



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE ECONOMÍA

**Remesas en el Ecuador y su incidencia socioeconómica durante el periodo
2016-2021**

**ROMERO ARMIJOS JHON NELSON
ECONOMISTA**

**VALAREZO TAMAYO JEAN SANDRO
ECONOMISTA**

**MACHALA
2022**



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE ECONOMÍA

**Remesas en el Ecuador y su incidencia socioeconómica durante el
periodo 2016-2021**

**ROMERO ARMIJOS JHON NELSON
ECONOMISTA**

**VALAREZO TAMAYO JEAN SANDRO
ECONOMISTA**

**MACHALA
2022**



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE ECONOMÍA

ANÁLISIS DE CASOS

**Remesas en el Ecuador y su incidencia socioeconómica durante el
periodo 2016-2021**

**ROMERO ARMIJOS JHON NELSON
ECONOMISTA**

**VALAREZO TAMAYO JEAN SANDRO
ECONOMISTA**

MORENO SOTOMAYOR GALO RODRIGO

**MACHALA
2022**

Remesas en el Ecuador y su incidencia socioeconómica durante el periodo 2016-2021

por Jhon Nelson Romero Armijos

Fecha de entrega: 22-feb-2023 02:21p.m. (UTC-0500)

Identificador de la entrega: 2020636281

Nombre del archivo: Remesas en el Ecuador y su incidencia socioeconómica durante el periodo 2016-2021 (892.88K)

Total de palabras: 9442

Total de caracteres: 50477

Remesas en el Ecuador y su incidencia socioeconómica durante el periodo 2016-2021

INFORME DE ORIGINALIDAD

8%

INDICE DE SIMILITUD

8%

FUENTES DE INTERNET

0%

PUBLICACIONES

2%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	dspace.unach.edu.ec Fuente de Internet	1%
2	repositorio.puce.edu.ec Fuente de Internet	1%
3	cia.uagraria.edu.ec Fuente de Internet	1%
4	hdl.handle.net Fuente de Internet	1%
5	www.un.org Fuente de Internet	1%
6	Submitted to Universidad Catolica De Cuenca Trabajo del estudiante	1%
7	repository.ucc.edu.co Fuente de Internet	1%
8	bibdigital.epn.edu.ec Fuente de Internet	1%
9	polodelconocimiento.com Fuente de Internet	<1%
10	codesarrollo-cideal.org Fuente de Internet	<1%

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 24 words

Excluir bibliografía

Activo

CLÁUSULA DE CESIÓN DE DERECHO DE PUBLICACIÓN EN EL REPOSITORIO DIGITAL INSTITUCIONAL

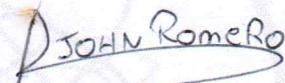
Los que suscriben, ROMERO ARMIJOS JHON NELSON y VALAREZO TAMAYO JEAN SANDRO, en calidad de autores del siguiente trabajo escrito titulado Remesas en el Ecuador y su incidencia socioeconómica durante el periodo 2016-2021, otorgan a la Universidad Técnica de Machala, de forma gratuita y no exclusiva, los derechos de reproducción, distribución y comunicación pública de la obra, que constituye un trabajo de autoría propia, sobre la cual tienen potestad para otorgar los derechos contenidos en esta licencia.

Los autores declaran que el contenido que se publicará es de carácter académico y se enmarca en las disposiciones definidas por la Universidad Técnica de Machala.

Se autoriza a transformar la obra, únicamente cuando sea necesario, y a realizar las adaptaciones pertinentes para permitir su preservación, distribución y publicación en el Repositorio Digital Institucional de la Universidad Técnica de Machala.

Los autores como garantes de la autoría de la obra y en relación a la misma, declaran que la universidad se encuentra libre de todo tipo de responsabilidad sobre el contenido de la obra y que asumen la responsabilidad frente a cualquier reclamo o demanda por parte de terceros de manera exclusiva.

Aceptando esta licencia, se cede a la Universidad Técnica de Machala el derecho exclusivo de archivar, reproducir, convertir, comunicar y/o distribuir la obra mundialmente en formato electrónico y digital a través de su Repositorio Digital Institucional, siempre y cuando no se lo haga para obtener beneficio económico.



ROMERO ARMIJOS JHON NELSON

0706163979



VALAREZO TAMAYO JEAN SANDRO

0706172616

DEDICATORIA

El presente trabajo de investigación se lo dedico a Dios por ser el inspirador y darme fuerza para continuar en este proceso de obtener uno de los anhelos más deseados, por ser mi aliento y mi sustento.

A mis padres, Walter Romero y Teresita Armijos por su amor incondicional, trabajo y sacrificio en todo este tiempo ya que gracias a ellos he podido lograr llegar hasta aquí.

A mis hermanos Bryan Romero y Erick Romero por estar siempre presentes, acompañándome y por el apoyo moral que me brindaron, las palabras no son suficientes para manifestar cuan agradecido y bendecido me siento y a mis demás familiares.

Jhon Nelson Romero Armijos

Esta tesis está dedicada a mis padres Sandro Antonio Valarezo Armijos y Manuela del Pilar Tamayo Orellana quienes con su amor, paciencia y esfuerzo me han permitido llegar a cumplir hoy un sueño más, gracias por inculcar en mí el ejemplo de esfuerzo y valentía, de no temer las adversidades porque Dios está conmigo siempre.

A mis hermanos Wagner Valarezo y Ashley Tamayo por su cariño y apoyo incondicional, durante todo este proceso, por estar conmigo en todo momento.

A todas las personas que nos han apoyado y han hecho que el trabajo se realice con éxito en especial a aquellos que nos abrieron las puertas y compartieron sus conocimientos.

Finalmente quiero dedicar esta tesis a mi compañero de tesis John Nelson Romero Armijos, por apoyarme cuando más las necesito, por extender su mano en momentos difíciles y haberse esforzado diariamente para culminar la tesis.

Jean Sandro Valarezo Tamayo

AGRADECIMIENTO

Agradezco a Dios por ser mi guía y acompañarme en el transcurso de mi vida, brindándome paciencia y sabiduría para culminar con éxito mis metas propuestas. A mis padres y hermanos por ser mi pilar fundamental y haberme apoyado incondicionalmente, pese a las adversidades e inconvenientes.

A todas las personas que me han ayudado y han hecho posible culminar con éxito mi trabajo titulación, en especial a mis profesores que han compartido su conocimiento durante la preparación académica, de manera especial, al Econ. Galo Rodrigo Moreno Sotomayor, Econ. Andrea del cisne Vega Granda y Econ. Patricia Alexandra Uriguen Aguirre especialistas de nuestro proyecto de investigación, por siempre estar dispuesto a dar consejos valiosos y así mismo al docente a cargo de titulación el economista Marco Vinicio Elizalde Orellana, quienes han guiado con paciencia y rectitud como docente de la asignatura de seminario de titulación.

Jhon Nelson Romero Armijos

Quiero expresar mi gratitud a Dios, quien con su bendición llena siempre mi vida y a toda mi familia por estar siempre presentes.

Mi profundo agradecimiento a mis tutores por confiar en mí, permitirme realizar todo el proceso investigativo dentro de su establecimiento educativo.

De igual manera mis agradecimientos a la Universidad Técnica de Machala, a toda la Facultad de Ciencias Empresariales, a mis profesores quienes con la enseñanza de sus valiosos conocimientos hicieron que pueda crecer día a día como profesional, gracias a cada una de ustedes por su paciencia, dedicación, apoyo incondicional y amistad.

Jean Sandro Valarezo Tamayo

RESUMEN

La presente investigación tiene como objetivo evaluar las remesas en el Ecuador y su incidencia socioeconómica durante el período 2016-2021; al identificar los cambios que genera las variables en la economía local y nacional. En este sentido, la migración son aspectos que viene dándose hace muchos años en todo el mundo; donde las personas por diferentes factores como: la guerra, terremotos, epidemias, confrontación y políticas deciden buscar nuevos horizontes para mejorar la calidad de vida. En efecto, para el Estado ecuatoriano las remesas enviadas por los compatriotas han servido para dar dinamismo la economía dolarizada, que incluso llegó a ser el segundo rubro de ingresos, después del petróleo. La presente metodología utilizada en la investigación, establece el método, tipo y diseño, población y muestra utilizados. A partir de ello se realiza el análisis de los resultados obtenidos en la investigación, a través de información estadística obtenida del Banco Central del Ecuador. Esta parte se la elabora con las principales características que muestran las remesas ingresadas al país, así como la evolución de las variables producción, inversión, consumo y gasto público.

Finalmente, se evidencia, que mientras más inmigrantes ingresen mayor será el monto de salida remesas; mientras desde el enfoque económico este acontecimiento permite mantener fijo los salarios y si el gobierno planteara una mezcla de factores productivos al aprovechar mano de obra calificada en los sectores industriales, como lo han hecho los países desarrollados para fortalecer y dinamizar la economía.

Palabras claves: salida de divisas, situación socioeconómica, econometría, remesas.

ABSTRACT

The present research aims to evaluate remittances in Ecuador and their socioeconomic incidence during the period 2016-2021; by identifying the changes generated by the variables in the local and national economy. In this sense, migration are aspects that have been taking place for many years throughout the world; where people due to different factors such as: war, earthquakes, epidemics, confrontation and politics decide to seek new horizons to improve the quality of life. Indeed, for the Ecuadorian State, the remittances sent by compatriots have served to give dynamism to the dollarized economy, which even became the second item of income, after oil. The present methodology used in the investigation establishes the method, type and design, population and sample used. From this, the analysis of the results obtained in the investigation is carried out, through statistical information obtained from the Central Bank of Ecuador. This part is elaborated with the main characteristics shown by the remittances entered into the country, as well as the evolution of the production, investment, consumption and public spending variables.

Finally, it is evident that the more immigrants enter, the greater the amount of remittances will be; while from the economic point of view, this event makes it possible to keep wages fixed and if the government were to increase a mix of productive factors by taking advantage of qualified labor in the industrial sectors, as developed countries have done to strengthen and boost the economy.

Keywords: outflow of foreign currency, socioeconomic situation, econometrics, remittances.

Índice de Contenido

Resumen.....	III
Abstract.....	IV
Capítulo I. Diagnóstico y conceptualización del objeto de estudio	8
1.1. Introducción	8
1.2. Justificación Teórica, Práctica y Metodológica	9
1.2.1. Justificación teórica.....	9
1.2.2. Justificación práctica	10
1.2.3. Justificación Metodológica	10
1.3. Planteamiento del problema	10
1.3.1. Enunciado del Problema.....	10
1.3.2. Formulación del problema	11
1.3.2.1. Preguntas del problema	11
1.4. Objetivos de la investigación:	11
1.4.1. Objetivo general	11
1.5 Marco Teórico Conceptual.....	12
1.5.1. Migración	12
1.5.2. Remesas.....	13
1.5.3. Importancia de las remesas	14
1.5.4. Tipos de remesas	14
1.5.5. Impacto de las remesas.....	14
1.5.6. Entradas y salidas de remesas	15

1.5.7. Las remesas y la economía.....	16
1.5.8. Implicaciones Socioeconómicas	17
1.6. Marco Teórico Contextual	18
1.6.1. Migración en Ecuador	18
1.6.6. La incidencia de las remesas en el marco nacional.....	19
1.6.3. Las Remesas en Ecuador.....	20
1.6.3. Remesas previo y después del terremoto en el Ecuador	21
1.6.4. Remesas previo y durante la Emergencia Sanitaria	22
1.6.5. Flujo de remesas recibidas del exterior	23
1.6.6. Desarrollo social por las remesas enviadas al Ecuador.....	24
Capítulo II. Metodología.....	25
2.1. Tipo de investigación	25
2.2. Enfoque de la investigación	26
2.3. Método de investigación	26
2.3.1. Deductivo	26
2.4. Técnica de investigación	26
2.5. Modelo	27
2.6. Población.....	27
Capítulo III. Análisis de caso.....	28
3.1 Descripción, análisis, situación y reseña del sector, empresa, entorno, objeto de estudio.....	28
3.2 Análisis de La Problemática.....	30

Árbol del problema.....	33
3.3 Diseño, alcance y alternativas de solución.....	34
3.3.1 Diseño	34
3.3.2 Alcance	34
3.3.3 Alternativas de Solución	35
3.4 Selección de alternativa de solución	36
3.5 Posibles Resultados Obtenidos.....	37
Capitulo IV. Discusión, conclusiones, recomendaciones	43
4.1 Discusión.....	43
4.2 Conclusión.....	45
4.3 Recomendación.....	46
Referencias.....	47

Índice de tablas

Tabla 1: Evolución del saldo migratorio en Ecuador 2016-2021	24
Tabla 2: Remesas recibidas en el Ecuador 2015-2021	26
Tabla 3: Monto de remesas recibidas en el Exterior 2016- 2021.....	30
Tabla 4: Datos de las variables.....	43
Tabla 5: Estadísticos descriptivos	45
Tabla 6: Correlaciones	45
Tabla 7: Resumen del modelo	47
Tabla 8: Anova.....	47
Tabla 9: Coeficientes	48

Índice de Figuras

Figura 1: Evolución de las Remesas 2015-2021	20
Figura 2: Monto de remesas 2015-2018	22
Figura 3: Monto de Remesas Recibidas 2017-2021	23
Figura 4: Árbol del problema.....	33

CAPÍTULO I. DIAGNÓSTICO Y CONCEPTUALIZACIÓN DEL OBJETO DE ESTUDIO

1.1. Introducción

El presente trabajo posee como enfoque evaluar cuál es la incidencia socioeconómica que tienen las remesas en el Ecuador durante el periodo 2016-2021. Su relevancia se sitúa en que a lo largo de la génesis ecuatoriana el envío de dinero del extranjero ha representado un ingreso importante para las familias receptoras. En todo el mundo, las remesas son un componente importante de los ingresos de divisas, especialmente en los países subdesarrollados, que tienen la mayor cantidad de migrantes registrados que viajan en busca de mejores oportunidades laborales en otros países.

Desde la década de 1990, con el aumento de los flujos migratorios en todo el mundo, las remesas siempre son un sostén importante para varios países receptores. Los países de mayores ingresos en América Latina y el Caribe incluyendo México, Guatemala, República Dominicana y Colombia.

Los ingresos en efectivo son una fuente importante de entrada muy importante para el Ecuador. Esto se debe a que estos recursos han crecido y cubren gran parte del consumo de los hogares ecuatorianos. Las remesas benefician a naciones e individuos. Esto significa reducir la pobreza y aumentar el gasto familiar a nivel nacional.

Las remesas de los migrantes son una importante fuente de financiamiento externo para la balanza de pagos. Desde 1999 han mostrado un claro dinamismo, convirtiéndose en la segunda fuente de divisas después de las exportaciones de petróleo, y han incidido en el crecimiento de la demanda económica agregada y en el crecimiento del consumo de los hogares y de los bienes de consumo importados. Representaron el 7% y el 6,8% del PIB en 2015 y 2020, respectivamente, y alcanzaron los \$3.088 millones al cierre de 2020 (Banco Central del Ecuador, 2022).

Siguiendo la línea argumentativa la escala de ingreso de divisas que representan las remesas en una economía dolarizada como la nuestra ha ayudado a impulsar el consumo de gran parte de la población. Por lo tanto, esto contribuye a ayudar a mejorar las condiciones de vida y, en algunas regiones, a reducir la pobreza. En consecuencia, las remesas continúan siendo un punto de entrada lucrativo para Ecuador, especialmente para los que reciben remesas a lo largo de los años. Así, las remesas aportaron directamente al crecimiento de la economía ecuatoriana de 2016 a 2021.

1.2. Justificación Teórica, Práctica y Metodológica

El propósito de la investigación que se presenta en este artículo es la incidencia socioeconómica que tienen las remesas en el Ecuador durante el periodo 2016-2021, debido a que representaron el segundo ingreso de divisas más importantes dentro de los años ya mencionados y por lo tanto es considerado un país netamente receptor de remesas.

La primera etapa de la migración, que inició Ecuador con el colapso de Paja Toquilla en 1995, es la razón por la cual los ecuatorianos tuvieron que mudarse a otro país, esto quiere decir que a partir de estas dos etapas los ecuatorianos han tomado la decisión de salir de su país de origen para poder ayudar económicamente a sus familias y con ello a la economía del país.

Las remesas ayudan directamente a combatir la pobreza porque indirectamente aumentan los ingresos de la mayoría de los receptores inmigrantes de clase baja y media, los inmigrantes.

1.2.1. Justificación teórica

Cabe mencionar que los ingresos del gobierno por concepto de remesas son muy positivos, considerando que las remesas contribuyen al crecimiento económico y al desarrollo socioeconómico al cubrir los gastos de los hogares.

Por tanto, la renta de los inmigrantes es un factor importante y necesario para el normal funcionamiento de la economía nacional (Borrego, 2002).

1.2.2. Justificación práctica

El presente documento, brinda información para futuras investigaciones sobre las remesas y su incidencia socioeconómica, ya que por medio de los resultados pueden obtener un panorama más detallado, acerca de su importancia en el crecimiento económico y social.

1.2.3. Justificación Metodológica

Para lograr los objetivos de la investigación, se recurrirá a recopilar distintas bases de datos tales como Redalyc, Scielo, Scopus, Banco Central del Ecuador, INEC, entre otras más que permitan reunir información necesaria para realizar la investigación, acerca del monto y orígenes de las remesas en el Ecuador y se aplicará un modelo econométrico en el software IBM SPSS.

1.3. Planteamiento del problema

1.3.1. Enunciado del Problema

En Ecuador el impulso que dan las remesas al consumo es esencial. Su contribución puede estimular la innovación productiva al estimular la demanda efectiva. Las remesas alcanzaron el 16% del consumo de los hogares en 2016 y el 11% en 2021, convirtiéndose en un factor importante en la mitigación de la crisis y la estabilidad económica relativa. Sin embargo, en Ecuador, la alta proporción del consumo con remesas también significa que a medida que aumenta el consumo para financiar transferencias, el nivel de inversión disminuye (Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2021).

Otro gran inconveniente de las remesas es que crean presiones inflacionarias y encarecen la vida en las regiones donde se concentran estos fondos. Debido a las diversas condiciones de vida y producción en las diferentes regiones y ciudades del Ecuador, la

inflación también variará, lo que se refleja en diferencias en los precios de los alimentos básicos y otros aspectos (Jara y Lopez, 2015).

Bajo este contexto, es importante comprender el impacto de las remesas en el crecimiento económico a través del consumo y la inversión. Las remesas ayudan a compensar o prevenir la disminución de los ingresos causada por perturbaciones internas negativas en caso de condiciones adversas, como crisis financieras y desastres naturales (Vargas y Silvestrini, 2008).

Por tanto, las remesas son esenciales para sostener la economía de Ecuador, especialmente para financiar la dolarización. También ayudan a reducir la pobreza, pero no son necesariamente una herramienta de desarrollo, especialmente en ausencia de un entorno macroeconómico que apoye la producción y el empleo (Romero et al., 2020).

1.3.2. Formulación del problema

¿Cómo se podría analizar y describir la relación que existe entre las remesas y su crecimiento socioeconómico en el Ecuador, durante el periodo 2016-2021?

1.3.2.1. Preguntas del problema

1. ¿Qué efectos han tenido las remesas en el ámbito socioeconómico durante los últimos seis años en el Ecuador?
2. ¿Cuál fue el comportamiento de las remesas en la economía durante la catástrofe del 2016 y la emergencia sanitaria en el Ecuador?
3. ¿Qué modelo econométrico permitiría entender las incidencias de las remesas en el Ecuador y su crecimiento socioeconómico?

1.4. Objetivos de la investigación:

1.4.1. Objetivo general

Analizar la relación entre las remesas y el crecimiento socioeconómico, en base a las cifras estadísticas del Banco Central, con la finalidad de recocer la incidencia y el impacto que ha tenido en el Ecuador durante el periodo 2016 a 2021

1.4.2. Objetivos específicos

1. Reconocer los efectos que han causado las remesas en el crecimiento socioeconómico durante los últimos seis años.
2. Determinar el comportamiento de las remesas en el ámbito económico durante la catástrofe del 2016 y la emergencia sanitaria en el Ecuador.
3. Emplear un modelo econométrico que permita identificar el impacto que han tenido las remesas en el crecimiento socioeconómico del Ecuador.

1.5 Marco Teórico Conceptual

1.5.1. Migración

El fenómeno migratorio ha tenido lugar desde tiempos muy remotos, al principio se lo conocía como nomadismo, condición que caracterizaba al ser humano, el mismo que ha ido cambiando con el paso del tiempo hasta convertirse en una tendencia a la sedentariedad, perturbada únicamente por factores exógenos y, actualmente, tiene el nombre de movimiento migratorio (Gaspar y Chatti, 2022).

La migración internacional es el movimiento de personas a través de las fronteras nacionales para la residencia permanente o temporal en un país que no sea el país de nacimiento o ciudadanía. En 2013, aproximadamente 232 millones de personas vivían fuera de su país de nacimiento o ciudadanía durante un año o más. Eso es poco más del 3% de la población mundial, lo que lo convierte en el quinto país más poblado del mundo si vivieras en la misma región. Aunque el número de migrantes internacionales ha ido en constante aumento, esta proporción del 3% de la población mundial se ha mantenido estable durante los últimos 40 años (Naciones Unidas, 2015).

1.5.2. Remesas

Una remesa es una transferencia de dinero que generalmente realiza un trabajador extranjero a una persona en su país de origen. Como uno de los mayores prestamistas de los países en desarrollo, el dinero enviado a casa por los migrantes compite con la ayuda internacional. Las remesas de los trabajadores son un componente importante de los flujos internacionales de capital, especialmente en los países que envían trabajadores (Al-Assaf y Al-Malki, 2014).

Las remesas globales aumentaron un 10 por ciento a \$ 689 mil millones, incluidos \$ 528 mil millones para los países en desarrollo. Se espera que las remesas globales crezcan un 3,7% a \$715 mil millones en 2019, incluidos \$549 mil millones para los países en desarrollo (Banco Mundial, 2016).

Además, debido a su gran diáspora y población de expatriados, India sigue siendo el mayor receptor de remesas, alcanzando los 80.000 millones de dólares en 2018, las remesas juegan un papel cada vez más importante en la economía de muchos países, contribuyen al crecimiento económico y al sustento de las personas en estos países (Al-Assaf & Al-Malki, 2014). Se estimó que las remesas alcanzaron \$573 mil millones en 2019, de los cuales \$422 mil millones fueron a países en desarrollo, afectando a 250 millones de trabajadores migrante, las remesas pueden representar un tercio del PIB en algunos países receptores individuales (Banco Mundial, 2016).

Las remesas internacionales tienen un gran impacto en las economías en desarrollo del mundo, con la mayor parte de las remesas, \$ 441 mil millones en 2015, destinadas a los países en desarrollo ,esta cantidad es casi tres veces los \$ 131 mil millones en asistencia oficial para el desarrollo mundial (Lozano, 2021).

Las remesas juegan un papel cada vez más importante en la economía de muchos países, contribuyen al crecimiento económico y al sustento de las personas en estos países,

el Banco Mundial estima que las remesas alcanzaron \$573 mil millones en 2019, de los cuales \$422 mil millones fueron a países en desarrollo, afectando a 250 millones de trabajadores migrantes; en algunos países receptores, las remesas representan un tercio del PIB (CEPAL, 2017).

1.5.3. Importancia de las remesas

1. Mayor número de inmigrantes que abandonan la región hacia países industrializados. 2. Visibilidad lograda al cuantificar el monto recibido de varios países beneficiarios y verificar que este número ha aumentado en las últimas décadas. 3. Un subconjunto significativo de los países receptores de remesas son aquellos con altas tasas de pobreza, desigualdad y subdesarrollo, aunque también hay países desarrollados receptores de remesas. 4. Dirección de la política económica a nivel regional en el contexto de globalización de modelos económicos liberales donde se incentivan procesos de descentralización (Aragón et al., 2008).

1.5.4. Tipos de remesas

Remesas familiares. Recursos económicos enviados por el migrante que vive o trabaja en el exterior, a sus familiares que residen en su país de origen, destinados a satisfacer las necesidades básicas de los receptores, Remesas colectivas o comunitarias. Recursos económicos recaudados y donados por agrupaciones o asociaciones de migrantes, para financiar infraestructura en pequeña escala e inversiones en actividades productivas y comerciales, en las comunidades de origen (Santos, 2021).

1.5.5. Impacto de las remesas

La determinación del impacto de las transferencias en el crecimiento económico y el desarrollo, efecto sobre la pobreza, se refleja en el incremento del ingreso per cápita de los países receptores de remesas, pero que varía considerablemente entre países, dependiendo de su nivel general de desarrollo, grado inicial de desigualdad del

ingreso y quintiles de la distribución del ingreso donde los hogares receptores de remesas estén concentrados (Núñez, 2021).

Impacto sobre el crecimiento económico. Las remesas tienen un impacto positivo y significativo en el crecimiento económico, a través de incremento de la demanda agregada y, por ende, de la producción, en distintos sectores de la economía. Inversión local. Existen mayores tasas de inversión local, en diferentes sectores de la economía, especialmente en el de la construcción (Vasco et al., 2016).

Reducción de la volatilidad del PIB. Las remesas se comportan de manera contracíclica, de manera similar, las remesas reducen significativamente la inestabilidad del crecimiento económico, ya sea directamente o al reducir el impacto de los choques externos y las políticas macroeconómicas en la economía (Andrade, 2022).

1.5.6. Entradas y salidas de remesas

Las remesas son el valor del dinero enviado por los migrantes desde su país de origen actual directamente a sus familiares en su país de origen, tienen que utilizar un intermediario de la agencia oficial o simplemente hacerlo directamente; pero el desarrollo del país depende de cómo las familias y los inmigrantes gastan su dinero y adónde va (López y Cruz, 2016).

Muchos gobiernos consideran las remesas como un activo financiero seguro. Esto significa un retorno de la inversión en educación, salud y viajes, se dividen en cuatro grupos: potenciales, fijos, discrecionales y conservadores; según el informe Perspectivas Económicas del Banco Mundial, las remesas a los países de medianos ingresos totalizaron \$31 mil millones en 1990 y ahora alcanzan los \$200 mil millones (Márquez, 2019).

La discrepancia es relevante. Por lo tanto, en el último período, académicos y profesionales han realizado investigaciones para comprender los impactos y consecuencias del desarrollo desde una perspectiva de política pública. Las remesas pueden contribuir

positivamente al desarrollo económico de un país. Por ejemplo, cuando las acciones contra cíclicas reducen la volatilidad del desarrollo y se adaptan al déficit económico y macroeconómico, tienden a reducir la pobreza y la desigualdad en los países receptores (Palazuelos y Villarreal, 2013).

Asimismo, puede contribuir al presupuesto de pagos, especialmente a la cuenta corriente (aumentar las reservas de divisas, mejorar la actividad empresarial, contribuir al ahorro y contribuir a la demanda de bienes y servicios); al mismo tiempo, aumenta la demanda de bienes importados, provoca inflación, amplía la desigualdad y afecta a la fuerza laboral en términos de alquileres, terrenos, departamentos o incluso inmigración en el país receptor (Olivie, 2015).

Los países que envían inmigrantes están en desventaja porque carecen de trabajadores calificados (pérdida de talento). Todos los aspectos negativos y positivos no son definitivos y reflejan efectos cambiantes.

1.5.7. Las remesas y la economía

Los flujos de remesas se caracterizan por ser relativamente estables ya que dependen en cierta medida de las condiciones económicas y políticas de los países de origen y destino, pero son recurrentes debido a los vínculos entre los migrantes y sus familias (Panda y Trivedi, 2015). Los flujos de efectivo se pueden probar por una variedad de razones: i. Su impacto en el desarrollo; ii. Vínculos estrechos con temas de inmigración políticamente delicados; sí, iii. la necesidad de contabilizar los movimientos de capital en la balanza de pagos; iv. La interrelación de todos estos aspectos evita que uno de ellos sea pasado por alto al analizar un aspecto en particular.

Las transferencias se pueden realizar de diversas maneras, incluidos los servicios de transferencia de dinero, los servicios de transferencia internacional de dinero especializados o las transferencias de banco a banco.

1.5.8. Implicaciones socioeconómicas

Hay algunas barreras que superar que impactan negativamente en las remesas, como los altos costos de envío. La política de inmigración, y en particular la promoción de un uso más eficiente de las remesas, debe ser parte de la política de desarrollo, teniendo en cuenta su impacto en el orden social, económico, laboral y cultural.

En este sentido, se trata de evaluar las barreras que impiden que las remesas tengan un mayor impacto en el desarrollo e identificar su potencial para un uso efectivo. Según Apolo, (2017) manifiesta que se debe tener en cuenta cosas como:

- a) “La problemática relativa a los costos financieros del envío de remesas.
- b) La carencia e insuficiencia de marcos institucionales reguladores.
- c) El grado de penetración de los agentes de intermediación financiera en las localidades receptoras de remesas, lo que se ha denominado democratización de las finanzas.
- d) El problema de las insuficiencias en la recolección y difusión de información sobre los mercados de remesas” (p.56).

Un aspecto a destacar son los cambios socioculturales provocados por la inmigración, que afectan no sólo a los inmigrantes, sino también a su entorno familiar y de amigos, ya que el fenómeno de la inmigración se considera una medida superable de la crisis económica. Quedarse dónde vienes es sinónimo de frustración y fracaso, así que si quieres establecerte en un nuevo círculo social y económico de inmigrantes y sus familias, haz lo que sea necesario para que así sea (González et al., 2022).

1.6. Marco Teórico Contextual

1.6.1. Migración en Ecuador

Es importante destacar que la migración ha acompañado a lo largo de la historia al ser humano, el desplazamiento de ecuatorianos hacia otro país se da principalmente a que buscan un bienestar óptimo y un incremento en su calidad de vida (Tobar, 2021). Por otro lado, la emigración ecuatoriana a menudo se asocia con un alto desempleo debido al mal uso de los recursos que creó la economía ecuatoriana, la falta de capacidad administrativa del gobierno, las malas promesas de los políticos ecuatorianos y, más recientemente, el alto nivel de corrupción (Molina y Granda, 2016).

Tabla 1

Evolución del Saldo Migratorio en Ecuador 2016-2021

Años	Entradas (Personas)	Salidas (Personas)	Saldo Migratorio (Personas)
2016	1,493,768	1,550,898	-57130
2017	1,506,290	1,547,312	-41022
2018	1,475,655	1,497,680	-22025
2019	1,513,513	1,544,708	-31195
2020	509,599	508,095	1504
2021	786,215	867,973	-81758

Fuente: Elaboración propia en base a los Datos del SIMIEC (2021).

Según la Tabla 1, el saldo Migratorio de los ecuatorianos en el país, dentro de los años 2016 a 2021 han sido negativas, debido a que existe mayor cantidad salidas que de entradas de la población, siendo el año 2021 donde existió la mayor cantidad negativa de saldo migratorio con una cifra de 81,758 personas. Por otro lado, el país que es de mayor

preferencia como destino por parte de los ecuatorianos tiende a ser Estados Unidos, en el año 2021 tuvo una cifra de 484,419 personas siendo más de mitad de la cantidad de salida de las personas del año mencionado (Ponce y Samaniego, 2021).

1.6.6. La incidencia de las remesas en el marco nacional

Los flujos de remesas aumentan el ingreso nacional, apoyan la balanza de pagos, amplía el consumo interno y en parte existe un cierto fortalecimiento al ahorro, sin embargo, habría que considerar algunas desventajas como el efecto inflacionario por el incremento del consumo, el freno a la búsqueda de nuevas actividades generadoras de ingresos, la distorsión en el mercado laboral, pues la mano de obra particularmente joven que depende de estas remesas no se siente atraída por la oferta interna y espera emigrar del país (Fernández, 2006).

Las remesas de la diáspora ecuatoriana siempre han sido una fuente importante de apoyo financiero para las familias, y también son un recurso importante que actualmente está influyendo en el consumo y la inversión con beneficios económicos y sociales crecientes. El atraso económico y social aumentó la inmigración a países más desarrollados, lo que resultó en mayores controles sobre la entrada, el tránsito, la residencia y el empleo de extranjeros (Sandoval y Reyes, 2012).

Sin embargo, los flujos de inmigración están aumentando, especialmente para trabajadores con menor calificación profesional debido al desempleo y los bajos salarios en el país. Su crecimiento en los últimos años ha hecho de la inmigración uno de los aspectos centrales del desarrollo económico y social del país, y la gestión de su impacto está vinculada a la erradicación de la pobreza, la búsqueda de la justicia social, la creación de empleo, la seguridad social y la preservación de la seguridad Social (Acosta et al., 2005).

1.6.3. Las Remesas en Ecuador

Las remesas son de vital importancia para mantener la economía ecuatoriana, especialmente para el financiamiento de la dolarización, lo mismo se aplica a las remesas como remuneración que reciben los ecuatorianos en el exterior, las cuales constituyen el ingreso de los inmigrantes ecuatorianos (Acosta et al., 2005).

Tabla 2

Remesas recibidas en el Ecuador 2015-2021

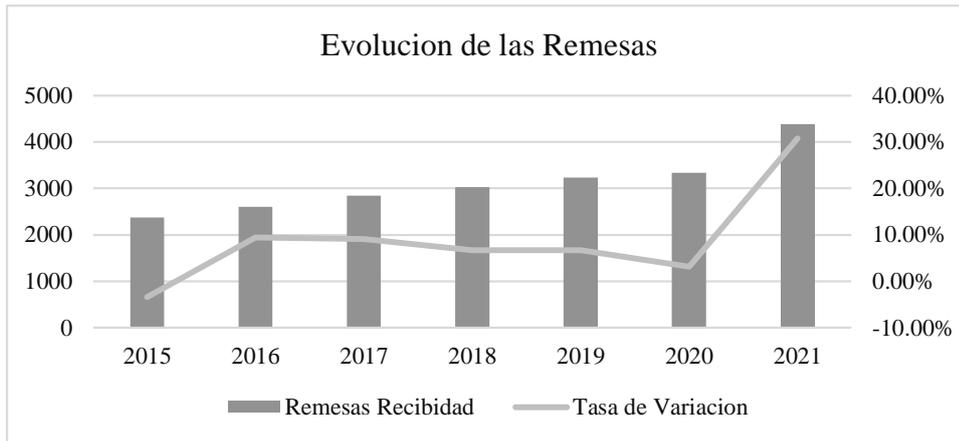
Años	Remesas recibidas (Millones de dólares)	Tasa de Variación
2015	2377.82	-3.41
2016	2601.96	9.43%
2017	2840.18	9.16%
2018	3030.58	6.70%
2019	3234.65	6.73%
2020	3337.55	3.19%
2021	4362.63	30.71%

Fuente: Elaboración propia en base a los datos del BCE (2021).

De acuerdo con el Banco Central del Ecuador (BCE), el monto total de remesas recibidas por el país alcanzó los 4.362,63 millones de dólares en 2021 (un aumento de 30,71 % con respecto a 2020), y también recibió una variación anual promedio de 10,98 % con respecto a la tasa de 2016 para 2021. El monto de las remesas recibidas en el primer trimestre de 2022 fue de \$1.103,59 millones (Sovilla, 2020).

Figura 1

Evolución de las Remesas 2015-2021



Fuente: Elaboración propia en base a los datos del BCE (2021).

Según la Figura 1, en el año 2021 Ecuador recibió por concepto de remesas USD 4362.63 millones, siendo así la mayor entrada de dinero a lo largo del periodo, obteniendo un crecimiento histórico para el país, gracias al aumento de la salida de los ciudadanos ecuatorianos al exterior, provocando un mejoramiento en las transacciones económicas (Stefoni, 2011).

1.6.3. Remesas previo y después del terremoto en el Ecuador

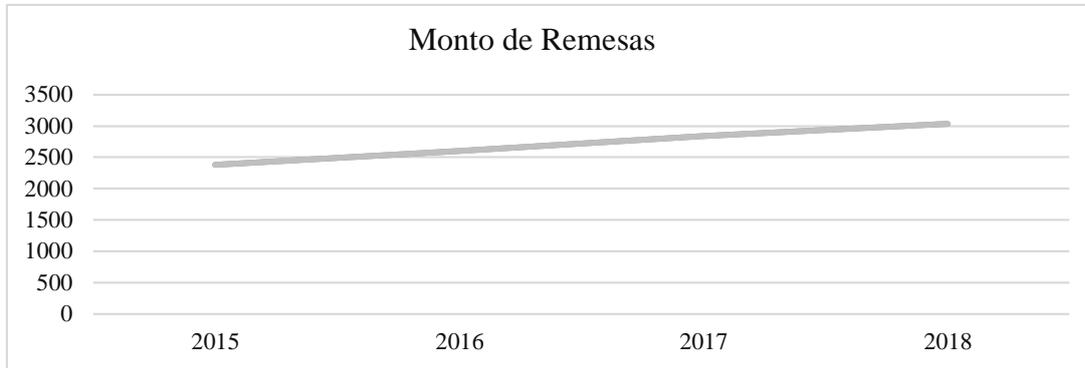
En el Ecuador el 16 de abril del año 2016 hubo un desastre de nivel 7.8 (escala Richter) que golpeó a la zona costera de Ecuador, siendo las provincias más afectadas las Manabí y Esmeralda, esta situación afectó social y económicamente al país llevando a que el gobierno decreta una ley llamada "Ley Orgánica de Solidaridad y de Corresponsabilidad Ciudadana para la Reconstrucción y Reactivación" con la finalidad de obtener recursos para la reconstrucción de las zonas afectadas (García, 2013).

Las medidas implementadas fueron el incremento del IVA que elevó del 12% al 14% a nivel nacional excepto Manabí y Esmeralda, también estableció un aporte salarial obligatorio para quienes ganaban desde 1000 dólares en adelante. Se grava una contribución única del 1,8% sobre los bienes que se encuentran en paraísos fiscales, lo que

resulta en una contribución del 3% sobre los beneficios y del 0,90% sobre los activos de las personas físicas superiores a 1 millón (Roca, 2014).

Figura 2

Monto de remesas 2015-2018



Fuente: Elaboración propia en base a los datos del BCE (2021).

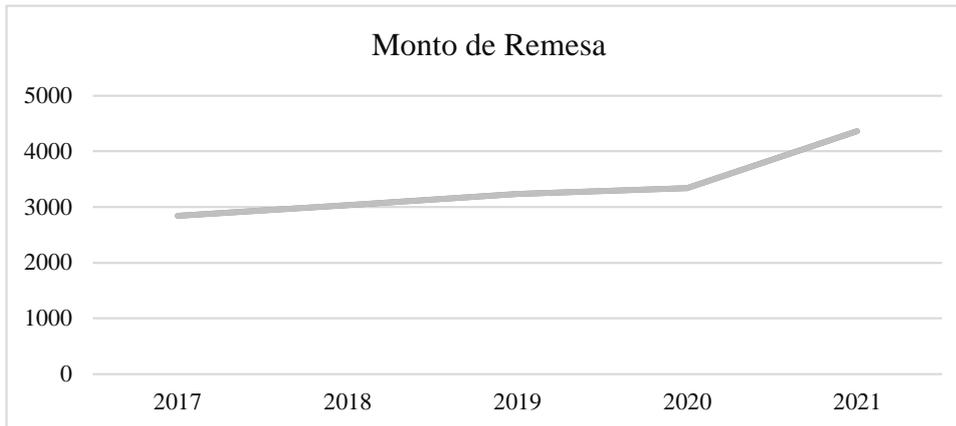
De acuerdo a la Figura 2 el país tuvo una afectación importante en su economía debido al terremoto por lo cual las remesas fueron una ayuda primordial en el crecimiento económico del país, dado a que existió un aumento muy considerable en este ámbito del año 2015 que tuvo la cantidad de 2377 millones, mientras que en el año 2016 se obtuvo la cantidad de 2602 millones teniendo un incremento de más de 200 millones con una tasa de variación de 9.43% positiva (Sanjana, 2021).

1.6.4. Remesas previo y durante la Emergencia Sanitaria

Las remesas en el Ecuador han tenido un incremento positivo con el transcurso de los últimos años, logrando así postularse como la segunda fuente de ingresos de divisas más importante en la economía del país. Mismas que han generado un incremento trascendental que en el año 2020 obteniendo \$ 3337 millones y al siguiente año generó un aumento de \$ 1025 millones, obteniendo un total de \$ 4362 millones, llegando a postularse como la cifra más alta que ha ingresado al Ecuador en el ámbito de las remesas.

Figura 3

Monto de Remesas Recibidas 2017-2021



Fuente: Elaboración propia en base a los datos del BCE (2021).

A partir de la emergencia sanitaria del COVID-19 el país experimentó una crisis económica de gran magnitud a tal punto de generar un estancamiento económico a afectar las tasas de empleo, reducción del precio del petróleo, crecimiento de inflación, entre otras afectaciones más que provocó la pandemia. A pesar de estas dificultades las remesas en vez de disminuir obtuvieron un crecimiento histórico hasta el pico más alto que es del año 2021 constituyendo un aumento en su tasa de variación de 30.71% superando al del año anterior, los movimientos de remesas han sostenido más solidez en América Latina en comparación a otros territorios, sobrepasando los rubros de inversión extranjera (Sumba et al., 2020).

1.6.5. Flujo de remesas recibidas del exterior

Los mejores países para envío de remesas a Ecuador son: USA, España e Italia. En el caso de España, la contribución de las transferencias públicas a Ecuador disminuyó un -6,77% en 2016, según un estudio de Novadays Consulting realizado bajo el liderazgo del Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN), el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) concluyó que la capacidad de ahorro de muchos latinoamericanos se ha visto afectada por la reciente crisis económica en España (Diario El Comercio, 2016).

Tabla 3*Monto de remesas recibidas del exterior 2016-2021*

Años	Remesas recibidas de Estados Unidos (Millones de dólares)	Remesas recibidas de España (Millones de dólares)	Remesas recibidas de Italia (Millones de dólares)	Remesas recibidas del resto del mundo (Millones de dólares)
2016	1461.30	685.70	157.00	297.90
2017	1588.60	766.20	155.70	329.60
2018	1703.82	792.26	160.20	374.30
2019	1891.34	799.73	157.39	386.19
2020	2026.60	770.24	163.34	377.61
2021	2768.09	909.51	190.09	494.69

Fuente: Elaboración propia en base a los datos del BCE (2021).

Según el BCE las remesas han incrementado prósperamente para el país, son recibidas con éxito para el beneficio de la población ecuatoriana, en el año 2021 fue el ingreso de mayor remesa en la historia del país, siendo fundamentales tres países los cuales son los que mayores remesas envían hacia el país y esos son Estados Unidos, España e Italia. El monto de remesas proveniente del país Estadounidense ascendió para el año 2021, un 63.45% en su tasa anual comparada con el año anterior, teniendo una cifra de \$2.768.09 millones de dólares, logrando así, establecerse como el principal país que emisor de remesas hacia el Ecuador (González, 2005).

1.6.6. Desarrollo social por las remesas enviadas al Ecuador

En el Ecuador las remesas han sido una ayuda significativa para el desarrollo social, debido al gran aporte de los de emigrantes ecuatorianos que residen en el extranjero, por lo cual han erradicado las diferentes problemáticas en el ámbito económico de las familias a través del manejo del dinero enviado desde el extranjero (Salvador et al., 2021).

La economía del país se ha mantenido sostenida a través de la recaudación de impuestos, exportaciones petroleras y no petroleras, adicionales a los ingresos de las remesas provenientes del exterior y estos ingresos han facilitado a poder sustentar los gastos de las familias en distintas áreas productivas del Ecuador. La mayor parte del dinero es utilizado por los familiares para el desarrollo de las actividades comerciales y de servicios (Díaz, 2005).

Mediante un estudio económico elaborado por el INEC en el año 2012 dio a conocer que aproximadamente el 13% de las familias ecuatorianas han logrado salir de la pobreza, conforme al gran apoyo económico de las familiares del exterior, lo cual refleja la salida de los ecuatorianos hacia el extranjero de manera consecuente, por lo tanto las remesas han aportado a la reducción de la pobreza, ya que han permitido a muchas familias poder cubrir los gastos de primera necesidad, por consiguiente la emigración representa un elemento primordial para el desarrollo socioeconómico.

CAPÍTULO II. METODOLOGÍA

2.1. Tipo de investigación

El presente trabajo se realiza mediante un enfoque descriptivo y cuantitativo, según en la investigación descriptiva tiene como objetivo describir algunas características fundamentales de conjuntos homogéneos de fenómenos, utilizando criterios sistemáticos que permiten establecer la estructura o el comportamiento de los fenómenos en estudio, proporcionando información sistemática y comparable con la de otras fuentes, el investigador puede elegir entre ser un observador completo u observar como participante (Belloso, 2017).

Este enfoque permite poder conocer el nexo causal entre el ingreso de las remesas y su incidencia socioeconómica en Ecuador, en donde se aplica un modelo econométrico, para poder determinar la validez del estudio. Asimismo, es descriptiva, porque

es necesario comprender el comportamiento y evolución de las remesas en la economía nacional para poder determinar los problemas que genera cada una de estas variables y por ende los resultados que justifican su caso.

2.2. Enfoque de la investigación

En este trabajo investigativo se aplica un método de investigación cuantitativo, es decir obtener información estadística de las instituciones estatales y utilizar los datos del período correspondiente al 2016-2021 tomados respectivamente del Banco Central del Ecuador e Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC).

2.3. Método de investigación

2.3.1. Deductivo

El método deductivo es un proceso de razonamiento, que utiliza parámetros y lógica para obtener conclusiones, predicciones o explicaciones específicas, de lo general a lo específico, en el presente estudio se utilizó el método deductivo en la formulación del problema, ya que con la ayuda de este método se pueden organizar, analizar e interpretar los datos recolectados de las variables identificadas, ya que en el presente estudia las remesas ecuatorianas y sus indicadores socioeconómicos siendo el impacto en 2016 hasta 2021 (Neill y Cortez, 2018).

2.4. Técnica de investigación

La tecnología es central en el proceso de investigación, en todas las ciencias, el arte es ver el camino a través de la provisión de herramientas esenciales para entornos de investigación y descubrimiento para recolectar y recolectar retención de datos, las técnicas de recolección de datos utilizadas en este estudio son observaciones de páginas confiables como el Banco Central del Ecuador, Banco Mundial, Estadísticas Nacionales y Censos, entre otros (Baena, 2017).

2.5. Modelo

Existen varios modelos econométricos para estimar las remesas nacionales y su impacto socioeconómico. En este caso se utilizará el modelo econométrico de regresión lineal múltiple y el software estadístico SPSS, un modelo se basa en una representación de la relación entre una o más variables, formalizando el modelo (expresión lógica matemática) que facilita la predicción de dónde se derivará una de las variables (la variable dependiente, Y) de la variable independiente. (Explicación variable, X) (Rodríguez y Pérez, 2017).

Se requiere para la utilización de este modelo econométrico, las variables necesarias para realizar el estudio, las cuales son las remesas, el producto interno bruto y el salario básico unificado, durante el periodo del 2016-2021, además la cantidad de remesas que ha recibido el país en el mismo momento. Los datos se obtendrán a través de fuentes oficiales del gobierno, y con esta información se podrán estimar el volumen de remesas entrantes y relacionarlo con su impacto socioeconómico en el Ecuador.

2.6. Población

La información que se obtiene mediante la recopilación de los datos del Banco central del Ecuador, Banco Mundial, Instituto Nacional de Estadísticas y Censos, entre otras fuentes, sobre el sistema económico y financiero del país, obteniendo una población objetiva de los datos de manera anual, logrando un análisis y sustentación del problema a resolver teniendo como años base 2016 hasta el 2021.

2.6. Muestra

La muestra desarrollada en la presente investigación se basa en la adquisición de datos del Banco central del Ecuador, Banco Mundial, Instituto Nacional de Estadísticas y Censos, sobre los años 2016 al 2021.

CAPÍTULO III. ANÁLISIS DE CASO

3.1 Descripción, análisis, situación y reseña del sector, empresa, entorno, objeto de estudio.

A lo largo de los años las remesas han sido provenientes del fenómeno migratorio que ha sufrido Latinoamérica a lo largo del último siglo, y su impacto en el crecimiento económico de los países receptores desde diferentes ópticas, la discusión se ha canalizado entre los que manifiestan que las remesas tienen un efecto positivo en el crecimiento por medio del consumo y la inversión y sus efectos sobre la demanda agregada, por otro lado, existen ciertos autores que exponen que los efectos de las remesas son negativos debido a que los flujos de las inversiones mayormente son inversiones improductivas, además están los autores que expresan que las remesas incentivan la reducción en la participación laboral (Tarazona et al., 2018).

Los países latinoamericanos pueden mejorar el crecimiento económico no solo invirtiendo en fuentes tradicionales de crecimiento, como la inversión en capital físico y humano, inversión extranjera directa, sino también atrayendo estratégicamente la inversión en remesas, asegurando la transparencia y reduciendo los costos de las remesas (Maldonado, 2019).

Puesto que, en 2019, las remesas extranjeras recibidas por América Latina y el Caribe alcanzaron un récord de US\$93.677 millones, beneficiando a millones de familias receptoras al brindarles apoyo económico para sus vidas, educación, atención médica, etc., así como invertir en mejoras de vivienda y empresas familiares. Desde la crisis financiera de 2009, el crecimiento acumulado de estos flujos ha alcanzado el 77,3% (Banco Central del Ecuador, 2022).

Como resultado de crisis anteriores, entre 1995 y 2000, el país experimentó uno de los procesos de pobreza más rápidos de la historia de América Latina, pasando el número de

pobres de 3,9 a 9,1 millones y el porcentaje de 34% a 71%; De 2,1 personas a 4,5 millones de personas, la tasa de crecimiento relativo aumentó del 12 % al 31 %. En estos casos se registró un acelerado deterioro del índice de felicidad. A partir del año 2000, los ecuatorianos emigraron en gran número a varios países del exterior para permitir que las familias afectadas por la crisis logaran un mayor progreso y desarrollo, convirtiendo así las remesas de los inmigrantes ecuatorianos en un proyecto importante para equilibrar los pagos del país y reducir al mismo tiempo. Nivel de pobreza y un factor importante para el desarrollo (Ramos, 2017).

En este sentido, A medida que el país se sumergía en la mayor crisis de su historia, incluso gracias a los mecanismos de supervivencia establecidos, comenzó un proceso continuo de inmigración que no tenía precedentes en escala y velocidad. De hecho, según diversas estimaciones, entre 2000 y 2005 más de 1 millón de ecuatorianos habrían salido del país; el número de ecuatorianos en el exterior se estima en 3 millones, pues hay que recordar que desde hace medio siglo el Ecuador experimenta una constante salida de habitantes de las provincias del Azuay y Cañar (Vila De Prado, 2019).

En el Ecuador, la génesis de las remesas a nivel nacional del año 2016-2021, se dio precisamente por la fuerte crisis económicas de los países emisores de remesas, además, la variación de moneda en cuanto al dólar, en el 2018 ingresaron a Ecuador, alrededor de 2 millones de dólares, es decir, en -3% al valor registrado en 2015 (Banco Central del Ecuador, 2022).

Según el BCE, entre 2016 y 2020 se recibió un promedio de \$2.745,31 millones en remesas. Aunque las remesas a Ecuador se desaceleraron levemente, aumentaron en promedio un 7,04%, al pasar de US\$2.602 millones a US\$3.337,8 millones. Desglosando estos últimos, las remesas aumentaron significativamente en 2016 en un 9,43% debido a la solidaridad de los migrantes durante el terremoto de abril de 2016 en la provincia de Manabí.

Sin embargo, la cifra de 2017 también aumentó significativamente en un 9,15% (\$2.840,2 millones) ya que los ecuatorianos que vivían en EE. UU. y Europa (países que eran economías en desarrollo en ese momento) enviaron más dinero a sus familiares además de la nueva política de inmigración (Banco Central del Ecuador, 2022).

En 2018 esta cifra aumentó a USD 3.030,6 millones y USD 3.234,7 millones, respectivamente, con una variación positiva del 6,72%. Finalmente, las remesas aumentaron 3.19% o \$3,337.8 millones en 2020 en comparación con el año anterior, gracias al paquete de ayuda económica brindado por el gobierno de EE. UU. Durante la crisis sanitaria provocada por el Covid-19, los migrantes ecuatorianos pueden enviar dinero a sus familias. Mientras tanto, los valores españoles e italianos no se han visto muy afectados a pesar de la actual recesión económica (Banco Central del Ecuador, 2020).

Por lo tanto, las remesas son más pronunciadas como porcentaje del PIB de 2016 a 2021 con un 3,75 % y un 5,03 %, respectivamente. El año pasado, el flujo de remesas de los hogares al país marcó un récord en las estadísticas compiladas del país (Banco Central del Ecuador, 2022).

3.2 Análisis de la problemática

La presente investigación se realiza bajo un modelo econométrico regresión lineal múltiple propuesto, el mismo que para desarrollarse será a través de un software estadístico SPSS, el mismo que valorará el aporte que ha tenido las remesas en cuanto al desarrollo de la economía en Ecuador, durante el período 2016 al 2021. Puesto que, en dichos años analizados, millones de ecuatorianos han migrado al exterior y por ende han aportado al crecimiento del PIB al momento que envían el dinero a sus familias en el país.

En este sentido, los valores recibidos por las remesas han permitido que nuestro país se desarrolle, puesto que cada período fiscal existe una variación debido al flujo creciente

de remesas que recibe Ecuador desde diferentes países del mundo que mantienen una economía estable; y esto a su vez ha contribuido y financiado que sus familias que residen en el país puedan equilibrarse económicamente, es decir, salir de la pobreza, acceder a estudios y demás situaciones que permitan dinamizar estos sectores estratégicos.

Por estas razones, la recuperación económica en el país se atribuye al aporte sostenido de remesas que ingresaron desde 2016, el cual ha empujado al incremento constante de la economía durante estos últimos años, este aporte ha concedido que los gastos de los hogares se incrementen, esta es una manera de sostener la economía de un país, es decir incrementando el costo del consumo de los hogares, el ahorro e inversión dando paso a la innovación en métodos de producción (Bedoya y Jáuregui, 2016).

El papel de las remesas en el crecimiento para el país es clave y al ritmo que crece, mediante la aplicación de mejores mecanismos de inversión, la cultura financiera posibilitaría que el desarrollo de la economía de Ecuador sea sostenido a largo plazo. Durante el 2021, el incremento significativo de remesas, ayudo a miles de familias receptoras que se encontraban en desventaja económica por motivo de pandemia por medio de una inyección de dividendos, que a corto plazo sirvió como el pilar para solventar gastos diarios de consumo y que a largo plazo contribuyo al alivio de una economía en contracción por una crisis sanitaria y financiera global, que imposibilito que los sectores productivos sigan trabajando en todo su auge (Correa, et al., 2020).

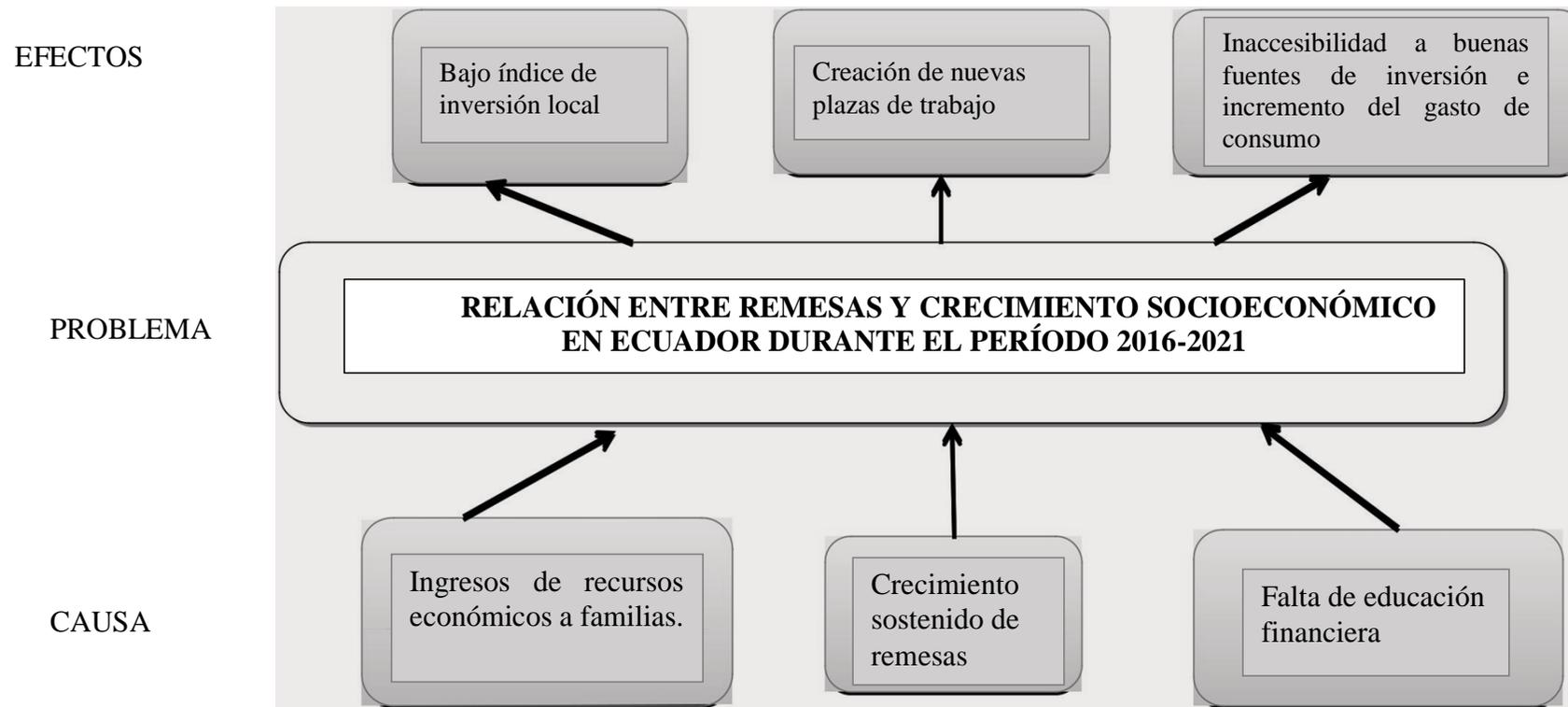
Por tanto, su importancia no solo se basa en aquella cantidad de dinero que ingresa al país, sino a su vez el impacto que esta genere en la economía. Puesto que estos flujos contribuyen directamente a la creación de nuevas plazas de trabajo, y así mismo, a que los hogares humildes tengan una sostenibilidad económica a largo plazo. Por todo ello, Ecuador debe establecer un realce en el aporte a las remesas, en donde se impulse a los sectores

estratégicos a través de los ingresos que perciben las familias, dinamizando como mencioné anteriormente la economía (Campos, et al., 2022).

En definitiva, las actividades económicas generarían cadenas de valor donde se evidenciaría con mayor claridad el aporte remesas, y así mismo, acelerar los efectos de la inversión e incrementar la contribución de la acumulación de activos a largo plazo. Igualmente, las remesas conjunto con un nivel alto de desarrollo financiero que a prospectiva facilite con la disminución de costos y el incremento de las transacciones (Akobeng, 2016).

Figura 4

Árbol del problema



3.3 Diseño, alcance y alternativas de solución

3.3.1 Diseño

La presente investigación se desarrolla a través de un diseño longitudinal y con un tipo de investigación descriptiva- experimental. Un diseño longitudinal significa que se utiliza cuando el investigador está interesado en analizar cambios en ciertas variables o relaciones entre ellas a lo largo del tiempo. Recopilar datos durante un período o períodos de tiempo para inferir cambios, determinantes y consecuencias.

En la investigación, el enfoque parte en examinar de forma eficiente las remesas e impacto en la economía ecuatoriana durante el período 2016-2021. Ahora bien, en cuanto a la investigación experimental, que es un experimento en el que el investigador manipula una variable mientras controla aleatoriza las demás. Los siguientes factores pueden ser considerados en el diseño y análisis de estudios experimentales: selección, aleatorización de la información, seguimiento, análisis de datos y presentación de resultados.

3.3.2 Alcance

El alcance que tiene la presente investigación, radica en el análisis socioeconómico de las remesas durante los último 6 años, es decir, desde el 2016 hasta el 2021; en donde se analiza la situación económica y las variaciones que han tenido las remesas tanto a nivel internacional como en el país, puesto que esto constituye las bases primordiales y dan respuesta a la problemática planteada en líneas anteriores.

El estudio, se sitúa estrictamente en Ecuador, en donde se realiza un análisis macroeconómico, es decir, a través del mismo se darán a notar tanto las causas y efectos que surgen como parte de esta problemática. La información relevante es obtenida de páginas institucionales como Banco Central del Ecuador, (2022), es por ello, que se realiza una

investigación descriptiva experimental a través de la recopilación de datos que nos aporta para ejecutar a nivel macro.

3.3.3 Alternativas de solución

Dentro de la presente investigación, se ofertan alternativas de solución, las mismas que se basan directamente en la solución entre la afectación de las remesas en el crecimiento económico de Ecuador durante el período 2016-2021, las mismas que determinan el camino a seguir para dar una respuesta favorable, como la creación de incentivos tributarios que permitan la inversión extranjera y evitar así la fuga de capitales que en los últimos años se ha convertido en un problema anacrónico, el mismo que se incrementa a través del dinamismo social, y esto a su vez contribuye al déficit de desarrollo del país.

En cuanto a este aspecto, se fija una problemática la misma que se desarrolló a través del Árbol de Problemas, en donde surgen causas y efectos que dan respuesta a la problemática que surge del objetivo principal; y de las cuales se presenta como alternativa de solución a cada uno de los problemas planteados y son los siguientes:

- El dinero que reciben por concepto de remesas las familias en país, se creen incentivos tributarios para que puedan acceder a emprendimientos, lo mismo que por un lado aporta la inversión y por otro lado el desarrollo económico del país.

- Reforzar las políticas públicas en materia económica a través del Ministerio de Economía, en donde se establezcan planes de acción para que aquellas familias receptoras de remesas, puedan acceder a incentivos.

- Así mismo, el poder ejecutivo y legislativo cree programas de incentivos para que las familias fortalezcan los planes de inversión en el país.

3.4 Selección de alternativa de solución

Hay que partir de la idea de que el desarrollo del sistema financiero tiene un efecto positivo en el impacto de las remesas en la reducción de la pobreza. De acuerdo con este principio, la alternativa de solución es fortalecer el entorno institucional del país manteniendo la estabilidad política y económica, ya que juega un papel central en el aumento del uso de instrumentos financieros por parte de los hogares receptores de remesas.

Además, las instituciones que protegen más eficazmente la propiedad privada y brindan incentivos para la inversión se fortalecen porque aumentan la participación en los mercados financieros, lo que a su vez amplía el acceso a los mercados financieros a través de dos canales: expandir el sector bancario (efecto directo) y aumentar la credibilidad. Servicios financieros Instituciones sexuales (efecto indirecto). Dado que la desconfianza en los bancos está profundamente arraigada en las limitaciones institucionales, afecta el uso de los servicios financieros, como el acceso a los préstamos.

Por otro lado, Ecuador, aplicando un alto nivel de desarrollo financiero, puede ayudar a las remesas a aumentar el crecimiento económico, ya que reduce los costos y aumenta el número de transacciones, mientras que las remesas aliviarán las restricciones crediticias para los inversionistas locales. Sin embargo, un punto clave a tener en cuenta es que la importancia de las remesas como fuente de financiamiento de inversiones a menudo se ve limitada por los sistemas financieros más desarrollados, ya que las remesas sustituyen a los sistemas financieros menos desarrollados.

3.5 Posibles Resultados Obtenidos

El método aplicado en nuestra investigación es el cuantitativo, con un enfoque experimental, para determinar un análisis de la relación entre las remesas y el crecimiento económico durante el período 2016-2021, y a través del mismo se analizará tanto las variables dependientes como independientes, es decir causas y efectos que fundamentan la investigación.

Por otro lado, un modelo de regresión lineal determina la relación entre dos variables, donde la variable dependiente es una función de la variable independiente, y el objetivo es calcular los coeficientes de los parámetros constantes o de intersección y pendiente para determinar la ecuación de regresión lineal múltiple (Astorga, 2014). La ecuación encontrada se utiliza para estimar el valor de la variable dependiente en situaciones donde la variable independiente puede cambiar, es decir, la ecuación se utiliza para predecir o pronosticar esta situación económica para el período en cuestión. El modelo de regresión del trabajo investigativo se presenta de la siguiente manera:

$$\mathbf{Remesas} = \beta\mathbf{1} + \beta\mathbf{2} \text{ (Gasto de consumo final de los hogares)} + \beta\mathbf{3} \text{ (Producto Interno Bruto)} + \beta\mathbf{4} \text{ (salario básico unificado)} + \mathbf{ux}$$

En los boletines del sector real del BCE, se recolectaron los datos requeridos de entre 2016 al 2021, se aplica el análisis del modelo econométrico será del 2016 a 2021.

Tabla 4

Datos de las Variables

Años	Monto de Remesas	PIB (Precios Corrientes)	Salario básico unificado	Gastos de consumo final de los hogares
2016	2601,96	99937,70	366,00	74486,29
2017	2840,18	104295,86	375,00	77675,21
2018	3030,58	107562,01	386,00	80031,51
2019	3234,65	108108,01	394,00	80080,14
2020	3337,55	99291,00	400,00	74208,17
2021	4362,63	1062666,00	400,00	77356,73

Fuente: Elaboración propia en base al BCE (2021).

En cuanto a la tabla anterior, es de radical importancia la creación de una estructura que demuestre el nivel de asociación (correlación) entre las aristas: Remesas, Producto interno bruto, Salario básico unificado y gastos de consumo final de hogares. La correlación permitirá establecer la aportación del nivel de asociación entre ellas, es decir, a que grado una variable afecta a otra, con el propósito de proporcionar información al público en general.

Un modelo de ecuaciones simultáneas, es decir, un modelo vectorial autorregresivo (VAR) permitirá manifestar la asociación entre las variables anteriormente expuestas, conjuntamente con la aplicación de una metodología apropiada.

Tabla 5

Estadísticos descriptivos

	Media	Desv. Desviación	N
Remesas recibidas en el Ecuador	3234,5917	613,26586	6
Producto Interno Bruto	263643,4300	391456,93997	6
Salario Básico Unificado	386,8333	13,94872	6
Gasto de consumo final de los hogares	77306,3407	2561,65813	6

Fuente: Elaboración propia.

Respecto a la tabla 5, la cantidad de años para cada una de las tres variables como objeto de estudio para el modelo econométrico son 6 (2016-2021). Se denota que la mayor dispersión en los conjuntos de datos la posee el PIB conjuntamente con el promedio de datos.

Tabla 6

Correlaciones

		Remesas recibidas en el Ecuador	Producto Interno Bruto	Salario Básico unificado	Gasto de consumo final de los hogares
Correlación de Pearson	Remesas recibidas en el Ecuador	1,000	,902	,800	,104
	Producto Interno Bruto	,902	1,000	,464	,019
	Salario Básico unificado	,800	,464	1,000	,178
	Gasto de consumo final de los hogares	,104	,019	,178	1,000
Sig. (unilateral)	Remesas recibidas en el Ecuador	.	,007	,028	,422
	Producto Interno Bruto	,007	.	,177	,486
	Salario Básico unificado	,028	,177	.	,368

	Gasto de consumo final de los hogares	,422	,486	,368	.
N	Remesas recibidas en el Ecuador	6	6	6	6
	Producto Interno Bruto	6	6	6	6
	Salario Básico unificado	6	6	6	6
	Gasto de consumo final de los hogares	6	6	6	6

Fuente: Elaboración propia

En lo que respecta al análisis de la tabla 6, por medio de la correlación de Pearson se determina que entre las variables que más se relacionan, que mayormente explican el grado de asociación y que tienen una fuerte correlación directa respecto a las remesas, únicamente tiende a ser la variable del PIB con un 90% de correlación y de manera mínima con el GASTO DE CONSUMO FINAL DE LOS HOGARES (10%).

Tabla 7

Resumen del modelo

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación	Estadísticos de cambio				
					Cambio en R cuadrado	Cambio en F	gl1	gl2	Sig. Cambio en F
1	1,000	,999	,998	27,23872	,999	844,170	3	2	,001

a. Predictores: (Constante), Gasto de consumo final de los hogares, Producto Interno Bruto, Salario Básico unificado

Fuente: Elaboración propia

Referente a la tabla 7, se presenta un resumen del modelo econométrico establecido, donde el coeficiente de determinación explica una gran relación directa entre las variables descritas, un 99,9%. Como respaldo a esa relación, la medida corregida de la bondad de ajuste (R cuadrado ajustado) da como resultado un 99,8%. El error de variación de muestra a muestra es mínimo (27,24%).

Tabla 8

ANOVA

Modelo	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
Regresión	1878991,156	3	626330,385	844,170	,001
Residuo	1483,896	2	741,948		
Total	1880475,052	5			

Fuente: Elaboración propia.

- a. Variable dependiente: Remesas recibidas en el Ecuador
- b. Predictores: (Constante), Gasto de consumo final de los hogares, Producto Interno Bruto, Salario Básico Unificado

En base a la tabla 8, en lo que respecta al modelo del análisis de la varianza de la regresión lineal múltiple, la significancia nos arroja un valor de 0.001, mientras que el valor F es de 844,170, es decir, que no todas las medias son iguales, su variabilidad es significativamente diferentes. Así mismo, en la suma de los cuadrados nos da un valor de 1880475,052.

Tabla 9*Coefficientes*

Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados			95.0% intervalo de confianza para B	
	B	Desv. Error	Beta	t	Sig.	Límite inferior	Límite superior
(Constante)	-5317,310	312,772		-17,001	,000	-6312,690	-4321,930
Producto Interno Bruto	,001	,000	,676	36,383	,000	,001	,001
Salario Básico unificado	21,385	,817	,486	26,169	,000	18,785	23,986

Fuente: Elaboración propia.

Respecto a la tabla 9 se establece correctamente un modelo que determina lo mejor posible la correlación de las variables con un grado de significancia menor a 0.05 (0,000). El coeficiente de determinación explica una gran relación directa entre las variables descritas, con un R-cuadrado de 99,9%, es decir, la entrada de dinero (remesas) potenciara el consumo y la liquidez afectando así la evolución del producto interno bruto, por lo que al verse relacionado directamente con el PIB permite de cierta manera explicar una correlación con el salario básico unificado.

La ecuación de regresión múltiple es:

Remesas recibidas en el Ecuador = 5317,310 + 1,001(PIB) + 21,385(Salario básico unificado)

A manera de análisis general, las remesas establecen una relación directamente proporcional (positiva) con el PIB y los salarios básicos a excepción de los gastos de consumo final de hogares por motivo de no presentar una relevancia explicativa al modelo propuesto. Por

cada aumento de dólar en las remesas generará un incremento de 1,001 en el PIB, 21,39 en el salario básico unificado, en dólares.

CAPITULO IV. DISCUSIÓN, CONCLUSIONES, RECOMENDACIONES

4.1 Discusión

Luego de haber descrito los posibles Resultados de la investigación respecto al tema de estudio, en el documento en total se encontraron algunos documentos con datos estadísticos que guardan relación con el tema de investigación. Estos datos son importantes puesto que sirven de soporte a la investigación, conocer las diferentes posturas como remesas, PIB, correlaciones, coeficientes, Anova entre otros aspectos que contribuyen a generar los conocimientos oportunos sobre las remesas y sus distintas implicaciones durante el período 2016-2021, y que a la vez permite realizar de manera eficiente la interpretación de los datos mediante los procesos de investigación descriptiva.

Además, los resultados muestran que luego de que Ecuador sufriera una gran crisis económica durante la pandemia, es decir, en el 2020 las remesas son un rubro muy importante ya que contribuyen al fortalecimiento de los hogares ecuatorianos, la economía y la dolarización a la fecha. Sigue siendo un pilar fundamental, por lo que se considera la segunda fuente de ingresos más importante del país.

Por otro lado, el consumo se ve influenciado por el comportamiento de diversos factores tales como: las preferencias del consumo, el ingreso, la inflación, el IPC y las remesas. También indicó que los rubros que conforman la mayor participación del gasto de consumo final de los hogares son el consumo de servicios y el consumo de los productos manufacturados (Molina y Granda, 2016).

La disminución de las remesas puede estar relacionada principalmente con la caída del euro frente al dólar, la situación económica en los principales países de acogida de inmigrantes ecuatorianos (EEUU, España e Italia, etc.), Holanda y otros países europeos. Mediante los resultados obtenidos en el trabajo investigativo se pudo observar que las remesas no es solo un aporte fundamental para las familias receptoras, sino también en la economía del país, aportando al PIB nacional, el desarrollo local de las comunidades, uno del elemento positivo es la incidencia de las remesas, ayudando así a un crecimiento del mercado nacional y local para la inversión productiva (Orozco, 2012).

En este sentido, se habla de las transformaciones socioeconómicas y proyectos de migración y desarrollo en Ecuador, la productividad económica del país receptor de remesas se debe a influencia económica del país emisor de estas, en este caso el incremento de los giros y transacciones de remesas depende de la estabilidad del ingreso donde habita migrante (Palazuelos y Villarreal, 2013).

En base a la información bibliográfica recopilada, es posible establecer que para la realización de este tema es significativo resaltar la información de base de datos de corriente principal como lo son el aporte de artículos, libros e informes estadísticos del BCE, los mismos que fueron representados mediante gráficos.

4.2 Conclusión

De acuerdo con los objetivos planteados en el estudio anterior y los objetivos específicos del estudio, se extrajeron las siguientes conclusiones:

➤ Los efectos que ha causado las remesas durante el período 2016-2021, de acuerdo a los datos a manera de análisis general, las remesas establecieron una relación directamente proporcional (positiva) con el PIB y los salarios básicos a excepción de los gastos de consumo final de hogares por motivo de no presentar una relevancia explicativa al modelo propuesto. Es decir, cada aumento de dólar en las remesas generó un incremento de 1,001 en el PIB, 21,39 en el salario básico unificado. En este sentido, son importantes tanto los hogares receptores como los cambios socioeconómicos del país en su conjunto, especialmente en lo que se refiere a la pobreza y al mercado laboral ecuatoriano.

➤ El comportamiento de las remesas en cuanto a la emergencia sanitaria durante el período 2020 tuvo un déficit en la balanza comercial, sin embargo, los resultados denotaron que el ingreso por remesas debido a la pandemia tuvo una afectación a la realidad socioeconómica de las familias y comunidades directamente. De manera similar, las entradas de divisas pueden compensar las salidas de dólares debido a los déficits comerciales y los desequilibrios de servicios., por la crisis mundial como resultado de la pandemia del COVID-19, por tanto, han demostrado que las remesas son una fuente de gran ayuda para recuperación económica de las familias beneficiadas.

➤ Este estudio utilizó un modelo econométrico de evaluación de impacto cuasiexperimental que, junto con un muestreo emparejado entre grupos de beneficiarios de efectivo y no beneficiarios del programa, identificó correctamente los efectos de las transferencias de efectivo en la fuerza laboral. oferta y causas de la pobreza. En donde los resultados reflejaron

que las remesas establecen una relación directamente proporcional (positiva) con el PIB y los salarios básicos a excepción de los gastos de consumo final de hogares por motivo de no presentar una relevancia explicativa al modelo econométrico. Es decir, que por cada aumento de dólar en las remesas género un incremento de 1,001 en el PIB, 21,39 en el salario básico unificado, en dólares. Esto denota, también se determinó un análisis la importancia de las remesas en la balanza de pagos del Ecuador durante el período 2016-2021.

4.3 Recomendación

- Las evaluaciones de impacto se pueden realizar utilizando datos de panel con información adecuada y datos representativos consistentes y sólidos para observar el comportamiento de los hogares que reciben transferencias de efectivo a lo largo del tiempo para ver si hay una reducción sostenida de la pobreza y la oferta laboral.

- Las remesas enviadas desde el exterior a los hogares ecuatorianos indican pobreza y reducción de la oferta laboral, pero sería interesante analizar los efectos de las remesas sobre otras variables de interés para observar sus efectos en múltiples dimensiones. El panorama general, micro y macroeconomía, siendo una fuente de ayuda en las distintas crisis sucedidas en el periodo establecido, como fue la pandemia del COVID-19 y el terremoto de pedernales que fue una catástrofe de crisis para el país social y económica siendo las remesas una amplia ayuda para sobresalir de estas dificultades.

- El modelo econométrico nos ayudó a identificar la relación y el impacto de las variables escogidas, por lo cual las remesas son una fuente relacionada directamente con el PIB que han aportado anualmente un porcentaje rentable para el crecimiento económico del Ecuador y que con el transcurso del año se espera un incremento superior en cada periodo, dando como resultado una vinculación directa en las variables seleccionadas.

Bibliografía

- Acosta, A., López Olivares, S., & Villamar, D. (2005). El aporte de las remesas para la economía ecuatoriana. *Reunión de Expertos sobre Migración Internacional y desarrollo en América Latina y el Caribe. Naciones Unidas, México, 30.*
- Akobeng, E. (2016). Out of inequality and poverty: Evidence for the effectiveness of remittances in Sub-Saharan Africa. *The Quarterly Review of Economics, 60*, 207-223. <https://doi.org/10.1016/j.qref.2015.10.008>
- Al-Assaf, G., & Al-Malki, A. M. (2014). Modelado de los determinantes macroeconómicos de las remesas de los trabajadores: el caso de Jordania. *Revista Internacional de Economía y Asuntos Financieros, 4(3)*, 514-526. Obtenido de <https://www.econjournals.com/index.php/ijefi/article/view/800>
- Andrade, H. C. J. R. (2022). Impacto de las remesas en la pobreza y en la oferta laboral del Ecuador. Un estudio desde la perspectiva económica y demográfica. *Revista Visión Contable, 24*, 101–126. <https://doi.org/10.24142/rvc.n24a6>
- Aragónés, A. M., Salgado, U., & Ríos, E. (2008). ¿A quién benefician las remesas? *Revista Economía UNAM, 5(14)*, 37-55. Obtenido de <http://revistaeconomia.unam.mx/index.php/ecu/article/view/343/340>
- Astorga, G. J. (2014). Aplicación de modelos de regresión lineal para determinar las armónicas de tensión y corriente. *Ingeniería Energética, 35(3)*, 234-241. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/3291/329132445008.pdf>
- Baena Paz, G. (2017). *Metodología de la investigación*. Grupo Editorial Patria.

- Banco Central del Ecuador. (28 de 06 de 2022). *Banco Central del Ecuador*. Obtenido de <https://www.bce.fin.ec/>
- Banco Mundial. (2016). Remittances to Developing Countries Expected to Grow at Weak Pace in 2016 and Beyond". *Worldbank.org*. 6 October .
- Bedoya, R. Y., & Jáuregui, D. J. (2016). La recepción de remesas familiares internacionales y su impacto en la economía doméstica en Santiago de Cali, Colombia. *Revista Colombiana de Sociología*, 39(2), 243-262. <https://doi.org/10.15446/rsc.v39n2.58975>
- Belloso, R. (2017). *Metodología de la Investigación* (Vol. 45). México: Porrúa. Obtenido de <http://virtual.urbe.edu/tesispub/0104169/cap03.pdf>
- Borrego, V. A. L. (2002). La migración: Estudio sobre las remesas de divisas que ingresan en el Ecuador. *Universitas -Xxi: Revista De Ciencias Sociales Y Humanas*, 1, 79–87. <https://doi.org/10.17163/uni.n1.2002.04>
- Campos, L. L., Molina, J. A., Jácome, I. O., & Toscano, M. C. (2022). Los impactos distributivos de la variación de remesas en el Ecuador en tiempos de COVID-19. *Revista Científica FIPCAEC*, 7(3), 82-409. <https://doi.org/10.23857/fipcaec.v7i1>
- CEPAL. (2017). *Panorama social de América Latina*. Santiago de Chile: Cepal.
- Correa, Q. R., García, V. D., Álvarez, G. J., & Tituaña, C. M. (2020). El covid-19 y su impacto en la pobreza de Ecuador. *Contaduría y Administración*, 65(5), 1-17. <http://dx.doi.org/10.22201/fca.24488410e.2020.3039>

- Diario El Comercio. (21 de Septiembre de 2016). *Casi medio millón de latinos en España no pueden enviar dinero a sus familias*. Obtenido de <http://www.elcomercio.com/actualidad/migrantes-latinos-espana-dinero-ahorros.html>
- Díaz, C. (2005). Remesas y participación laboral. *ECA: Estudios Centroamericanos*, 60(684), 985–989. <https://doi.org/10.51378/eca.v60i684.5182>
- Fernández, G. E. (2006). Roberto Herrera Carassou, La perspectiva teórica en el estudio de las migraciones. *Secuencia. Revista de historia y ciencias*, 76(6), 165-168. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/3191/319127434010.pdf>
- García, O. N. (2013). La crisis financiera del Ecuador 1988-2000. *Revista Economía y Negocios*, 4(1), 5-13. <https://doi.org/10.29019/eyn.v4i1.160>
- Gaspar, S., & Iorio, J. (2022). Migración brasileña en Portugal y España. *Migraciones. Publicación del Instituto Universitario de Estudios sobre Migraciones*, (56), 1-19. <https://doi.org/10.14422/mig.2022.025>
- González, C. G. G., Viera, M. M. A., & Ordeñana, R. X. (2022). El destino de las remesas en Ecuador: un análisis microeconómico sobre los factores que determinan su utilización en actividades de inversión. *Revista de Economía Del Caribe*, 04, 72–108. <https://doi.org/10.14482/ecoca.04.205.899>
- González, L. A. (2005). El círculo vicioso de las remesas. *ECA: Estudios Centroamericanos*, 60(684), 997–999. <https://doi.org/10.51378/eca.v60i684.5193>
- Instituto Nacional de Estadística y Censos. (2021). *Instituto Nacional de Estadística y Censos*. Obtenido de <http://www.ecuadorencifras.gob.ec/docu->

mentos/webinec/Poblacion_y_Demografia/Migracion/Publicaciones/Anuario%20_ESI_2015.zip

Jara, A. C., & Lopez, G. T. (2015). México y Ecuador: un estudio comparativo de remesas e impacto macroeconómico. *Ciencia Unemi*, 8(15), 18–31. <https://doi.org/10.29076/issn.2528-7737vol8iss15.2015pp18-31p>

León , M. (2016). Reporte pobreza por consumo en el Ecuador 2006-2014. *Ecuador Cifras*, 3(39), 75-87. Obtenido de <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/webinec/Bibliotecas/Libros/reportePobreza.pdf>

López Parra, E., & Cruz-Rodríguez, A. (2016). *Determinantes macroeconómicos de las remesas en los países del DR-CAFTA* (No. 68886). Biblioteca de la Universidad de Munich, Alemania.

Lozano, F. (2021). Resiliencia de las remesas durante la pandemia de covid-19. *Revista Coyuntura y Debate*, 12(1), 151-165. Obtenido de <https://estudiosdeldesarrollo.mx/migracionydesarrollo/wp-content/uploads/2022/09/38-6.pdf>

Maldonado, R. (2019). Estudio Económico América Latina y el Caribe. *Banco Interamericano de Desarrollo*, 2(1), 226-271. Obtenido de https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44674/221/S1900414_es.pdf

Márquez Covarrubias, H. (2010). Desarrollo y migración: una lectura desde la economía política crítica. *Migración y desarrollo*, 8(14), 59-87.

- Molina, C. J., & Granda, G. M. (2016). Una reflexión sobre la inmigración y la remesa en Ecuador. *Revista científica Dominio de las ciencias*, 2(3), 239-251. <https://doi.org/10.23857/dc.v2i3.133>
- Naciones Unidas, Unión Interparlamentaria y Organización Internacional del Trabajo. (2015). *Migración, derechos humanos y gobernanza*. Recuperado el 22 de Agosto de 2020, de https://www.ohchr.org/Documents/Publications/MigrationHR_and_Governance_HR_PUB_15_3_SP.pdf
- Neill, D., & Cortez, L. (2018). Procesos y fundamentos de la investigación científica. *Ediciones UTMACH, 1*.
- Núñez, M. G. (2021). Análisis espacio temporal bayesiano de las remesas y la inclusión financiera en municipios de México. *Revista económica norteamérica*, 21(3), 99-120. <https://dx.doi.org/10.22201/cisan.24487228e.2021.2.476>
- Olivié, I., Ponce, J., & Onofa, M. (2009). *Remesas, pobreza y desigualdad: el caso de Ecuador*. Madrid: Real Instituto Elcano.
- Orozco, M. (2012). *América Latina y el Caribe: desarrollo, migración y remesas*. Teseo.
- Palazuelos, A., & Villarreal, M. D. C. (2013). Más allá de las remesas. Transformaciones socioeconómicas y proyectos de migración y desarrollo en Ecuador. *Migración Y Desarrollo*, 11(21), 107–132. <https://doi.org/10.35533/myd.1121.apm.acvv>
- Panda, D. P., & Trivedi, P. (2015). Macroeconomic determinants of remittances: A cross country analysis. *Journal of International Economics*, 6(2), 83.
- Ponce, P. B., & Samaniego, C. L. (2021). De qué manera contribuyen las remesas de los migrantes a la economía y al desarrollo del Ecuador. *Brazilian Journal of Business*, 3(1), 1268–1279.

<https://doi.org/10.34140/bjbv3n1-074>

- Ramos, A. (2017). Evolución de las remesas ecuatorianas en el período 2000-2015. *Revista Económica*, 2(1), 97-99.
- Roca, G. R. (2014). Las remesas y su incidencia en el nivel de producción a corto plazo. *Pensamiento Crítico*, 11, 123. <https://doi.org/10.15381/pc.v11i0.9013>
- Rodríguez Jiménez, A., & Pérez Jacinto, AO (2017). Métodos científicos de indagación y construcción del conocimiento. *Revista EAN*, (82), 179-200.
- Romero, F. A., Pinda, G. B., Valle, F. B., & Moreno, V. D. (2020). Comportamiento e impacto de las remesas en el Ecuador. *Dilemas Contemporáneos: Educación, Política y Valores*, VII. <https://doi.org/10.46377/dilemas.v32i1.2091>
- Vargas Jorge, J., & Silvestrini Ruiz, M. (2008). Fuentes de información primarias, secundarias y terciarias. *Fuentes de Información*, 1-8.
- Salvador, G. P., Villavicencio, R., & León, S. L. (2021). Contribución de las remesas y el consumo en el crecimiento económico del Ecuador, 2011-2020. *Revista Polo del Conocimiento*, 6(9), 2051-2075. <https://doi.org/10.23857/pc.v6i9.3155>
- Sandoval, D. A., & Reyes, M. F. (2012). ¿Por qué los migrantes envían remesas?: Repaso de las principales motivaciones microeconómicas. *Borradores de Economía*, 738. <https://doi.org/10.32468/be.738>
- Sanjana, A. (2021). Inmigrantes en Noruega: resiliencia, desafíos y vulnerabilidades en tiempos de COVID-19. *Revista de Migración y Salud*, 4(1), 66-78. <https://doi.org/10.1016/j.jmh.2022.100089>
- Santos, R. (2021). El uso de las remesas internacionales: consumo por sobre inversión. *Revista ciencia y tecnología*, 11(3), 197-216. <https://doi.org/10.5377/innovare.v11i3.15362>

- Sovilla, B. (2020). Las remesas internacionales: ¿Estabilizador automático o supermultiplicador de la política fiscal? *Investigación Económica*, 80 (315), 107–124. <https://doi.org/10.22201/fe.01851667p.2021.315.77445>
- Stefoni, C. (2011). Migración, remesas y desarrollo.: Estado del arte de la discusión y perspectivas. *Polis (Santiago)*, 10(30), 495–521. <https://doi.org/10.4067/s0718-65682011000300023>
- Sumba, B. Y., Rodríguez, S. C., Saltos, R. G., & Tumbaco, S. Z. (2020). El desempleo en el Ecuador: causas y consecuencias. *Revista Polo del Conocimiento*, 5(10), 774-797. <https://doi.org/10.23857/pc.v5i10.1851>
- Tarazona, S., Cuadra, A., Romero, H., & Fajardo, E. (2018). Remesas y crecimiento económico en Colombia para el periodo (2000-2016). *Revista Espacios*, 39(3), 1-22. Obtenido de <https://www.revistaespacios.com/a18v39n03/a18v39n03p22.pdf>
- Vasco, C., Salazar, D., Borja, J., & Limaico, K. (2016). El impacto de la migración internacional y las remesas en los patrones productivos: el caso del Ecuador rural. *Siembra*, 3(1), 1–6. <https://doi.org/10.29166/siembra.v3i1.180>
- Vila De Prado, R. (2019). Consecuencias económicas y sociales de la cuarta revolución industrial y estrategias pensadas para la adaptación de la actividad económica. *Aportes de la comunicación y cultura*, 1(26), 89-108. <https://doi.org/10.56992/a.v1i26.55>