema de Gestión de Riesgo de Mercado (SGRM) y la solidez de los intermediarios financieros peruanos, señalando también disparidad en el efecto en todos los elementos del SGRM.

En referencia a las hipótesis específicas planteadas, la primera indica que la incidencia de la participación en el mercado en la productividad de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa, en ese sentido se obtuvo que la incidencia es significativa en un nivel medio considerable, esto quiere decir que la participación de las entidades bancarias incidieron en un nivel medio en los índices productivos de los países pertenecientes a la AP, dichos resultados se comparan con los autores mencionados previamente tales como Rocca, E., y Duréndez, A. (2017), en su investigación *Factores determinantes que explican el acceso a la financiación bancaria: un estudio empírico en empresas peruanas* mostrando como resultado que cada elemento de productividad muestra una relevante disparidad en los datos estadísticos. En principal y relevante al 1% sobresalen el incremento, la

productividad, colaboradores contentos y el ausentismo laboral. Además, Basilio, E. (2017), en su investigación, *Política fiscal procíclica y estabilidad monetaria en Brasil, Chile, Colombia, México y Perú*, en los resultados indican que, el aumento realizado en la transmisión de títulos públicos y la intervención del mercado cambiario producen movimientos de capital en la base monetaria, generan una poca estabilidad debido al hecho de que el proceso trae consigo peligro al tipo de cambio y a la tasa de interés. A su vez, Mendoza, J. (2017) en su investigación *Influência das características sócio - demográficas individuais na criação de negócios no Peru* arrojando resultados que evidencian que la perspectiva de crear un nuevo negocio puede verse influida tanto por aspectos positivos como negativos personales. Los factores que pueden incrementar la probabilidad de emprender son los siguientes: empleo (.8 33.8%) y jefe de hogar (21.4%), mientras que educación superior (-11.0%) y hombre soltero (-3.2 %)) Esto reduce la probabilidad. Es decir, en el caso de una persona que vive en una zona costera, una persona que vive en la montaña tiene un 2,36% más de probabilidades de convertirse en emprendedor, y una persona que vive en el bosque tiene un 4,19% más de probabilidades de convertirse en emprendedor. Finalmente, León, J. (2019) en su investigación *Business entrepreneurship and economic growth in Perú* muestra sus resultados en donde existen segmentos que aumentan la tasa de crecimiento anual del PIB hasta en un 8%, así como otros que han experimentado un shock completo. Con una tasa del -2,6%. En cuanto al número de empresas, hay departamentos que han logrado una tasa de crecimiento de hasta el 10,4% anual y otros que han logrado una tasa relativamente baja del 3,3%.

La segunda hipótesis específica planteada hace referencia a la incidencia del riesgo en el tipo de cambio de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa, en base a ello, se obtuvo que el nivel de incidencia entre ambos es mínimo, en otras palabras, el riesgo incide en un nivel mínimo en el tipo de cambio de los países pertenecientes a la AP, por ello se realiza la contrastación con los siguientes autores. En primer lugar, Torres, A. Castaño, J. (2019), en su investigación *Concentración bancaria, competencia y estabilidad financiera en Colombia* en donde sus resultados resultado la

afirmación de la realidad llevada a cabo en el desarrollo de la densidad bancaria en los 10 últimos años y que al mismo tiempo ha llevado a bajar el grado de competitividad entre los integrantes, no obstante, este hecho no ha intervenido en la estabilidad financiera. Por otra parte, Paillacar, C., Hidalgo, M. y Orellano, J. (2019) en su investigación *El Sistema de Gestión de Riesgos y su impacto en la información contable del sistema bancario* los resultados demuestran un registro de 96,7%, con un grado de relevancia del 95%, que las congruencias del sistema de gestión de riesgos bancarios incluida las pautas de la normativa bancaria tienen efecto en la cualidad de los datos contables calculando su impacto en todos. Además, De la Torre M. (2018) en su investigación *Management of organizational fraud risk and Internal Audit role* arrojando como resultado que el cargo de inspección es uno de los parámetros más importantes del esqueleto de la dirección colectiva de las entidades. contiene el control interno en su alcance, incluyendo alcance, planes estratégicos, políticas, procesos. Y finalmente, Santilli, E. (2020) en su investigación *El riesgo país en Sudamérica y México. Un estudio con datos de panel* en donde los resultados muestran el alto grado de significancia que tiene la tasa de interés a nivel internacional, así como el débito internacional de cada país para el riesgo país.

La tercera hipótesis específica se refiere a la incidencia de la oferta monetaria en el desarrollo de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa, por lo mencionado previamente se obtuvo los resultados en donde se evidencia una alta incidencia entre la oferta de monedas y el desarrollo de los miembros de la AP, por ello se trae a colación a los siguientes autores, tales como Morales, J. (2020) en su investigación *Inclusión digital educativa. Clúster de asistencia para los más pobres* el resultado que arrojó el estudio señala que al menos 19 estudiantes tienden a seguir estudiando profesionalmente o utilizan niños, para fortalecer su interés en ampliar su educación en el futuro. como secundaria o superior. Los resultados de la investigación arrojan que 19 estudiantes lograron cambiar de opinión con respecto al trabajo infantil después de la capacitación mientras que otros 5 no mostraron cambios en su concepción pese a haber recibido la información requerida, además, Orco, A. (2020) en su investigación *Gasto público en inversiones y reducción de la pobreza regional en*

el Perú, período 2009-2018 teniendo como resultado que el gasto público para las inversiones incide con el índice de indigencia de cada región en el lapso 2009-2018 y una suma de 12 áreas las que forman parte del gasto público con resultados negativos y desfavorables. A su vez, Llungo, J. (2018) en su investigación *Desigualdades y políticas regionales en América Latina: una visión actual* como resultado que la agregación poblacional ha logrado cifras extraordinarias en los últimos años concentrado una explosión demográfica exorbitante. En ese sentido, Espinosa M. (2018) en su artículo *Construyendo desde los márgenes una ciudadanía activa e inclusiva: los movimientos de niños, niñas y adolescentes trabajadores/as del Perú* resultado que las necesidades etnográficas que se concentran en tres eventos, en primer lugar durante el desarrollo en el que los mencionados disputaban acerca de la reforma del Código de la Niñez y Adolescencia en el 2012, en segundo lugar se concentraron en las gesticulaciones en común en Iquitos y finalmente, se muestra las prácticas del movimiento en el cimiento de subjetivaciones políticas que constituyen la ciudadanía dentro del grupo de animación sociocultural de la casa NAT's de Ica. Y Mendoza, J. (2016) en su artículo de investigación *Influencia del capital humano y la violencia sobre el crecimiento económico: Perú 1994-2014* resultó que los parámetros aproximados que recibo como resultado tienen la marca esperada. Solo algunos de ellos representan significación estadística. La variable (AÑOEST), el nivel de inauguración profesional (APERTU) y el logaritmo del PIB del primer lapso (LPBII) evidencian relevancia estadística con un error del 1%. Si bien la tasa variable de delitos contra la propiedad (TDCPTRI) al 1% de error no es estadísticamente significativa, representa una elevada relevancia estadística en las variables no significativas. Finalmente, Garavito, C. (2016) En su investigación *Offre de travail rémunéré d'employée de maison au Pérou* los resultados brindan que las estimaciones logit multinomial encontraron que las tareas domésticas remuneradas en relación con la inactividad tienen más probabilidades de que las mujeres de bajos ingresos permanezcan en el hogar. Los niveles de educación e ingresos distintos del trabajo, y para aquellos cuya etnia es nativa, tienen un efecto positivo en la oferta de trabajo doméstico mal remunerado y son muy desaconsejables

Finalmente, la cuarta hipótesis específica hace referencia a la incidencia del desempeño en los recursos de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa y se obtuvieron los resultados que indican que el desempeño tiene una incidencia mínima en los recursos, es así que se menciona a los siguientes autores para poder hacer una contrastación eficiente. En primer lugar, Dávila, E. y Requena, C. (2020) en su investigación *Impacto del riesgo político en la inversión privada en el Perú, periodo 1992-2018* 1 arrojando resultados que indican que esta variable es un fenómeno significativo a corto plazo con un nivel de significancia del 10%. Así, un aumento de la corrupción en la unidad reducirá la inversión privada en un 0,003%. Por otro lado, Arroyo J. (2020) en su investigación *Débil competitividad e institucionalidad: El crecimiento no sostenible del modelo informal* el resultado obtenido es que aquello que provocó el creciente descontento y debilidad institucional, el paso de la informalidad a la informalidad, con el crecimiento de la cultura criminal y precios minoristas más altos. Además, Moreno, K. (2020) En su investigación *Sostenibilidad de la deuda pública en países ricos en recursos naturales y con acceso a mercados de capitales: el caso del Perú* teniendo como resultado que el ordenamiento más adecuado de las variables es: (pxt, £t, gt, Ít, ₺, Ít). Asimismo, Los modelo VAR y VAR-x son métricas del coeficiente que están restringidas al: el índice de precios de exportación y sólo es influenciado por innovaciones en sí mismo, las tasas de interés nacionales y extranjeras sólo pueden afectarse entre sí, y las novedades no tienen efecto sobre el crecimiento económico. Por último, Ortiz, G., Sáenz, C., Piñeros, E., (2020) en su investigación, *Países de la Alianza del Pacífico 2000-2020: efectos del COVID-19 en el crecimiento y la reactivación económica* los resultados obtenidos muestran una importante limitación en la producción a causa de la Covid-19, así como la reducción del crecimiento económico con una variación negativa para Chile de -4,2%, Colombia con un -2,8% , México con un -6,5% y Perú con un -4,1%.

## **VI. CONCLUSIONES**

Se concluye que la incidencia del sistema bancario y la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia es significativa ya que luego de la obtención del R cuadrado con un 31,13% se puede determinar que a pesar de ser mínima la incidencia, ésta existe y las variaciones en el sistema bancario repercutirán en la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico.

La participación en el mercado mantiene una incidencia media considerable con la productividad en el sistema bancario y la estabilidad económica en los países de la alianza del pacífico, el R cuadrado, muestra una incidencia de 58,04% entre ambas dimensiones, ello muestra un nivel de incidencia importante entre la participación del mercado que tienen los principales bancos con la productividad en los países miembros de la Alianza del Pacífico en el año 2020 el cual presentó un contexto complicado de pandemia a nivel mundial.

La incidencia del riesgo en el tipo de cambio de los países de la Alianza del Pacífico es de nivel bajo, el R cuadrado fue de 0.11%, evidenciando una incidencia mínima, esto quiere decir que los riesgos generan movimientos en el tipo de cambio incide en la estabilidad económica de los países involucrados.

La incidencia de la oferta monetaria en el desarrollo de los países es alto y sobresaliente en época de pandemia, 2020, el resultado obtenido por el R cuadrado evidencia un nivel de incidencia de 92,95% entre ambas dimensiones, lo que significa que los indicadores de la oferta monetaria han jugado un papel fundamental para el desarrollo con respecto al sistema bancario y la estabilidad económica de los países de la Alianza del pacífico en época de pandemia, 2020.

El desempeño del sistema bancario mantiene una incidencia baja con los recursos de los países miembros de la Alianza del Pacífico en época de pandemia es baja, posterior al análisis de la incidencia resultado del R cuadrado, se obtiene un nivel de 10,65%, entre las mencionadas dimensiones, lo que significa que existe incidencia en un nivel bajo, no obstante, eso no quiere decir que el desempeño no genere cambios en los recursos, por el contrario, si lo hace, pero en baja medida.

## **VII. RECOMENDACIONES**

Teniendo en cuenta la incidencia significativa que se genera entre el sistema bancario y la estabilidad económica de los países pertenecientes a la Alianza del Pacífico, se recomienda analizar frecuentemente el sistema bancario y dentro de él la participación de mercado, los riesgos, la oferta monetaria y el desempeño que son los principales factores estudiados en esta investigación que son reflejo de las variaciones de este sistema y de la incidencia generada en la estabilidad económica si es que alguno de estos muestra algún movimiento positivo o negativo por alguna razón.

En función al nivel medio considerable de incidencia que mantiene la participación en el mercado de los principales bancos en la productividad, se recomienda adoptar medidas de control para los activos improductivos, ya que en base a lo estudiado en la presente investigación se habla en gran escala respectivamente, por ello se considera eficiente reducir el porcentaje de los activos improductivos a fin de mejorar y elevar la productividad de los miembros de la Alianza del Pacífico. En relación a la incidencia significativa presentada entre riesgos y el tipo de cambio, por la realidad actual que representa un riesgo latente, se recomienda supervisar y analizar el riesgo país y el índice de morosidad del sistema bancario de los países miembros ya que de esa variabilidad dependen los movimientos que surgirán en la estabilidad económica de los países en mención, evitando en ese sentido resultados negativos para la población de este grupo económico.

Respecto al alto nivel de incidencia de la oferta monetario en el desarrollo, dado el complicado contexto de pandemia, se recomienda que los países mantengan un buen flujo de dinero circulante, una disminución brusca tendrá una repercusión negativa en la población, así como mantener las medidas establecidas por el estado para sobrellevar de manera considerable las consecuencias del Covid-19 y no disminuir la calidad de vida obtenida por los pobladores pertenecientes a la Alianza del Pacífico.

Finalmente, en referencia al nivel de incidencia del desempeño con los recursos que se han generado en época de pandemia, 2020, es recomendable mantener las actividades brindadas al sistema bancario por parte del estado para mantener los flujos de capitalización y así lograr no frenar el desarrollo obtenido hasta la fecha.

## REFERENCIAS

- Arnson, C. J., Heine, J., & Zaino, C. (2017). *Puentes sobre el Pacífico*. Universidad del Pacífico.
- Alva, E. (2020). La desaparición de las microempresas en el Perú. Una aproximación a los factores que predisponen a su mortalidad. Caso del Cercado de Lima. *Economía Y Desarrollo*, 158(2), 76–90. Retrieved from <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=425554493005>
- Alvarez, F. (2017). *Gestión del talento humano y las condiciones básicas de calidad en la*. Retrieved from website: [https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/12796/Alvarez\\_HFD.pdf?sequence=1](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/12796/Alvarez_HFD.pdf?sequence=1)
- Arias, A., Villasís, J., Ángel, M., Novales, M.y Guadalupe, M. (2016). *El protocolo de investigación III*. Retrieved from website: <https://www.redalyc.org/pdf/4867/486755023011.pdf>
- Arroyo, J. (2020). Débil competitividad e institucionalidad: El crecimiento no sostenible del modelo informal. *Latin American Research Review*, 55(2), 266–277. <https://doi.org/10.25222/larr.376>
- Asociación Bancaria y de Entidades Financieras (2020). *La seguridad bancaria y de la información*. Retrieved for: <https://www.google.com/amp/s/www.segurilatam.com/seguridad-por-sectores/financiero/la-seguridad-bancaria-y-de-la-informacion-20200526.html/amp/>
- BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ. (s.f.). Retrieved from <https://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Reporte-Estabilidad-Financiera/2020/noviembre/ref-noviembre-2020.pdf>
- Barriga, A. (2017). *Efectos del gasto público en riego en los hogares de la sierra del Perú*. *Economía*, 40(80), 99–153. Retrieved from <http://revistas.pucp.edu.pe/index.php/economia/article/view/19796>
- Blanco, M. E. C., Arroyo, A. G., & Ortega, M. L. H. (2019). *Iniciación a la actividad emprendedora y empresarial 4o ESO (2019)*. Alianza Editorial.

- Catacora, L. A., Arce Catacora, L. A., & Valenzuela Feijóo, J. (2020). *Un modelo económico justo y exitoso*. Fondo de Cultura Económica.
- Cermeño, R., Dancourt, O., Ganiko, G., & Mendoza, W. (2016). Tasas de interés activas y política monetaria en el Perú. Un análisis con datos de bancos individuales. *Economía*, 39(78), 95–118.  
<https://doi.org/10.18800/economia.201602.004>
- Dabús, C., Delbianco, F., & Monterubbianesi, D. (2016). Inestabilidad, crecimiento y desempeño económico: evidencia de 17 países de América Latina, 1980-2014. *Semestre Económico*, 19(41), 117–136.  
<https://doi.org/10.22395/seec.v19n41a5>
- Dávila, E., y Requena, C. (2020). Impacto del riesgo político en la inversión privada en el Perú, periodo 1992-2018. *Revista Finanzas Y Política Económica*, 12(1).  
<https://doi.org/10.14718/revfinanzpolitecon.v12.n1.2020.3144>
- De la Torre M. (2018). Management of organizational fraud risk and Internal Audit role. *Pucp.edu.pe*.  
<https://doi.org/http://revistas.pucp.edu.pe/index.php/contabilidadyNegocios/article/view/20166/20142>
- Economía UNAM*. (2017) *Administración de Riesgos Contenido*. (n.d.). Retrieved from <http://www.economia.unam.mx/profesores/blopez/Riesgo-Pres5.pdf>
- Efectos del gasto público en riego en los hogares de la sierra del Perú \* - ProQuest. (2017). visto Mayo 12, 2021, from Proquest.com website:  
<https://www.proquest.com/docview/2076934908/36A42EAF52BB40BAPQ/3?accountid=37408>
- Esparza, J. (s.f.). *Aspectos generales del dinero y la Banca*. Retrieved from <http://web.uqroo.mx/archivos/jlesparza/acpsc106/Unidad%201.2.pdf>
- Espinosa M. (2018). Construyendo desde los márgenes una ciudadanía activa e inclusiva. *Prisma Social: Revista de Investigación Social*, (23), 101–

122.

<https://doi.org/https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/6972225.pdf>

Galeano M., M. E. G. (2020). Diseño de proyectos en la investigación cualitativa. Universidad EAFIT.

Gil, M. (2020). Estabilidad financiera y decisiones de los bancos centrales: caso Colombia, México, Perú y Chile. *Cuadernos de Economía*, 39(81), 765–794. <https://doi.org/10.15446/cuad.econ.v39n81.76535>

Gualpa, A., (2018). “DESEMPEÑO BANCARIO Y LIBERTAD ECONÓMICA: EVIDENCIA INTERNACIONAL” TESIS PARA OPTAR AL GRADO DE MAGÍSTER EN FINANZAS. <https://repositorio.uchile.cl/bitstream/handle/2250/168167/Gualpa%20Guaman%20Andrea.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Hidalgo, M. A. (2020). Gestión de riesgos de mercado y su impacto en la estabilidad del Sistema Bancario Peruano. *Quipukamayoc*, 28(58), 67–75. <https://doi.org/10.15381/quipu.v28i58.19258>

León J. (2019). Emprendimiento empresarial y crecimiento económico en Perú. *Estudios Gerenciales*, 35(153), 429–439. Retrieved from <https://www.redalyc.org/jatsRepo/212/21262744009/index.html>

Llungo, J. (2018). Desigualdades y políticas regionales en América Latina: una visión actual. *Investigaciones Regionales - Journal of Regional Research*, 2018(41). Retrieved from <https://investigacionesregionales.org/es/article/desigualdades-y-politicas-regionales-en-america-latina-una-vision-actual/>

Metodología de la Investigación edición Gamma 2020. (2020). visto Noviembre 8, 2021, from Google Books website: <https://books.google.com.pe/books?id=XnnkDwAAQBAJ&pg=PA38&dq=investigacion+aplicada&hl=es-419&sa=X&ved=2ahUKEwiEw->

LDnYn0AhXTVTABHUtIAoMQ6AF6BAgKEAl#v=onepage&q=investigacion%20aplicada&f=false

- Mendoza J. (2016). Influencia del capital humano y la violencia sobre el crecimiento económico: Perú 194-2014 <http://www.scielo.org.co/pdf/seec/v19n40/2248-4345-seec-19-40-00071.pdf>
- Morales, J. (2020). Inclusión digital educativa. Clúster de asistencia para los más pobres. *Revista Innova Educación*, 2(1). Retrieved from <https://www.doaj.org/article/d972cf99831e4e8ea1b633aa6ffb8312>
- Moreno, K. (2020). Sostenibilidad de la deuda pública en países ricos en recursos naturales y con acceso a mercados de capitales: el caso de Perú. Retrieved from: <https://revistas.up.edu.pe/index.php/apuntes/article/view/1052/1449>
- Moreno, M. (2018) ¿Qué es la participación en el mercado o market share? (2021, November 4). Retrieved November 9, 2021, from Neuroeconomix website: [https://www.neuroeconomix.com/es/que-es-la-participacion-en-el-mercado-utm\\_sourceblogsutm\\_mediummailingutm\\_campaignpublicacionesutm\\_contentpostutm\\_termgoogle/](https://www.neuroeconomix.com/es/que-es-la-participacion-en-el-mercado-utm_sourceblogsutm_mediummailingutm_campaignpublicacionesutm_contentpostutm_termgoogle/)
- Muñoz Arellano, E., & Felices Ochoa, T. (2020). Crecimiento de startups de agrobiotecnología: una aproximación a partir de un estudio de casos múltiple. *360: Revista de Ciencias de La Gestión*, (5), 152–182. <https://doi.org/10.18800/360gestion.202005.006>
- Muñoz, c.(2015). *Metodología de la investigación OXFORD*. Retrieved from <https://corladancash.com/wp-content/uploads/2019/08/56-Metodologia-de-la-investigacion-Carlos-I.-Munoz-Rocha.pdf>
- Oficina Nacional de Evaluación de Recursos Naturales. (2018). *Inventario, evaluación y uso racional de los recursos naturales de la costa:*

*cuencas de los ríos Casma, Culebras y Huarmey* (Vol. 1). Lima, Perú: Oficina Nacional de Evaluación de Recursos Naturales.

Orco A. (2020). GASTO PÚBLICO EN INVERSIONES Y REDUCCIÓN DE LA POBREZA REGIONAL EN EL PERÚ, PERÍODO 2009-2018. *Quipukamayoc*, 28(56), 9–16. <https://doi.org/10.15381/quipu.v28i56.17087>

Orco A., Santa Cru. S., & JuroÁ. (2020). Conexiones entre pensión 65 y la pobreza en los adultos mayores: Perú 2012-2018. *Quipukamayoc*, 28(58), 9–15. <https://doi.org/10.15381/quipu.v28i58.19260>

Ortiz, R. E., Sáenz, M. A., & Piñeros, R. L. (2020). Países de la Alianza del Pacífico 2000-2020: efectos del COVID-19 en el crecimiento y la reactivación económica. *Revista Finanzas Y Política Económica*, 13(1). <https://doi.org/10.14718/revfinanzpolitecon.v13.n1.2021.5>

Paillacar, C., Hidalgo, M. y Orellano, J. (2019). El Sistema de Gestión de Riesgos y su impacto en la información contable del sistema bancario. *Quipukamayoc*. 27, 53 (abr. 2019), 9-18. DOI:<https://doi.org/10.15381/quipu.v27i53.15978>.

Parodi, A. (2020). *¿Qué es un sistema financiero? | Blogs | GESTIÓN*. Gestión; <https://gestion.pe/blog/economiaparatodos/2020/02/que-es-un-sistema-financiero-2.html/?ref=gesr>

Porras G. (s.f.). *Tipos de muestreo*. Retrieved from website: <https://centrogeo.repositorioinstitucional.mx/jspui/bitstream/1012/163/1/19-Tipos%20de%20Muestreo%20-%20%20Diplomado%20en%20An%C3%A1lisis%20de%20Informaci%C3%B3n%20Geoespacial.pdf>

Impacto de la política monetaria en el equilibrio - ProQuest. (2020). *Proquest.com*. <https://doi.org/10.14718/revfinanzpolitecon.v12.n1.2020.3213>

- Rocca, E., & Duréndez, A. (2017). Factores determinantes que explican el acceso a la financiación bancaria: un estudio empírico en empresas peruanas. *Small Business International Review*, 1(1), 11–34. <https://doi.org/10.26784/sbir.v1i1.3>
- Saravia, E. (2018). *Technology Adoption in Electronic Banking Services* Retrieved May 11, 2021, from Proquest.com website: <https://www.proquest.com/docview/2276058286/AA65C42890874285PQ/1?accountid=37408>
- Tolley, E. E. (2016). *Investigación Aplicada En Salud Publica.metodos Cualitativos*. Madrid, España: Panamericana.
- UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CARRERA DE ECONOMÍA Portada Proyecto de Investigación Previa la obtención del Grado Académico de Economista. (n.d.). Retrieved from <https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/20997/1/T2827i.pdf>
- Valente, E. G., Russo, J., & Muñoz, O. L. (2019). *Los jóvenes, ¿un mundo aparte? Educación, desempleo y violencia en el México contemporáneo*. Universidad Autónoma de Guerrero.
- Vieira S., Cavalcante, P. y Neftali A.(2017). *Democracia y economía: determinantes políticos del desempeño económico en América Latina* Retrieved May 11, 2021, from Proquest.com website: <https://www.proquest.com/docview/1915887727/fulltextPDF/247D6054A9964DBFPQ/6?accountid=37408>
- Vilches, L. (2020). *La investigación en comunicación*. Gedisa. Andrea, P. (2020, June 20). Los bancos centrales de la Alianza del Pacífico, con tasas bajas y pronósticos negativos. Retrieved October 15, 2021, from Diario La República website: <https://www.larepublica.co/globoeconomia/los-bancos-centrales-de-la-alianza-del-pacifico-con-tasas-bajas-y-pronosticos-negativos-3021104>

## ANEXOS

### MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN

Variables de estudio	Definición conceptual	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Variable independiente Sistema bancario	Parodi, C. (2020) define el sistema bancario como un grupo de instituciones (bancarias) que ejerce como tarea principal el movimiento de fondos de los depositantes a las de los inversores de dos formas, la primera a través del banco y segundo los bancos comerciales que usan los pagos de sus consumidores como subvención de los débitos de otros, su participación en el mercado es fundamental ya que su actividad consiste en brindar seguridad previniendo los riesgos y captar el ahorro del público, con ese capital, gestionar la oferta monetaria, proveer de créditos y realizar inversiones para mejorar considerablemente el rendimiento de los clientes y el desempeño de sí mismos.	D1) Participación en el mercado	I1) Índice de concentración bancario	Ordinal
			I2) Índice de bancarización	
		D2) Riesgos	I1) Riesgo País	
			I2) Índice de morosidad S.F.	
		D3) Oferta Monetaria	I1) Crecimiento de la masa monetaria	
			I2) Índice de variación de moneda circulante	
		D4) Desempeño	I1) Índice de crecimiento de cartera de créditos	

			I2) Nivel de eficiencia	
Variable dependiente Estabilidad económica	Kerstenetzky y Ochoa (2017) La estabilidad económica es la armonía de todas las políticas económicas sin presentar alteraciones abruptas en sus indicadores macroeconómicos fundamentales tales como la productividad, el tipo de cambio, pobreza y recursos	D1) Productividad	I1) ÍNDICE DE ROA	
			I2) Índice de activos improductivos	
		D2) Tipo de cambio	I1) Tasa de interés	
			I2) inflación	
		D3) Desarrollo	I1) índice de desarrollo humano	
			I2) tasa de alfabetización	
		D4) Recursos	I1) VARIACIÓN DEL PIB	
			I2) Índice de Capital Humano	

### MATRIZ DE CONSISTENCIA

Problema General	Objetivo general	Hipótesis general	Dimensiones	Indicadores
¿De qué manera incide el sistema bancario en la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020?	Determinar de qué manera incide el sistema bancario en la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020.	La incidencia del sistema bancario y la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.	D1) Participación en el mercado	I1) Índice de concentración bancario
				I2) Índice de bancarización
			D2) Riesgos	I1) Riesgo país
				I2) Índice de morosidad S.F.
			D3) Oferta Monetaria	I1) Crecimiento de la masa monetaria
				I2) Liquidez
<b>Problemas específicos</b>	<b>Objetivos específicos</b>	<b>Hipótesis específicas</b>	D4) Desempeño	I1) Índice de crecimiento de cartera de créditos
				I2) Nivel de

				eficiencia
<p>¿De qué manera incide la participación en el mercado en la productividad de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020?</p> <p>¿De qué manera incide el riesgo en el tipo de cambio de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020?</p> <p>¿De qué manera incide la oferta monetaria en el desarrollo de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020?</p> <p>¿De qué manera incide el desempeño en los recursos de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020?</p>	<p>Determinar de qué manera incide la participación en el mercado en la productividad de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020.</p>	<p>La incidencia de la participación en el mercado en la productividad de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.</p> <p>La incidencia del riesgo en el tipo de cambio de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.</p> <p>La incidencia de la oferta monetaria en el desarrollo de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.</p> <p>La incidencia del desempeño en los recursos de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020 es significativa.</p>	D1) Productividad	I1) Índice de ROA
				I2) Índice de activos improductivos
	D2) Tipo de cambio		I1) Tasa de interés	
			I2) Inflación	
	D3) Desarrollo		I1) Índice de desarrollo humano	
			I2) Tasa de alfabetización	
	D4) Recursos		I1) Variación del PIB	
			I2) Índice de Capital Humano	



## INSTRUMENTO DE ANÁLISIS DOCUMENTAL

Nombre		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Minchan León, Katherine Jurneth</li> <li>- Rivas Quintana, Francy Stefany</li> </ul>	
Titulo		El sistema bancario y la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020.	
Tesis		Pregrado	
Recopilación de información		Los datos se obtendrán de diferentes bases de datos como Reportes financieros de los países, datos de Cepal e informes bancarios.	
Operación de análisis de datos estadísticos		Se usará el método estadístico para la investigación en donde se analizará cada dato mediante tablas.	
Proceso de análisis de la información: Interpretación y sintetización para generar nueva información		Se utilizará el programa Excel que permitirá indicar la incidencia existente entre la variable independiente y dependiente.	
Descripción general	Objetivo General	Determinar de qué manera incide el sistema bancario en la estabilidad económica de los países de la Alianza del Pacífico en época de pandemia, 2020.	
Variable		Sistema bancario	
		Estabilidad Económica	
		Enfoque	Cuantitativo
Sistema Bancario			
Participación de mercado		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Índice de concentración bancaria</li> <li>- Índice de bancarización</li> </ul>	
Riesgos		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Riesgo país</li> <li>- índice de morosidad S.F.</li> </ul>	
Oferta Monetaria		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Crecimiento de la masa monetaria</li> <li>- índice de variación de moneda circulante</li> </ul>	
Desempeño		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Índice de crecimiento de cartera de créditos</li> <li>- Nivel de eficiencia</li> </ul>	
Estabilidad Económica			
Productividad		<ul style="list-style-type: none"> <li>- índice de ROA</li> <li>- Índice de activos improductivos</li> </ul>	
Tipo de Cambio		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tasa de interés</li> <li>- Inflación</li> </ul>	

Desarrollo	<ul style="list-style-type: none"><li>- índice de desarrollo humano</li><li>- Tasa de alfabetización</li></ul>
Recursos	<ul style="list-style-type: none"><li>- Variación del PIB</li><li>- Índice de capital humano</li></ul>