



Universidad  
Nacional  
de Loja

**Universidad Nacional de Loja**  
Facultad Jurídica, Social y Administrativa

Carrera de Finanzas

**Relación entre el turismo y la economía ecuatoriana durante el período  
2007-2022, como fundamento para la creación de políticas públicas.**

**Trabajo de Integración Curricular previo a  
la obtención del título de Licenciada en  
Finanzas**

AUTOR:

Gadi Raquel Jaramillo Tacuri

DIRECTOR:

Econ. Germania del Pilar Sarmiento Castillo, Mg. Sc

Loja - Ecuador

2024



UNL

Universidad  
Nacional  
de Loja

Sistema de Información Académico  
Administrativo y Financiero - SIAAF

## CERTIFICADO DE CULMINACIÓN Y APROBACIÓN DEL TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR

Yo, **Sarmiento Castillo Germania del Pilar**, director del Trabajo de Integración Curricular denominado **Relación entre el turismo y la economía ecuatoriana durante el período 2007-2022, como fundamento para la creación de políticas públicas**, perteneciente al estudiante **GADI RAQUEL JARAMILLO TACURI**, con cédula de identidad N° **1150601365**.

### Certifico:

Que luego de haber dirigido el **Trabajo de Integración Curricular**, habiendo realizado una revisión exhaustiva para prevenir y eliminar cualquier forma de plagio, garantizando la debida honestidad académica, se encuentra concluido, aprobado y está en condiciones para ser presentado ante las instancias correspondientes.

Es lo que puedo certificar en honor a la verdad, a fin de que, de así considerarlo pertinente, el/la señor/a docente de la asignatura de **Integración Curricular**, proceda al registro del mismo en el Sistema de Gestión Académico como parte de los requisitos de acreditación de la Unidad de Integración Curricular del mencionado estudiante.

Loja, 29 de Febrero de 2024



Firmado electrónicamente por:  
GERMANIA DEL PILAR  
SARMIENTO CASTILLO

F) .....  
**DIRECTOR DE TRABAJO DE INTEGRACIÓN  
CURRICULAR**



Certificado TIC/TT.: UNL-2024-000490

1/1  
*Educamos para* **Transformar**

## **Autoría del Trabajo de Integración Curricular**

Yo, Gadi Raquel Jaramillo Tacuri, declaro ser autora del presente trabajo de integración curricular y eximo expresamente a la Universidad Nacional de Loja y a sus representantes jurídicos de posibles reclamos y acciones legales, por el contenido de la misma. Adicionalmente acepto y autorizo a la Universidad Nacional de Loja la publicación de mi trabajo de integración curricular en el Repositorio Digital Institucional – Biblioteca Virtual.

**Firma:**

**Cédula de Identidad:** 1150601365

**Fecha:** 10 de abril de 2024

**Correo Electrónico:** gadi.jaramillo@unl.edu.ec

**Teléfono:** 0989804566

## **Carta de Autorización del Trabajo de Integración Curricular para la Consulta de Producción Parcial o Total, y Publicación Electrónica de Texto Completo**

Yo, Gadi Raquel Jaramillo Tacuri, declaro ser autor del Trabajo de Integración Curricular titulado “Relación entre el turismo y la economía ecuatoriana durante el período 2007-2022, como fundamento para la creación de políticas públicas” como requisito para optar el título de Licenciado en Finanzas y autorizo al sistema Bibliotecario de la Universidad Nacional de Loja para que con fines académicos muestre la producción intelectual de la Universidad, a través de la visibilidad de su contenido de la siguiente manera en el Repositorio Institucional.

Los usuarios pueden consultar el contenido de este trabajo en el Repositorio Institucional, en las redes de información del país y del exterior con las cuales tenga convenio la Universidad.

La Universidad Nacional de Loja, no se responsabiliza por el plagio o copia del trabajo de integración curricular que realice un tercero.

Para constancia de esta autorización, en la ciudad de Loja, a los diez días de abril de dos mil veinticuatro, suscribe el autor

### **Firma:**

**Autora:** Gadi Raquel Jaramillo Tacuri

**Cédula de Identidad:** 1150601365

**Dirección:** Daniel Álvarez (José de San Martín y Salvador Allende)

**Correo electrónico:** gadi.jaramillo@unl.edu.ec

**Celular:** 0989804566

### **DATOS COMPLEMENTARIOS**

**Director del trabajo de integración curricular:**  
Econ. Germania del Pilar Sarmiento Castillo, Mg. Sc.

## **Dedicatoria**

A Dios, el creador de todas las cosas, quien me ama incondicionalmente y quien me ayudó a seguir adelante a pesar de todas las dificultades que he pasado; a mi mamá quien me ha formado de la mejor manera, dándome su amor y su apoyo incondicional cada día; a mi papá por apoyarme; a mis hermanos y hermanas quienes creyeron en mí y me brindaron su apoyo y su comprensión; a mi familia en general por brindarme su fuerza; a mis amigas y amigos quienes creyeron en mí, brindándome alegría y apoyo.

*Gadi Raquel Jaramillo Tacuri*

## **Agradecimiento**

Al concluir esta etapa maravillosa de mi vida, quiero extender mis agradecimientos a la Universidad Nacional de Loja, por haberme permitido estudiar y formarme profesionalmente, así también, a todos los docentes de la carrera de finanzas por brindarme su conocimiento y su apoyo, principalmente a la Econ. Germania del Pilar Sarmiento Castillo, Mg. Sc, directora de la presente investigación, por aportar sus conocimientos, y por tenerme paciencia al guiarme durante todo este trayecto; a mis compañeros de curso, por su compañerismo y en especial a mis amigas del curso por su apoyo moral aportando experiencias y ganas de seguir adelante.

*Gadi Raquel Jaramillo Tacuri*

## Índice de Contenidos

Certificación del Trabajo de Integración Curricular.....	ii
Autoría del Trabajo de Integración Curricular.....	iii
Carta de Autorización del Trabajo de Integración Curricular para la Consulta de Producción Parcial o Total, y Publicación Electrónica de Texto Completo.....	iv
Dedicatoria.....	v
Agradecimiento.....	vi
Índice de Contenidos.....	vii
Índice de Tablas.....	x
Índice de Figuras.....	xi
Índice de Anexos.....	xiii
1. Título.....	1
2. Resumen.....	2
2.1. Abstract.....	3
3. Introducción.....	4
4. Marco Teórico.....	6
4.1 Evidencia Empírica.....	6
4.1.1 Evidencia Global.....	6
4.1.2 Evidencia Regional.....	7
4.1.3 Evidencia Nacional.....	7
4.2 Marco Conceptual.....	8
4.2.1 Economía.....	8
4.2.1.1. Teorías Económicas.....	8
4.2.1.2. Variables Macroeconómicas.....	9
4.2.1.3. Variable Social.....	11
4.2.2 Turismo.....	11
4.2.2.1. Formas del Turismo.....	11
4.2.2.2. Tipos de Viajeros.....	11
4.2.2.3. Variables del Turismo.....	12
4.2.2.4. Teorías del Turismo.....	12
4.2.3 La Econometría como Técnica para Tratar Causa Efecto entre Variables Económicas.....	13
4.2.3.1. Econometría.....	13

4.3 Marco Legal .....	18
5. Metodología.....	20
5.1 Área de Estudio.....	20
5.2 Enfoque de Investigación.....	20
5.2.1 Enfoque .....	20
5.3 Métodos de Investigación .....	20
5.3.1 Deductivo .....	20
5.3.2 Inductivo.....	20
5.3.3 Analítico .....	21
5.3.4 Sintético.....	21
5.4 Tipos y Alcances de Investigación.....	21
5.4.1 Bibliográfica.....	21
5.4.2 Descriptivo .....	21
5.4.3 Correlacional.....	22
5.4.4. Explicativo .....	22
5.5 Técnicas de Investigación .....	22
5.6 Diseño de la Investigación .....	22
5.7 Recursos y Materiales .....	22
5.7.1 Materiales Físicos .....	22
5.7.2 Materiales Electrónicos .....	22
5.7.3 Recursos Digitales .....	23
5.8 Población.....	23
5.9 Procesamiento y Análisis de Datos .....	23
5.10 Procedimiento de la Investigación.....	27
6 Resultados .....	28
6.1. Objetivo 1: Examinar la economía ecuatoriana durante el periodo 2007-2022 .....	28
6.2. Objetivo 2: Analizar el turismo como factor de desarrollo económico durante el periodo estudiado.....	40
6.3. Objetivo 3: Determinar la relación existente entre el turismo y la economía ecuatoriana como fundamento para la creación de políticas públicas.....	56
6.3.1 Relación Causa Efecto entre las Variables de Estudio .....	56
6.3.1.1. Teoría Económica e Hipótesis.....	57
6.3.1.2. Formulación de Ecuación Matemática.....	58



6.3.1.3. Formulación Econométrica .....	58
6.3.1.4. Obtención de Datos .....	59
6.3.1.5. Estimación de los Parámetros del Modelo Económico. ....	59
6.3.1.6. Prueba de Teoría.....	61
6.3.1.7. Pronóstico o Predicción.....	61
6.3.1.8. Utilización del Modelo para Fines de Control o de Políticas. ....	61
7. Discusión.....	68
8. Conclusiones.....	70
9. Recomendaciones.....	71
10. Bibliografía .....	72
11. Anexos.....	81

## Índice de Tablas

<b>Tabla 1</b> Operacionalización de variables explicativas.....	24
<b>Tabla 2</b> Operacionalización de variables descriptivas.....	25
<b>Tabla 3</b> Autores analizados en el objetivo 1 .....	28
<b>Tabla 4</b> Autores analizados en el objetivo 2 .....	40
<b>Tabla 5</b> Prueba de la teoría económica.....	57
<b>Tabla 6</b> Estadísticos principales.....	60
<b>Tabla 7</b> Modelo de regresión lineal múltiple.....	60

## Índice de Figuras

<b>Figura 1</b> Evolución de los ingresos por turismo internacional en el mundo entre 2007 y 2022 .....	6
<b>Figura 2</b> Teorías económicas .....	8
<b>Figura 3</b> Teorías del turismo .....	13
<b>Figura 4</b> Pasos para crear un modelo econométrico .....	14
<b>Figura 5</b> Procedimiento de la investigación .....	27
<b>Figura 6</b> Acontecimientos relacionados con la economía, política, y hechos sociales desde el año 2007-2022 .....	30
<b>Figura 7</b> Variables macroeconómicas .....	34
<b>Figura 8</b> Evolución del PIB real .....	35
<b>Figura 9</b> Evolución de la PEA en Ecuador (2007-2022).....	36
<b>Figura 10</b> Inversión extranjera directa .....	37
<b>Figura 11</b> Tasa de homicidios .....	38
<b>Figura 12</b> Deuda externa .....	39
<b>Figura 13</b> La deuda externa y sus acreedores 2022 .....	39
<b>Figura 14</b> Acontecimientos turísticos más importantes durante el periodo estudiado .....	41
<b>Figura 15</b> Catastro turístico nacional.....	43
<b>Figura 16</b> Ventas del sector turístico .....	44
<b>Figura 17</b> Catastro turístico y el PIB .....	44
<b>Figura 18</b> Empleos directos generados del turismo con el catastro turístico periodo 2007-2022 .....	45
<b>Figura 19</b> Empleo total y el empleo directo generado por turismo .....	46
<b>Figura 20</b> Entradas de extranjeros por turismo.....	47
<b>Figura 21</b> Entradas de extranjeros por turismo (por género) .....	47
<b>Figura 22</b> Entradas de extranjeros por su país de procedencia 2022.....	48
<b>Figura 23</b> Entrada de extranjeros por motivo de viaje y por turismo, período 2007 – 2022 ..	49
<b>Figura 24</b> PIB y entradas de extranjeros por turismo .....	50
<b>Figura 25</b> Entradas de extranjeros por turismo y la tasa de homicidios.....	51
<b>Figura 26</b> Los 5 lugares más visitados por los turistas.....	52
<b>Figura 27</b> Balanza turística del Ecuador .....	52
<b>Figura 28</b> PIB e ingresos de divisas por turismo .....	53
<b>Figura 29</b> Ingresos por turismo receptor 2007-2014 y porcentaje de aporte al PIB. ....	54

<b>Figura 30</b>	Participación del consumo turístico sobre la exportación de servicios .....	55
<b>Figura 31</b>	Ingresos generados por turismo y por las principales exportaciones 2022.....	55
<b>Figura 32</b>	Regiones de preferencia de viaje en el turismo interno 2022 .....	56
<b>Figura 33</b>	Variables a analizar .....	57
<b>Figura 34</b>	Análisis PEST .....	63
<b>Figura 35</b>	Problemas de acuerdo al entorno a ser tratadas.....	64
<b>Figura 36</b>	Propuesta de políticas públicas.....	65

## Índice de Anexos

<b>Anexo A</b> Variables económicas .....	81
<b>Anexo B</b> Variables turísticas .....	84
<b>Anexo C</b> Certificado de traducción de inglés.....	88

## **1. Título**

Relación entre el turismo y la economía ecuatoriana durante el período 2007-2022, como fundamento para la creación de políticas públicas.

## 2. Resumen

El turismo considerado como las actividades placenteras que realizan las personas durante su viaje y estancia en una zona diferente a su lugar de origen se constituye como un factor de alta relevancia para el desarrollo económico de los diferentes países, regiones y localidades, por ello se planteó como objetivo general, evaluar la relación entre el turismo y la economía ecuatoriana durante el período 2007-2022, como fundamento para la creación de políticas públicas, el estudio se basó en un enfoque mixto, de alcance descriptivo, bibliográfico, cuyas variables son tratadas mediante un modelo econométrico que busca causa y efecto entre ellas llegando a un alcance explicativo, basado en los métodos, deductivo, inductivo, sintético y explicativo para el análisis de datos y obtención de conclusiones; se hizo uso de la técnica de observación y análisis bibliográfico con la finalidad de obtener información necesaria e importante acerca de los hechos y los acontecimientos relacionados a la economía y al turismo ecuatoriano. El estudio es de corte longitudinal que aborda datos de variables macroeconómicas anualmente, durante el periodo 2007-2022. Los resultados alcanzados demuestran que, tanto la economía como el turismo experimentaron un crecimiento y una disminución en épocas similares coincidiendo en la mayoría de años en la que ocurrieron dichos sucesos respecto a las dos variables, por ende, se determinó que existe una relación altamente significativa entre el Producto Interno Bruto(PIB) y los ingresos de divisas por turismo. Por lo tanto, es factible realizar recomendaciones para la generación de políticas públicas orientadas a impulsar y promover el desarrollo económico del país mediante la actividad turística.

***Palabras Claves:*** Divisas, Evolución, Producto Interno Bruto (PIB).

## **2.1. Abstract**

Tourism, considered as the pleasurable activities that people carry out during their trip and stay in an area other than their place of origin, is a highly relevant factor for the economic development of different countries, regions and localities. For this reason, the general objective was to evaluate the relationship between tourism and the Ecuadorian economy during the period 2007-2022. The study was based on a mixed approach, descriptive in scope, bibliographic, whose variables are treated through an econometric model that seeks cause and effect between them, reaching an explanatory scope, based on deductive, inductive, synthetic and explanatory methods for data analysis and drawing conclusions; The technique of observation and bibliographic analysis was used in order to obtain necessary and important information about the facts and events related to the Ecuadorian economy and tourism. The study is a longitudinal study that addresses data on macroeconomic variables on an annual basis, during the period 2007-2022. The results show that both the economy and tourism experienced growth and decline in similar periods, coinciding in most of the years in which these events occurred with respect to the two variables; therefore, it was determined that there is a highly significant relationship between the Gross Domestic Product (GDP) and foreign exchange earnings from tourism. Therefore, it is feasible to make recommendations for the generation of public policies aimed at boosting and promoting the economic development of the country through tourism.

***Keywords:*** Foreign exchange, Evolution, Gross Domestic Product (GDP).



### 3. Introducción

El turismo ha emergido como un dinámico motor de crecimiento para la economía ecuatoriana, especialmente a partir de 2007, marcando una era de transformación y reconociendo la importancia estratégica de este sector. La interacción entre el turismo y la economía ha sido un tema de considerable interés para investigadores y formuladores de políticas, dada su capacidad para generar empleo, atraer inversión extranjera y contribuir al desarrollo sostenible. Ecuador, con su rica biodiversidad, patrimonio cultural y geografía diversa, ha capitalizado estos activos para posicionar al turismo como un pilar esencial de su economía.

El turismo en Ecuador ha experimentado una notable evolución en las últimas décadas, marcada por una estrategia de promoción turística que buscaba atraer a un público internacional diverso. Esta estrategia ha permitido que el turismo pase de ser un sector emergente a convertirse en una de las principales fuentes de ingresos para el país (Barreto et al., 2023). El desarrollo del turismo en Ecuador ha estado influenciado por varios factores, incluida la política turística del gobierno y las inversiones en infraestructuras turísticas (Barreto et al., 2023). Sin embargo, uno de los desafíos más significativos para el turismo ecuatoriano ha sido la adaptación a las circunstancias adversas, como la pandemia de COVID-19, que ha afectado de manera considerable al sector. La situación epidemiológica representó una crisis sin precedentes para el turismo ecuatoriano, así mismo, otros desafíos para el turismo han sido los desastres naturales, la inestabilidad política y la inseguridad del país, mostrando un escenario desfavorable que provocó el deterioro de la imagen de Ecuador como destino turístico internacional (Zulueta et al., 2020). Teniendo en cuenta que la inversión en infraestructuras como carreteras, aeropuertos y hoteles ha sido y es un factor clave para facilitar el acceso a nuevos destinos turísticos (Barreto et al., 2023).

El impacto del turismo en la economía ecuatoriana es innegable. Según el Ministerio de Turismo del Ecuador, el turismo aportó a la economía 2 392 millones de dólares en 2019, manteniéndose como la tercera fuente de ingresos no petroleros del país, después del banano y el camarón (Bazante y Loor, 2023). Además, el turismo ha demostrado tener un efecto positivo en el crecimiento económico del país, contribuyendo en 0,27 % al crecimiento económico por cada porcentaje adicional que varían los ingresos turísticos (Ortega et al., 2018).

Considerando lo expuesto y analizando la realidad actual del país, se hace evidente la necesidad urgente de desarrollar políticas que permitan impulsar el turismo para con ello garantizar una mejora en la economía. A partir de la problemática ya antes mencionada, se

formula la pregunta de investigación: ¿Cuál es la relación entre el turismo y la economía ecuatoriana en el periodo 2007-2022, como fundamento para creación de políticas públicas?

Es así que, el presente trabajo de integración curricular titulado: Relación entre el turismo y la economía ecuatoriana durante el período 2007-2022, como fundamento para la creación de políticas públicas, está justificado puesto que el análisis entre las variables de estudio permitió la generación de recomendaciones que proporciona una mejora en la situación turismo - economía.

Para el desarrollo de la investigación se planteó tres objetivos específicos: Objetivo Específico 1 “Examinar la economía ecuatoriana durante el periodo 2007-2022”. Objetivo Específico 2 “Analizar el turismo como factor de desarrollo económico durante el periodo estudiado.”. Finalmente, un Objetivo Específico 3 “Determinar la relación existente entre el turismo y la economía ecuatoriana como fundamento para la creación de políticas públicas.”.

Siguiendo la normativa del reglamento de régimen académico de la Universidad Nacional de Loja la estructura de la investigación se desarrolla como se muestra a continuación: Título el cual describe el tema y alcance de la investigación, así mismo, se presenta un resumen de la investigación en idioma español e inglés junto con las palabras claves que son las más importantes, el marco teórico que incluye la fundamentación teórica que aborda los antecedentes del tema de estudio, la fundamentación conceptual más relevante y la fundamentación legal de la investigación, en la metodología se describe el área de estudio, los métodos, tipos, técnicas, población de estudio, muestra a investigar, la recolección de información, el tratamiento de datos, operacionalización de variables de estudio y el proceso de la investigación, en los resultados se desarrolla y se da paso al cumplimiento de los objetivos específicos, de igual manera, la discusión implica contrastar los resultados con las teorías y resultados de otras investigaciones previas, así mismo, las conclusiones que se basan en los puntos más relevantes y resultados obtenidos de cada uno de los objetivos específicos, seguidamente se redactan las recomendaciones en base a las conclusiones, siguiendo con la bibliografía que describe las fuentes utilizadas en el estudio y finalmente los Anexos donde se presentan las herramientas, técnicas complementarias e información secundaria de la investigación.

## 4. Marco Teórico

### 4.1 Evidencia Empírica

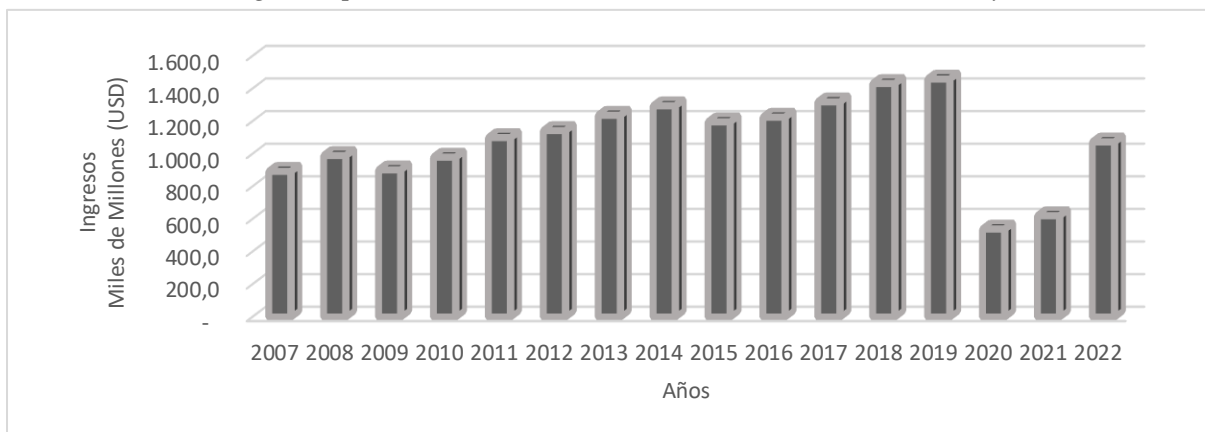
#### 4.1.1 Evidencia Global

Durante la última década la economía tuvo un mayor crecimiento en el período 1999-2008, con una expansión mundial de 4,2 %, donde los países en desarrollo se expandieron a 6,2 % mientras que los países industrializados crecieron en un 2,5 %, este periodo se caracterizó por el financiamiento al desarrollo, con un crecimiento del 7,7 % anual, impulsado tanto por la deuda con un 15,5 % como por la inversión directa con un 4,0 %, sin embargo, la situación cambió, entre 2011 y 2018 la economía mundial se recuperó parcialmente y creció en un 3,6 %, así mismo, los países industrializados crecieron un 1,9 % y el resto del mundo un 4 %, evidenciando que en los últimos cuatro años la economía se ha visto muy susceptible debido a la pandemia que afectó en lo económico, social, entre otros. (Ibarra, 2020)

En la Figura 1 se muestra el cambio en los ingresos generados por el turismo internacional durante el período 2007-2022, mostrando un crecimiento constante durante el período analizado, hasta el 2020 en el cual se dio un cambio drástico debido a las restricciones que se impusieron por causa del COVID-19. Durante ese año, los ingresos por turismo internacional cayeron aproximadamente 565,000 millones de dólares, siendo el año crítico para el sector durante el periodo estudiado. En 2021, el alzamiento gradual de las restricciones, provocó una leve recuperación, y en 2022, los ingresos volvieron a superar la marca del billón de dólares (Statista, 2023). El turismo ha tenido una gran evolución durante el periodo estudiado, a pesar de algunas caídas debido a factores ya antes mencionados, sin embargo, ha sobresalido y sigue recuperándose.

#### Figura 1

*Evolución de los ingresos por turismo internacional en el mundo entre 2007 y 2022*



Nota. Datos tomados de Statista, 2023, <https://es.statista.com/estadisticas/633163/gasto-de-los-turistas-internacionales-en-el-mundo/>

El turismo es uno de los motores más fuertes de la economía mundial, generando miles de millones de dólares y creando millones de puestos de trabajo al año en todo el mundo, aportando una mayor inversión, divisas y empleo tanto de forma directa como indirecta, relaciones comerciales con otros sectores y recaudación fiscal. (Vindas, 2019)

#### ***4.1.2 Evidencia Regional***

América Latina es una región llena de oportunidades, que se transforma para hacer frente a las adversidades, en el último año, la región logró hacer frente a los retos respecto al COVID-19 incluyendo las crecientes presiones de la incertidumbre económica mundial, el aumento de la pobreza y el empleo volvieron a niveles anteriores a la pandemia. [Banco Mundial (BM), 2023]

Durante el periodo 2007-2022, el turismo ha sido una fuente de ingresos importante, sin embargo, la pandemia de COVID-19 tuvo un impacto negativo en el sector turístico, provocando una disminución en los ingresos, aunque se ha observado una recuperación, el empleo en el turismo no ha alcanzado los niveles previos a la pandemia. [Organización Internacional del Trabajo (OIT), 2023]

El turismo ha sido reconocido como un motor de crecimiento económico en la región, estudios confirman que el crecimiento del turismo puede tener un efecto positivo en otros sectores de la economía, como el comercio, la agricultura, entre otros (Candias et al., 2020).

#### ***4.1.3 Evidencia Nacional***

Según Pallchisaca (2023), en su estudio relacionado a la economía ecuatoriana, período 2007-2021, se demuestra que, de 2007 a 2014 la economía del país experimentó un crecimiento sostenido y de 2016 a 2020 se evidenciaron cambios negativos presentando importantes pérdidas económicas.

Según Falcones y Logroño (2023), el sector turístico como parte del desarrollo económico, entre 2007 a 2016 tuvo un crecimiento del 44 % en la actividad turística, misma que más adelante y especialmente en el año 2020 experimentó una caída dramática atribuida a la pandemia de COVID-19, que limitó los viajes internacionales y afectó notablemente a la industria del turismo a nivel mundial, en el año 2021 el número de turistas internacionales comenzaron a recuperarse, de la misma forma en el año 2022, lo que señala que el sector turístico ha mostrado capacidad para recuperarse después de las caídas.

Según Rosales (2021), en su estudio acerca del impacto del turismo en el crecimiento económico del país, entre 2007-2018, indica que, de acuerdo con el test de causalidad de Granger el turismo tiene una gran influencia en el desarrollo del país.

## 4.2 Marco Conceptual

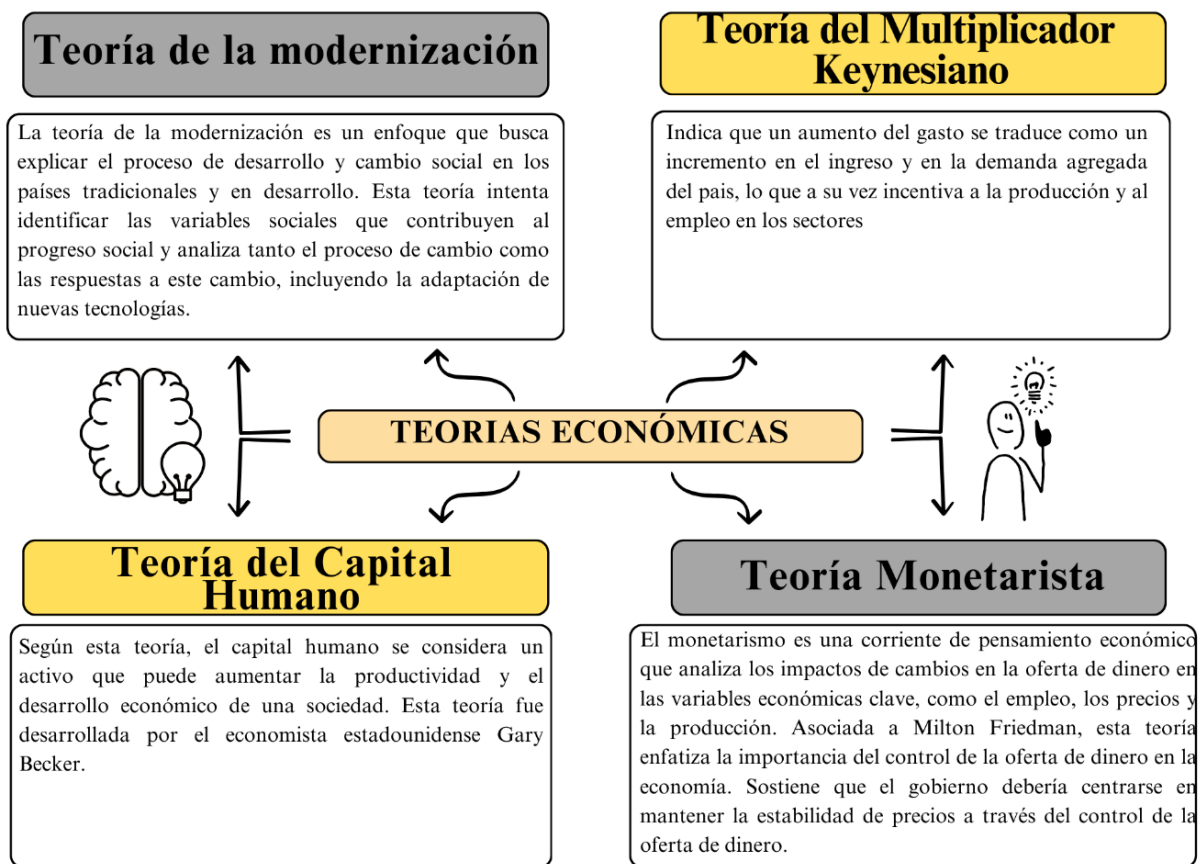
### 4.2.1 Economía

La Economía se ocupa de examinar cómo se organizan, distribuyen y administran los recursos limitados que cada sociedad necesita para satisfacer las necesidades humanas (Arias, 2023).

**4.2.1.1. Teorías Económicas.** Las teorías económicas proporcionan un marco conceptual para entender y abordar cuestiones económicas y sociales. En la Figura 2 se va a presentar las teorías más relevantes.

**Figura 2**

*Teorías económicas*



*Nota.* Adaptado de Qualitas (2023), Rallo (2021), Cassandra (2007), Roldán (2022).  
<https://cursosdeturismoonline.es/teoria-de-la-modernizacion/> <https://juanramonrallo.com/multiplicador-keynesiano-y-teoria-de-la-liquidez/> [https://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1316-49102007000100010](https://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1316-49102007000100010) <https://n9.cl/9a2d>

**4.2.1.2. Variables Macroeconómicas.** Una variable macroeconómica representa una característica o cualidad sobre un fenómeno. En este caso es una variable que tiene que ver con la economía (López, 2023).

**4.2.1.2.1. PIB.** El Producto Interno Bruto (PIB) es un indicador económico que mide la riqueza que genera un país (Moreno, 2023).

Según Moreno (2023), el PIB sirve como un indicador que muestra el estado económico global de un país, un PIB robusto produce un mayor poder adquisitivo en la población, lo que impulsa el interés por los viajes y el turismo, así mismo, durante periodos de expansión económica el país cuenta con mayores recursos por lo que existiría una mayor inversión en infraestructura turística, mejorando la capacidad del país para atraer turistas, y a su vez generando empleo.

Existen dos tipos de PIB, el nominal y el real:

El PIB nominal se refiere al valor del PIB sin tener en cuenta los efectos de la inflación, es decir, es el valor de todos los bienes y servicios producidos en una economía a precios actuales en el momento de la medición. (Moreno, 2023)

El PIB real es una medida del PIB que ha sido ajustada teniendo en cuenta los efectos de la inflación, por lo que proporciona un resultado más preciso del crecimiento económico de un país, utilizando los precios constantes para eliminar el impacto inflacionista. (Moreno, 2023)

**4.2.1.2.2. Tipo de Cambio.** El tipo de cambio indica cuántas monedas de una divisa se necesitan para poder obtener una unidad de otra (Bermejo, 2023).

Las fluctuaciones en las tasas de cambio afectan al turismo, en la asequibilidad de los destinos turísticos. Una moneda local más fuerte puede hacer que un destino sea más costoso para los turistas extranjeros, mientras que una moneda más débil puede atraer a más visitantes internacionales. Los tipos de cambio tiene una clasificación:

Los tipos de cambio fijo, son cuando el gobierno de un país establece el valor de su moneda nacional asociado al valor de moneda de otro país, dentro de los tipos de cambio fijo existen varios regímenes cambiarios, ordenados del más estricto al más flexible. (Bermejo, 2023)

- Régimen de convertibilidad o caja de conversión
- Régimen convencional de tipo fijo
- Tipo de cambio dentro de bandas horizontales
- Tipo de cambio móvil
- Tipo de cambio con bandas móviles

Los tipos de cambio flotante son los que se encuentran determinados por la oferta y la demanda de divisas en el mercado (Bermejo, 2023).

A continuación, se presentan los dos tipos de cambio flotante:

- Flotación limpia
- Flotación sucia

Existen otros tipos de cambios, como:

- Tipo de cambio real
- Tipo de cambio nominal

**4.2.1.2.3. Política Fiscal.** La política fiscal está centrada en la gestión de los recursos de un estado y su administración, está regulada por el gobierno del país, controlando los niveles de gasto e ingreso mediante los impuestos y el gasto público, manteniendo estabilidad en los países. (Galán, 2023)

La política fiscal puede afectar al turismo, a través de impuestos, del gasto público en infraestructura turística, las regulaciones relacionadas con la inversión extranjera, competencia, protección del medio ambiente que influye en la industria turística, y en la calidad de los servicios turísticos ofrecidos.

**4.2.1.2.4. Deuda Externa.** La deuda externa es la suma de las deudas que tiene un país con entidades extranjeras. Se compone de deuda pública y deuda privada. (Arias, 2023).

Cuando un país tiene una deuda pública elevada, repercute en el turismo con el aumento de precios en los servicios consumidos, debido a que el gobierno debe aumentar los impuestos para hacer frente a sus deudas.

**4.2.1.2.5. Pobreza.** La pobreza es una condición humana que se caracteriza por la privación crónica de los recursos, necesarios para disfrutar de un nivel de vida adecuado [Organización No Gubernamental (ONG), 2020]. La pobreza a menudo está asociada con altos niveles de criminalidad y desigualdad social, volviendo más inseguro el país para los turistas.

**4.2.1.2.6. Empleo.** El empleo es la generación de dinero a partir de la actividad producida por una persona (Gil, 2022).

El turismo es una de los principales motores para el empleo en el mundo, a continuación, se muestran los tipos de empleo:

El empleo adecuado se refiere cuando una persona tiene un empleo durante la semana de referencia y recibe ingresos laborales iguales o superiores al salario mínimo, y trabaja igual o más de 40 horas a la semana (Coba, 2023).

El empleo no adecuado es cuando una persona con empleo no satisface las horas mínimas de trabajo, ni el salario mínimo de ingresos, dentro del empleo no adecuado encontramos el empleo pleno, el sub empleo y el empleo no remunerado. (Astudillo, 2023)

**4.2.1.2.7. Desempleo.** El desempleo es la falta de empleo (Economipedia, 2022). Dentro del turismo, la estacionalidad puede generar desempleo, ya que, durante los periodos con menos actividad, los trabajadores temporales son despedidos y enfrentan al desempleo.

**4.2.1.3. Variable Social.** Es un factor que determina cambios en la conducta y en la economía de alguien (Jiménez, 2012).

**4.2.1.3.1. Homicidios.** Es la acción de matar a otro individuo (Asale, s.f.). Mientras más homicidios tenga el país menos atractivo va a ser para los turistas, afectando el nivel de entradas de turistas, y a su vez los ingresos de la industria turística.

## **4.2.2 Turismo**

Según Hunziker y Krapf (1942), "El turismo es el conjunto de relaciones y fenómenos que se producen como consecuencia del desplazamiento y estancia temporal de personas fuera de su lugar de residencia, siempre que no esté motivado por razones lucrativas" (p.11).

El turismo tiene gran relevancia para numerosos países y a nivel mundial, ya que constituye un pilar fundamental para la economía, generando empleo, atrayendo inversiones extranjeras, entre otros.

**4.2.2.1. Formas del Turismo.** Existen tres formas básicas del turismo: El turismo interno es el que realizan los residentes de un país, dentro de su país, el turismo receptor es el que realizan los no residentes dentro de un país dado, produciendo entradas de divisas procedentes del exterior. El turismo emisor es el que realizan los residentes del país dado, que viajan a otros países realizando actividades turísticas, combinando estas tres formas principales, dan paso a nuevas formas como: El turismo interior que incluye el turismo interno y receptor, el turismo nacional que incluye el turismo interno y emisor, y por último el turismo internacional, que incluye el turismo receptor y emisor. [Centro Europeo de Postgrado y Empresa (CEUPE), 2017]

**4.2.2.2. Tipos de Viajeros.** Según CEUPE (2017), existen distintos tipos de viajeros, estos incluyen:

Un viajero es la persona que se desplaza entre varios países, o entre varias regiones dentro de su país de residencia.

Un visitante internacional es la persona que por un periodo superior a los 12 meses visita diferentes países sin fines de lucro.



Un visitante del día es la persona que no se queda a pasar la noche en un medio de alojamiento colectivo o privado del país.

Un turista es la persona que se queda al menos una noche o un día y medio en un alojamiento privado o colectivo del país que visita.

**4.2.2.3. Variables del Turismo.** Las variables son los elementos que se utilizan para analizar diferentes aspectos de la economía.

**4.2.2.3.1. Catastro Turístico.** El catastro turístico tiene información de todos los establecimientos dedicados a actividades turísticas a nivel del país (Ministerio del Turismo, s.f.).

**4.2.2.3.2. Empleos Directos Generados por Turismo.** El empleo es el trabajo generado en las empresas que brindan un servicio de primera línea al turista, como: Hoteles, agencias de viajes, restaurantes, servicios de transporte, entre otros (Arroyo y Gutiérrez, 2006).

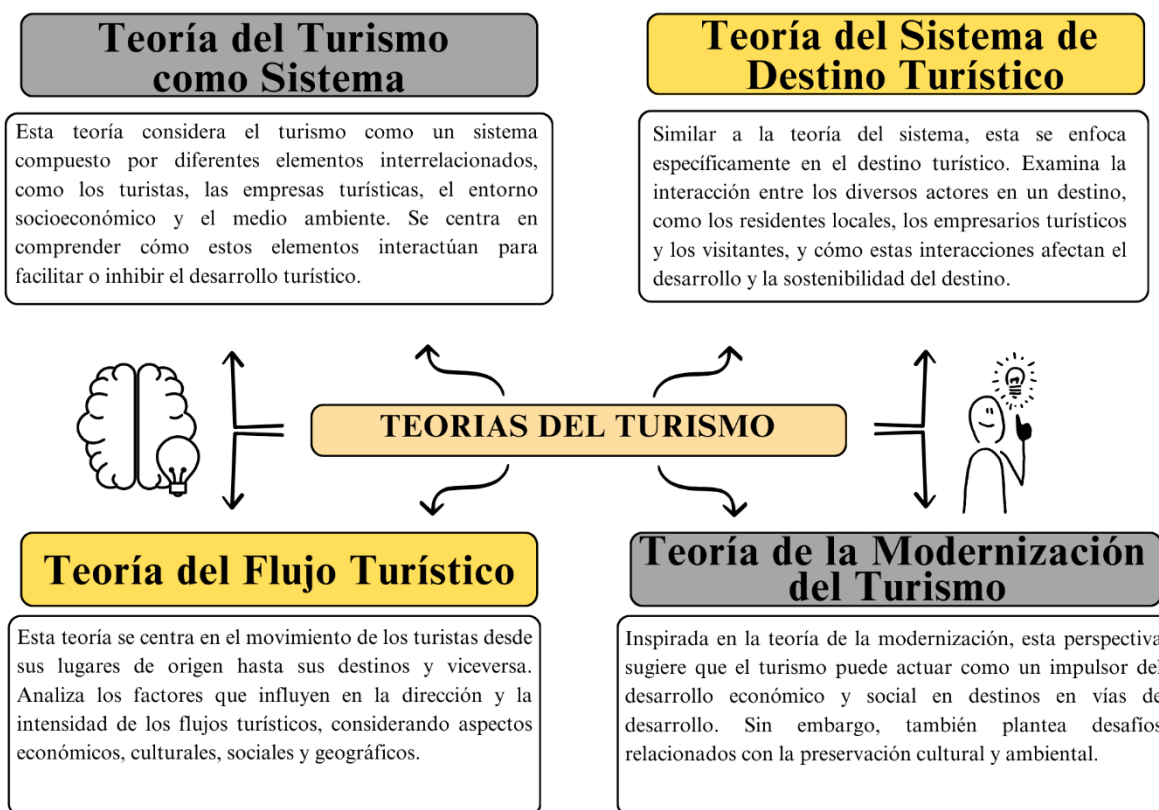
**4.2.2.3.3. Entradas de Extranjeros por Turismo.** Hacen referencia al número de personas que ingresan al país por vacaciones, cultura, deporte, recreación, entre otros, y que se quedan al menos una noche en alojamientos del país al que visitan (El Economista, 2023).

**4.2.2.3.4. Balanza Turística.** Es la diferencia entre el ingreso de divisas por turismo y el egreso de divisas de los residentes en sus viajes al exterior, un saldo positivo en la balanza turística se considera un superávit y un saldo negativo es un déficit. (Ministerio de Turismo, 2023)

**4.2.2.4. Teorías del Turismo.** El turismo es un campo multidisciplinario que puede ser analizado desde diversas perspectivas teóricas, sin embargo, no en todo contexto geográfico su presencia es notoria, depende de su gente, su infraestructura, sus políticas públicas, la delincuencia que hoy por hoy es uno de los principales problemas que afecta a las naciones, etc. A continuación, en la Figura 3 se presenta las teorías del turismo más relevantes.

**Figura 3**

*Teorías del turismo*



Nota. Adaptado de *Teoría del turismo*. (2012). <https://n9.cl/1bz7>

### **4.2.3 La Econometría como Técnica para Tratar Causa Efecto entre Variables Económicas**

La econometría es una rama de la ciencia que acopla los conceptos de economía, matemática y estadística para analizar y modelar relaciones causa y efecto entre variables económicas, su objetivo principal es cuantificar y comprender cómo interactúan las variables entre sí.

**4.2.3.1. Econometría.** La econometría es una poderosa herramienta que ayuda a entender y cuantificar fenómenos económicos y financieros, lo que permite tomar decisiones basadas en evidencia empírica, existen varias teorías de diferentes autores que definen lo que es la econometría a continuación se presentara las más relevantes:

Según Frisch (1971): La econometría está en una situación intermedia entre las matemáticas, la estadística y la economía, su objetivo es someter las leyes abstractas a una verificación experimental y numérica.

Según Quiñónez, J. (2023) “En la actualidad la econometría combina herramientas que responden a diferentes preguntas de investigación, apoyando la toma de decisiones de política monetaria, formación de precios y estudios de mercado, entre otras áreas” (p. 2).

Frisch (1933) afirma que “la econometría implica la mutua penetración de teoría económica cuantitativa y observación estadística” (p. 1).

Según Samuelson, Koopmans y Stone (1954) “la econometría puede ser definida como el análisis cuantitativo de los fenómenos económicos reales, basado en el desarrollo simultáneo de la teoría y la observación, relacionados mediante métodos apropiados de inferencia” (p. 141).

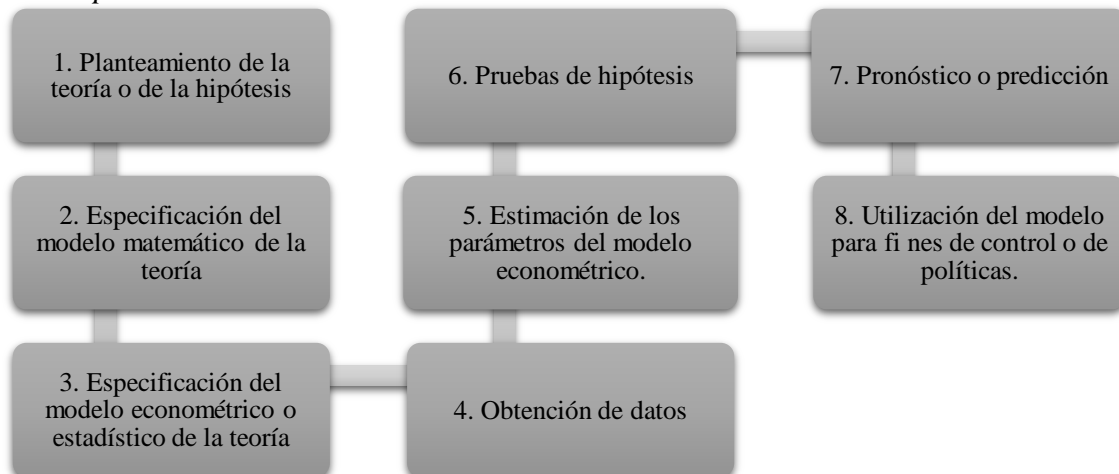
Según Goldberger (1964), la econometría puede ser descrita como el campo de estudio en ciencias sociales que emplea herramientas provenientes de la teoría económica, las matemáticas y la inferencia estadística para examinar los fenómenos económicos.

**4.2.3.1.1. Modelo Econométrico.** “Un modelo económico es una representación simplificada de la relación entre distintas variables que explican cómo opera la economía o un fenómeno en particular de ella” (Roldán, 2018), en este trabajo se estudiará la relación del turismo en la economía ecuatoriana.

En la Figura 4 se van a mostrar los pasos para crear un modelo econométrico, siendo una metodología tradicional o clásica, que sigue siendo dominante en la investigación empírica en áreas como la economía y las ciencias sociales y del comportamiento.

**Figura 4**

*Pasos para crear un modelo econométrico*



*Nota.* Adaptado de Econometría (p.27), por Gujarati. D, 2010, McGraw-Hill/Irwin, Inc.

**4.2.3.1.2. Modelos Multivariantes.** El análisis multivariante implica el uso de técnicas que se aplican a múltiples variables de manera simultánea, con el propósito de lograr una comprensión más completa del fenómeno o evento que está siendo estudiado. Esta aproximación se justifica porque el empleo de estas metodologías puede proporcionar una explicación más detallada y realista, lo que, a su vez, conduce a un mayor entendimiento del

fenómeno en cuestión y, en consecuencia, ofrece un contexto adecuado para la selección óptima de decisiones, o respuestas relevantes. (Closas, et al., 2013)

**4.2.3.1.3. Regresión y Correlación.** La regresión y la correlación son dos técnicas estadísticas utilizadas en el análisis de datos para comprender y cuantificar las relaciones entre variables.

La regresión lineal y la correlación son herramientas estadísticas esenciales que juegan un papel crucial en la investigación y análisis en diversas disciplinas. Su correcta aplicación y comprensión permiten explorar y explicar la relación entre variables, apoyando la toma de decisiones informadas y la predicción de futuros comportamientos. (Leal-Cornejo et al., 2019)

**4.2.3.1.4. Regresión Lineal.** Es un método estadístico que permite resumir y estudiar las relaciones entre dos variables continuas cuantitativas (González, 2022).

La regresión lineal es una técnica estadística que se utiliza para analizar y modelar la relación entre una variable dependiente y una o más variables independientes. Su principal objetivo es comprender cómo los cambios en las variables independientes afectan a la variable dependiente, existen varios tipos de regresión lineal:

- Regresión lineal simple: Se refiere cuando solamente se tiene una sola variable independiente para realizar la predicción (González, 2022).

#### **Ecuación 1**

$$Y = \beta_0 + \beta_1 X + \varepsilon, \quad (1)$$

- Regresión lineal múltiple: Es un modelo estadístico que analiza la relación de una variable dependiente con varias variables independientes (González, 2022).

#### **Ecuación 2**

$$Y = \beta_0 + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \dots + \beta_a X_a + \varepsilon \quad (2)$$

Dentro de la regresión lineal múltiple se estiman y se interpretan varios estadísticos, como se presenta a continuación:

**R-cuadrado ( $R^2$ ):** da a conocer la medida de precisión que genera el modelo, se mide de 0 a 1, un valor de 1, indica que el modelo predice perfectamente los valores, mientras que un valor de 0 indica que el modelo no va a predecir nada. (IBM Documentation, 2023)

**El estadístico F:** Se utiliza para evaluar lo explicativas que son las variables independientes sobre la dependiente (Sanjuán, 2022).

**Coefficiente  $\beta$ :** Explica la intensidad y dirección de la relación de las variables dependientes y las independientes, cuanto más se aleja a 0 es más fuerte su relación, el signo

indica la dirección, si es + los valores aumentan, pero si es – los valores disminuyen. (Cárdenas, 2022)

El p valor: El p valor sirve para contrastar una hipótesis, cuanto menor sea, más se rechazará la hipótesis nula (Campillo, 1996).

La heterocedasticidad: Se refiere a la situación en la que la variabilidad de los errores no es constante en todas las observaciones, lo que significa que no satisface uno de los supuestos fundamentales de estos modelos (Pedrosa, 2022).

Colinealidad: Se refiere a la correlación entre las variables predictoras o independientes, lo que indica una relación lineal en un modelo de regresión. Cuando estas variables están correlacionadas, tienen dificultades para predecir de manera independiente el valor de la variable dependiente, lo que afecta negativamente la significancia estadística del modelo de regresión. (KeepCoding, 2023)

La Prueba de hipótesis es una técnica estadística utilizada para tomar decisiones o suposiciones hechas sobre una población o un conjunto de datos, mediante dos hipótesis opuestas (Holmes, 2022):

$H_0$ : La hipótesis nula es una afirmación de que no hay diferencia entre las variables, es decir, no están relacionadas.

$H_1$ : La hipótesis alternativa es una afirmación sobre la población que es contradictoria de la hipótesis nula, es decir, si están relacionadas siempre y cuando superen un 90% de confianza.

Según Holmes (2022), existen cuatro posibles resultados para rechazar o no la hipótesis nula:

1. No se rechaza  $H_0$  cuando  $H_0$  es verdadera (decisión correcta)
2. No aceptar  $H_0$  cuando  $H_0$  es verdadera (decisión incorrecta, error de tipo I)
3. No rechazar  $H_0$ , cuando  $H_0$  es falsa (decisión incorrecta, error de tipo II)
4. No aceptar  $H_0$  cuando  $H_0$  es falsa (decisión correcta)

Según Holmes (2022), el proceso de prueba de hipótesis generalmente sigue estos pasos:

1. Establecer hipótesis nula y alternativa.
2. Determinar el nivel de significación requerida y determinar el valor crítico.
3. Sobre la base de las hipótesis y el tamaño de la muestra, se debe seleccionar la estadística adecuada de la prueba.
4. Cálculo de estadísticos de prueba y el p valor.
5. Toma de decisión de los resultados obtenidos.

Al realizar un modelo de regresión lineal múltiple se debe tener en cuenta los cuatro supuestos para ver la credibilidad de los resultados y analizarlos de manera adecuada:

1. Linealidad: La relación entre la variable independiente y dependiente debe ser lineal en el rango de valores observados de la variable de predicción (Molina, 2022).
2. Homocedasticidad: Esto significa que los residuos deben estar igualmente distribuidos en todos los valores de la variable predictora (Molina, 2022).
3. Prueba de normalidad: Se utiliza una prueba de normalidad en un modelo para determinar si los datos utilizados en el modelo siguen una distribución normal (Molina, 2022).
4. Independencia: Sirve para verificar esta suposición, es esencial asegurarse de que los residuos sean independientes entre sí y que no presenten ninguna correlación entre ellos (Molina, 2022).

### 4.3 Marco Legal

Las leyes en la economía y en el turismo establecen derechos y protecciones para todas las personas que participan en actividades económicas y turísticas.

Según la Constitución de la República del Ecuador (2008), el estado promoverá las formas de producción que aseguren el buen vivir de la población y desincentivará aquellas que atenten contra sus derechos o los de la naturaleza; alentará la producción que satisfaga la demanda interna y garantice una activa participación del Ecuador en el contexto internacional. (p.151)

Las leyes tienen una repercusión positiva en el turismo del país al promover la sostenibilidad, la inclusión comunitaria y la preservación cultural y ambiental, estableciendo principios que buscan igualar el desarrollo turístico con la protección de la identidad local y el medio ambiente.

Según la ley orgánica del turismo, capítulo I (2016):

Art. 3.- Son principios de la actividad turística, los siguientes: a) El fomento de la infraestructura nacional y el mejoramiento de los servicios públicos básicos para garantizar la adecuada satisfacción de los turistas; e) La participación de las comunidades indígenas, campesinas, montubia o afro ecuatoriana, junto con la preservación de su cultura y tradiciones, la protección de su ecosistema y la participación en la prestación de servicios turísticos, a lo establecido en esta ley y sus reglamentos. (p. 1)

Art. 5.- Se establece actividades turísticas aquellas realizadas por personas naturales o jurídicas que se dediquen de modo habitual a la prestación remunerada a una o más de las siguientes actividades: alojamiento; servicio de alimentos y bebidas; transportación, cuando se dedica principalmente al turismo; incluso al transporte aéreo, marítimo, fluvial, terrestre y el alquiler de vehículos con este fin; operación, cuando las agencias de viajes provean su propio transporte, esta actividad se considerará parte del agenciado; la intermediación, agencia de servicios turísticos y organizadoras de eventos congresos y convenciones; y, casinos, salas de juego hipódromos y parques de atracciones estables. (p. 1)

A continuación, se muestran las condiciones y los requisitos para poder llevar a cabo la actividad turística:

Art. 8.- Para el ejercicio de actividades turísticas se requiere obtener el registro de turismo y la licencia anual de funcionamiento, que acredite idoneidad del servicio que ofrece y se sujeten a las normas técnicas y de calidad vigentes.

Art. 9.- El registro de turismo implica la inscripción del prestador de servicios ya sea natural o jurídica, previo al inicio de actividades, cumpliendo con los requisitos que establece el reglamento de esta ley.

Art. 11.- Los empresarios temporales incluso si no tienen derecho a los beneficios de esta ley están obligados a obtener un permiso de funcionamiento que demuestre la idoneidad del servicio que ofrecen y deben cumplir con las normas técnicas y de salud correspondientes.

Art. 12.- Cuando las comunidades locales previamente organizadas y capacitadas deseen prestar servicios turísticos, recibirán del Ministerio de Turismo todas las facilidades requeridas para llevar a cabo estas actividades, las que no tendrán exclusividad de operación en el lugar en el que presten sus servicios y se sujetarán a lo dispuesto por la ley y sus reglamentos correspondientes.

Según la ley Orgánica de Movilidad Humana (LOMH): El artículo 131 dice que las personas extranjeras pueden ingresar a Ecuador presentando previamente su documento de viaje que verifique su identidad, así mismo, el agente de control migratorio verificará la condición migratoria de la persona extranjera al momento de su presentación en el punto de control migratorio oficial.

Los requisitos necesarios para ingresar a Ecuador por turismo son: Pasaporte válido y vigente (6 meses de vigencia), cédula o DNI ciudadanos de Sudamérica, por otra parte, los países que requieren visa para visitar Ecuador son: Afganistán, Angola, Bangladesh, Camerún, Eritrea, Etiopía, Somalia, Gambia, Ghana, Guinea, India, Irak, Kenia, Libia, Sri Lanka, Nepal, Pakistán, República Democrática del Congo, Corea, Senegal, Siria, Venezuela. (Ministerio de Gobierno, 2019)

Según el Ministerio de Gobierno (2019), un ciudadano con nacionalidad extranjera puede permanecer en el país por 90 días contados a partir de su primer ingreso a territorio ecuatoriano, con la opción de extender este plazo por noventa días adicionales previo al pago de la tercera parte del salario básico unificado.



## **5. Metodología.**

En el presente trabajo de investigación se utilizaron elementos para la obtención de información y un análisis adecuado de los resultados obtenidos.

### **5.1 Área de Estudio**

El desarrollo del Proyecto de Integración Curricular se llevó a cabo en el país de Ecuador, ubicado en la región noroccidental de América del Sur, compuesto por veinticuatro provincias, con tres regiones, limita con Colombia, al norte; con Perú al sur y este; y con el Océano Pacífico al oeste. Cuenta con una población de 17,23 millones de habitantes, con su capital Quito. La división política del Ecuador, comprende la región costa, sierra, amazonía y las islas Galápagos evidenciando una variedad geográfica que atrae a distintos tipos de turistas inclinados a actividades como el turismo de playa, el turismo de aventura, el ecoturismo y el turismo cultural. (Halberstadt, 2017)

El área de estudio son las variables macroeconómicas que se relacionan con el desarrollo de la economía, siendo el periodo de análisis del presente trabajo del año 2007 – 2022.

### **5.2 Enfoque de Investigación**

#### **5.2.1 Enfoque**

El enfoque de la presente investigación adoptado es de carácter mixto, que consiste en recopilar, analizar e integrar tanto investigación cuantitativa como cualitativa (Ortega, 2023). El presente enfoque se utilizó para una mejor comprensión del problema de investigación, utilizando el método cualitativo en la recopilación de información y el cualitativo en la recolección de datos y el análisis de los mismos.

### **5.3 Métodos de Investigación**

Los métodos de investigación son las estrategias o técnicas utilizadas en la recolección de datos para su posterior análisis (Kohn, 2023).

#### **5.3.1 Deductivo**

Según Narváez (2023), el método deductivo es un procedimiento de investigación que utiliza un tipo de pensamiento que va desde un razonamiento más general y lógico, basado en leyes o principios, hasta un hecho concreto.

El presente método sirvió para extraer conclusiones y definir factores determinantes y sus características.

#### **5.3.2 Inductivo**

Según Narváez (2023), el método inductivo es el procedimiento de investigación por el que se parte de un hecho concreto para formular un razonamiento más general.

Se aplicó este método en la recopilación de datos históricos y estadísticos respecto al turismo y a la economía ecuatoriana durante el periodo estudiado con el objetivo de crear políticas públicas dirigidas a promover el desarrollo de la economía ecuatoriana a través del turismo.

### **5.3.3 Analítico**

Según Ortega (2023), el método analítico es un procedimiento que descompone un todo en sus elementos básicos, es decir, va de lo general a lo específico. Mediante el presente método se realizó una búsqueda de los factores económicos y de los que componen y pueden explicar al turismo.

### **5.3.4 Sintético**

Para Gonzales (2016), el método sintético es un proceso de razonamiento que tiende a reconstruir un todo, a partir del análisis, es decir, se trata de hacer una explosión metódica y breve.

El presente método permitió recoger la información a través de bases de datos para ver la evolución de las variables.

## **5.4 Tipos y Alcances de Investigación**

El tipo de investigación se refiere al propósito del estudio, mientras que el alcance es la extensión y los límites del estudio (Euroinnova Business School, 2022).

### **5.4.1 Bibliográfica**

La investigación bibliográfica es la etapa de la investigación científica donde se explora la producción de la comunidad académica sobre un tema determinado (Universidad de la República Uruguay, 2020).

El presente trabajo de integración curricular es de tipo bibliográfica, ya que se basó en la revisión, recopilación y análisis de fuentes escritas disponibles, como libros, artículos, tesis, informes, boletines y cualquier material impreso o digital relacionado con el tema de investigación.

### **5.4.2 Descriptivo**

La investigación descriptiva es aquella que busca, describir de manera detallada alguna variable vinculada al estudio, como pueden ser las características de la población, un fenómeno específico [Consultoría Estratégica de Investigación de Mercados (CIMEC), 2023].

En el presente trabajo de integración curricular tiene una investigación descriptiva, la cual, permitió identificar y describir la evolución del turismo y su impacto en la economía ecuatoriana, incluyendo análisis de datos sobre llegadas de turistas, el catastro turístico, PIB, entre otros.

### **5.4.3 Correlacional**

Según Mejía (2017), la investigación correlacional mide dos variables y establecen una relación estadística entre las mismas (correlación), sin necesidad de incluir variables externas para llegar a conclusiones importantes.

Este estudio inicia con un enfoque correlacional de investigación, ya que su finalidad principal es evaluar el grado de relación entre diversas variables. El propósito es comprender cómo se comportaría una variable dependiente en función de las variables independientes. En el trabajo de investigación se emplean métodos estadísticos y econométricos para conocer la relación de las variables seleccionadas.

### **5.4.4. Explicativo**

Está dirigido a responder por las causas de los eventos y fenómenos físicos o sociales. Se enfoca en explicar por qué ocurre un fenómeno y en qué condiciones se manifiesta, o por qué se relacionan dos o más variables (Hernández et al.,2014, p. 96).

La presente investigación tiene un enfoque explicativo, ya que su finalidad es analizar sistemáticamente el impacto del turismo en la economía ecuatoriana, siendo importante para la formulación de políticas públicas, además este enfoque ayuda a identificar áreas y oportunidades para el desarrollo en la industria turística del país.

## **5.5 Técnicas de Investigación**

La técnica utilizada para el presente trabajo es un análisis bibliográfico, realizando una exhaustiva búsqueda en bases de datos como los repositorios de universidades, Google académico, Banco Central del Ecuador, la Organización Mundial del Turismo, la CEPAL, etc.

## **5.6 Diseño de la Investigación**

La investigación tuvo un diseño longitudinal por el uso de medidas continuas permitiendo analizar los cambios que tuvo la economía y el turismo, en este caso 16 años década y media, periodo 2007-2022.

## **5.7 Recursos y Materiales**

### **5.7.1 Materiales Físicos**

Los materiales utilizados para el presente trabajo de integración curricular fueron útiles de oficina, como hojas de papel, lápices, esferos, carpetas, entre otros.

### **5.7.2 Materiales Electrónicos**

Como materiales electrónicos se empleó una computadora portátil personal, fundamental para llevar a cabo el progreso de la investigación actual. Esto se debe a que facilita el almacenamiento de los datos recopilados, su procesamiento, la obtención de resultados y, por ende, la elaboración de la estructura del informe final del trabajo de titulación

### **5.7.3 Recursos Digitales**

Para realizar el presente trabajo de integración curricular se utilizaron bases de datos de páginas como Banco Central, Ministerio del turismo, INEC, Banco Mundial, entre otros.

### **5.8 Población**

Datos de cifras estadísticas de las variables macroeconómicas del Ecuador durante el periodo 2007-2022.

### **5.9 Procesamiento y Análisis de Datos**

Los datos fueron procesados mediante un análisis bibliográfico, describiendo los sucesos mediante líneas de tiempo en el periodo establecido para ver la evolución de la variable, así mismo para el desarrollo el objetivo dos, se procedió a realizar un análisis bibliográfico de diferentes páginas y así analizar las variables que componen al turismo, finalmente mediante un modelo de regresión lineal múltiple que establece la causa efecto entre el turismo y la economía ecuatoriana, se formuló sugerencias de políticas públicas.

En la Tabla 1 se presenta la operacionalización de variables que se va a utilizar en los resultados del objetivo 3, mediante un modelo de regresión lineal múltiple para ver su significancia y su relación.

**Tabla 1***Operacionalización de variables explicativas*

<b>Variable</b>	<b>Definición</b>	<b>Fuente</b>	<b>Ítem/Escala/respuesta</b>	<b>Alcance</b>
<b>Variable dependiente</b>				
PIB	Representa el valor de todos los bienes y servicios de un país durante un período determinado.	Valor establecido en el informe del Banco Central	USD Tasa de variación	Explicativo
<b>Variables independientes</b>				
Entradas de extranjeros y ecuatorianos	El número que extranjeros y ecuatorianos que visitan el Ecuador por motivo de viaje (El Economista, 2023).	Valor establecido en el Ministerio de turismo	Número de personas por año	Explicativo
Ingreso de divisas por turismo	El valor que generan las ventas dentro del sector turístico	Valor establecido en el Ministerio de turismo	Millones de USD Tasa de variación	Explicativo
Catastro turístico	Tiene la información de todos los establecimientos dedicados a las diferentes actividades turísticas a nivel país. (Ministerio del turismo, 2023)	Valor establecido en el Ministerio de turismo	Número de establecimientos por año	Explicativo

*Nota:* La Tabla muestra las variables a utilizar para el alcance explicativo del modelo.

La Tabla 2 muestra las variables que tienen un alcance descriptivo, las cuales serán utilizadas para el desarrollo del objetivo 1 y 2, así mismo, nos proporcionarán una mejor comprensión del tema que se está investigando.

**Tabla 2***Operacionalización de variables descriptivas*

<b>Variable</b>	<b>Definición</b>	<b>Fuente</b>	<b>Ítem/Escala/respuesta</b>	
Empleo  Empleo es la generación de valor a partir de la actividad producida por una persona (Gil, 2022).	Empleo Adecuado	El empleo adecuado hace referencia a las personas con empleo, que, durante la semana de referencia, perciben un ingreso igual o superior al salario, trabajan al menos 40 horas a la semana, independientemente del deseo y disponibilidad de jornada laboral. [Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), 2015]	Valor establecido en el informe del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Porcentaje de población
	Empleo no Adecuado	Se entiende como una situación en la cual el trabajador tiene deficiencias en términos de ingreso laboral y horas de trabajo (Castillo, n.d.). El empleo no adecuado está dividido en: subempleo, otro empleo inadecuado, empleo inadecuado no remunerado.	Valor establecido en el informe del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Porcentaje de población
	Desempleo	Se refiere a la ausencia de empleo. Esta condición surge cuando hay una discrepancia en el mercado laboral, siendo que la cantidad de trabajo ofrecida por los trabajadores supera la demanda de trabajo por parte de las empresas. (López, 2022)	Valor establecido en el informe del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	Porcentaje de población
Inversión extranjera directa	Es aquella que tiene como propósito crear un vínculo duradero con fines económicos y empresariales de largo plazo, por parte de un inversionista extranjero en el país receptor. (Secretaría de Economía, 2023)	Valor establecido en el informe del Banco Central	USD	
Homicidios	El homicidio es el acto de matar a otra persona.	Valor establecido en el informe del Banco Central	Tasa de crecimiento	

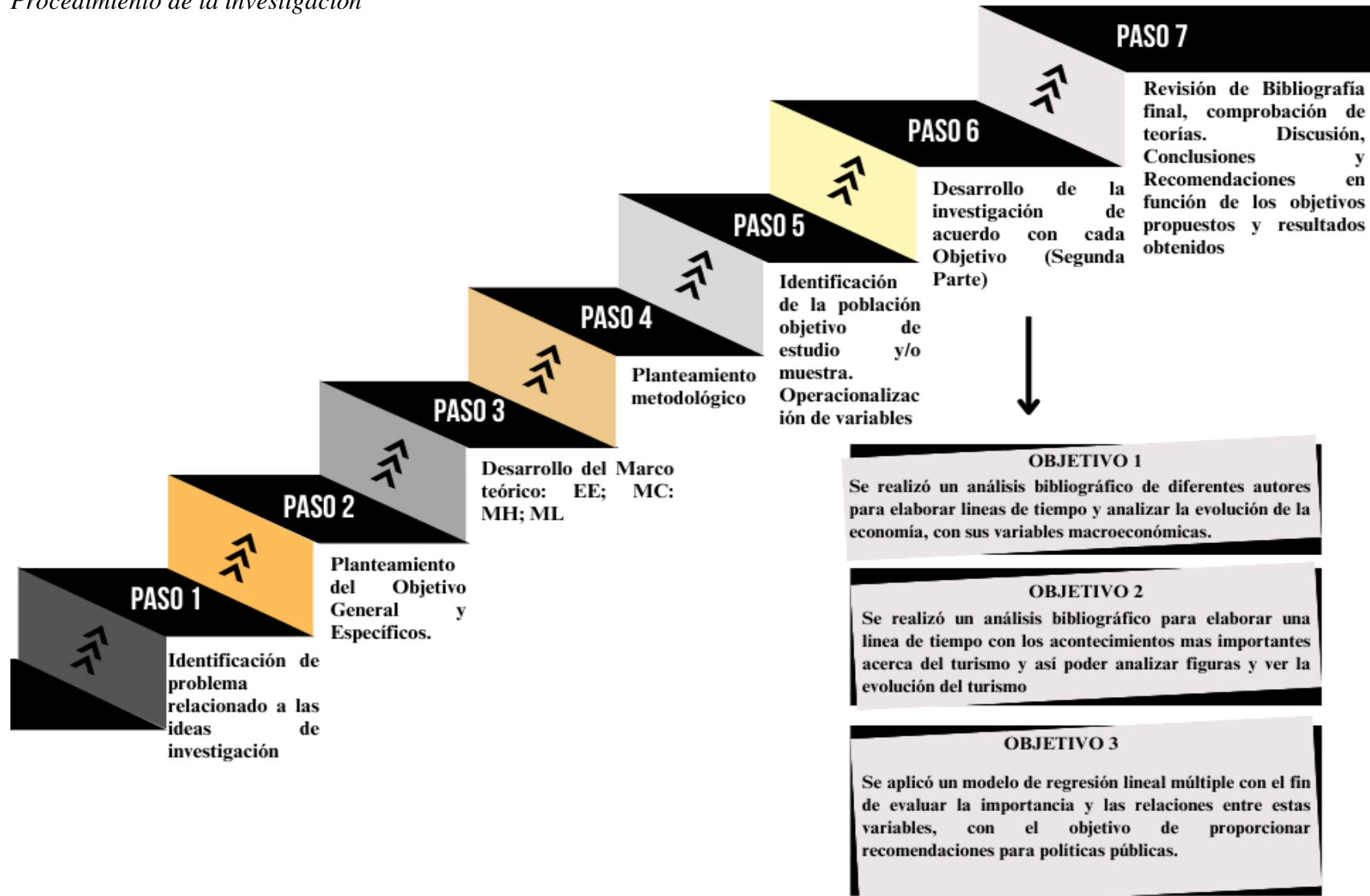
<b>Variable</b>	<b>Definición</b>	<b>Fuente</b>	<b>Ítem/Escala/respuesta</b>
Deuda Externa	Deuda externa es las obligaciones que tiene un país con respecto a otros países o instituciones (Datosmacro, 2023).	Valor establecido en el informe del Banco Central	USD
Empleos directos generados por turismo	Se dedican a la relación con los turistas los guías de museo, quienes trabajan en las oficinas de orientación al turista, quienes se desempeñan en campings o en organizaciones de turismo de aventura, quienes trabajan en empresas de asistencia al viajero, etc. Las opciones son muy variadas. (iProfesional, 2023)	Valor establecido en el Ministerio de turismo	Número de personas por año
Balanza Turística	El valor o el dinero que ingresa y que sale por motivo de viaje	Valor establecido en el Ministerio de turismo	Millones de USD
Ventas en la actividad del sector turístico	El valor que generan las ventas dentro del sector turístico	Valor establecido en el Ministerio de turismo	Millones de USD
Participación del consumo turístico sobre la exportación de servicios	Es la diferencia entre la cantidad de dinero que un país recibe por la compra de bienes y servicios por parte de visitantes extranjeros y la cantidad de dinero que los residentes gastan en sus viajes al extranjero.	Valor establecido en el Ministerio de turismo	Millones de USD

## 5.10 Procedimiento de la Investigación

Las etapas que se desarrollaron en la investigación se presentan en la Figura 5.

**Figura 5**

*Procedimiento de la investigación*





## 6 Resultados

En base a la relación entre el turismo y la economía ecuatoriana durante el período 2007-2022, como fundamento para la creación de políticas públicas. Se presentan los resultados obtenidos de la investigación, de acuerdo con los objetivos planteados.

### 6.1. Objetivo 1: Examinar la economía ecuatoriana durante el periodo 2007-2022

Para el desarrollo del presente objetivo es imprescindible examinar las variables macroeconómicas durante el periodo 2007-2022, y conocer el efecto que tienen en la economía ecuatoriana, los principales exponentes utilizados para este análisis bibliográfico se presentan en la Tabla 3.

**Tabla 3**

*Autores analizados en el objetivo 1*

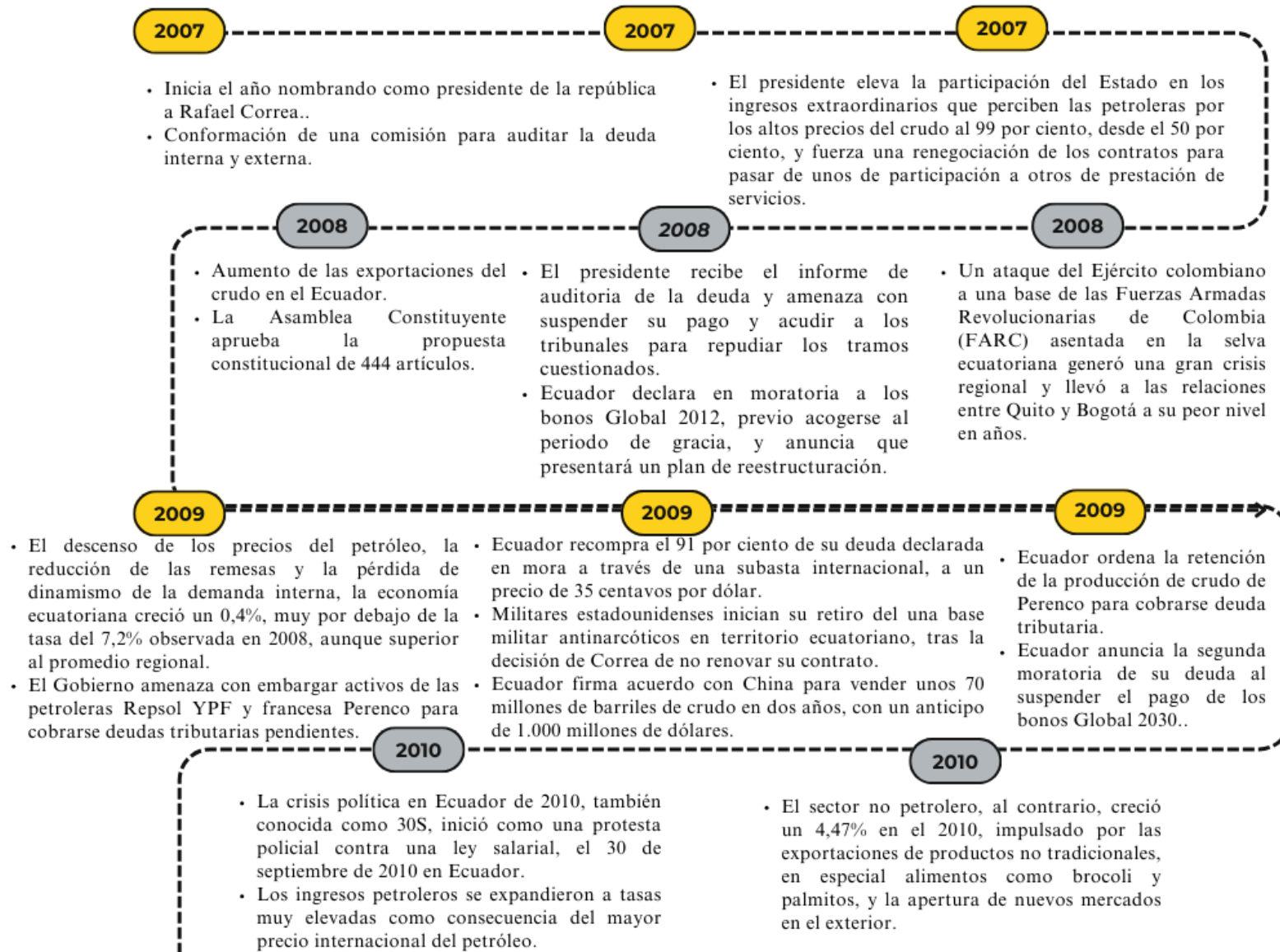
<b>Autor</b>	<b>Título</b>	<b>Recursos</b>
Klever Herrera	Ecuador: La iniciativa popular normativa en el gobierno de la revolución ciudadana	Revista de Ciencias Sociales (RCS), Universidad del Zulia
Alexandra Valencia	Cronología-Hechos de la primera presidencia de Correa en Ecuador	Agencia de noticias
María Sol Borja	Diez hechos históricos en Ecuador que marcaron la década (2010-2019)	GK es un medio de comunicación digital
Estefanía Celi	2020, el año electoral de los grandes desafíos para Ecuador	Periódico digital PRIMICIAS
Carolina Mello	Los cinco hechos que marcaron a Ecuador durante el 2021	Periódico digital PRIMICIAS
Génesis Parrales	Los sucesos que más impactaron al Ecuador en 2022	Periódico digital expreso
Banco Mundial	El Banco Mundial aprueba un crédito por US\$700 millones para promover la recuperación económica verde y resiliente en Ecuador	Página Web de la organización
Carolina Mella	Ecuador: de país tranquilo a uno de los más violentos de la región	Periódico el PAÍS
BBC News Mundo	Rafael Correa retira proyectos de ley que generaron protestas en todo Ecuador	Portal de noticias
El telégrafo	Visita del papa Francisco a Ecuador generó \$ 40 millones	Diario de noticias
Expreso	Exgerente de Petroecuador detenido por el caso “Panama Papers”	Periódico digital

<b>Autor</b>	<b>Título</b>	<b>Recursos</b>
BBC News Mundo	Terremoto de magnitud 7,8 en la zona costera de Ecuador deja más de 600 muertos	Portal de noticias
Carolina Mella	Hay 14.000 denuncias por violencia sexual en el sistema educativo desde 2014	Periódico digital PRIMICIAS
El Universo	Los hechos que conmocionaron al Ecuador y que fueron virales en el 2018	Periódico digital
PRIMICIAS	El gobierno elimina el subsidio a la gasolina extra y al diésel.	Periódico digital PRIMICIAS

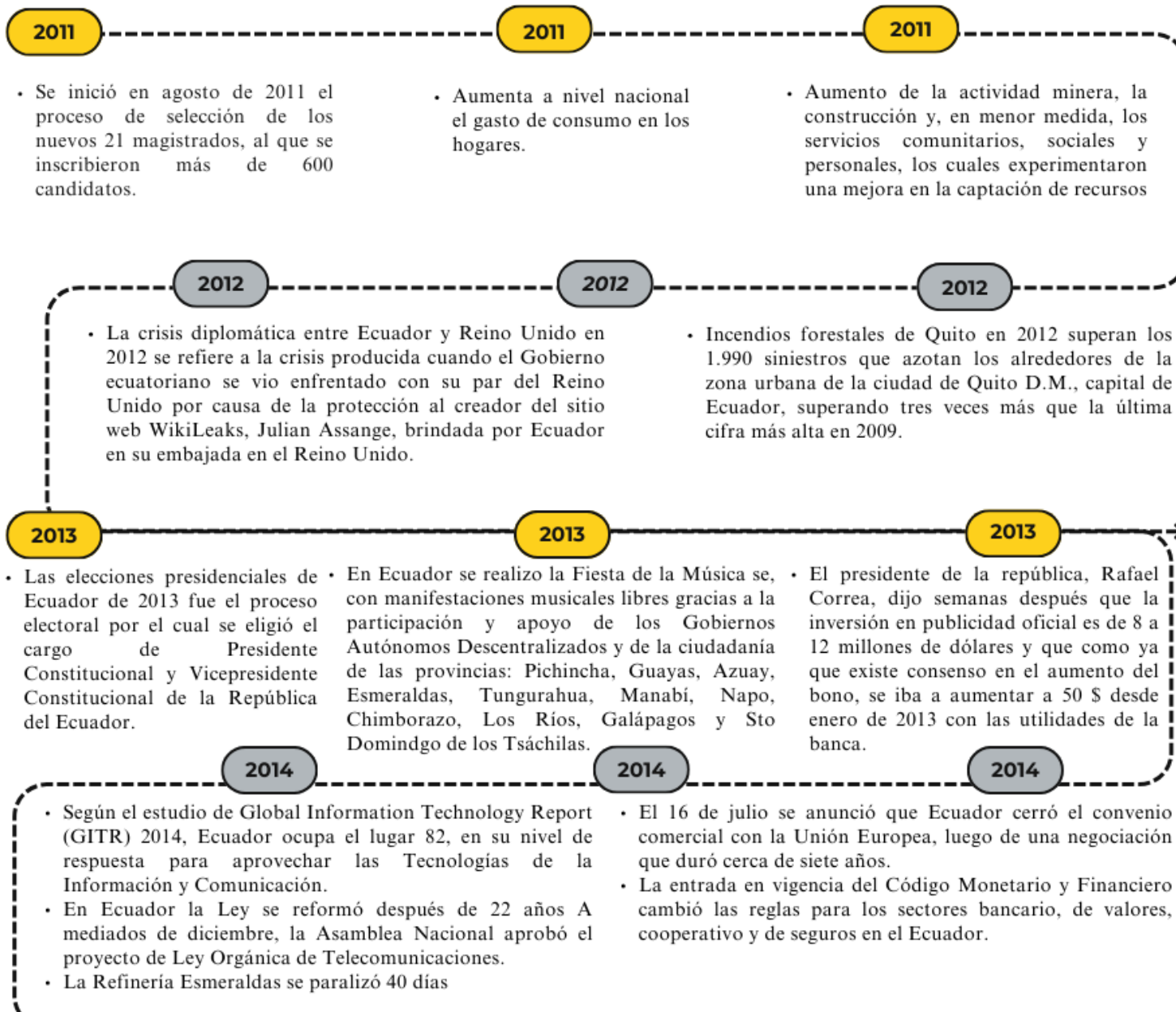
En la Figura 6 se muestran las líneas de tiempo que permiten obtener una comprensión completa de la evolución económica del país durante este periodo estudiado, la cual está dividida en intervalos de cuatro años dentro del periodo establecido.

**Figura 6**

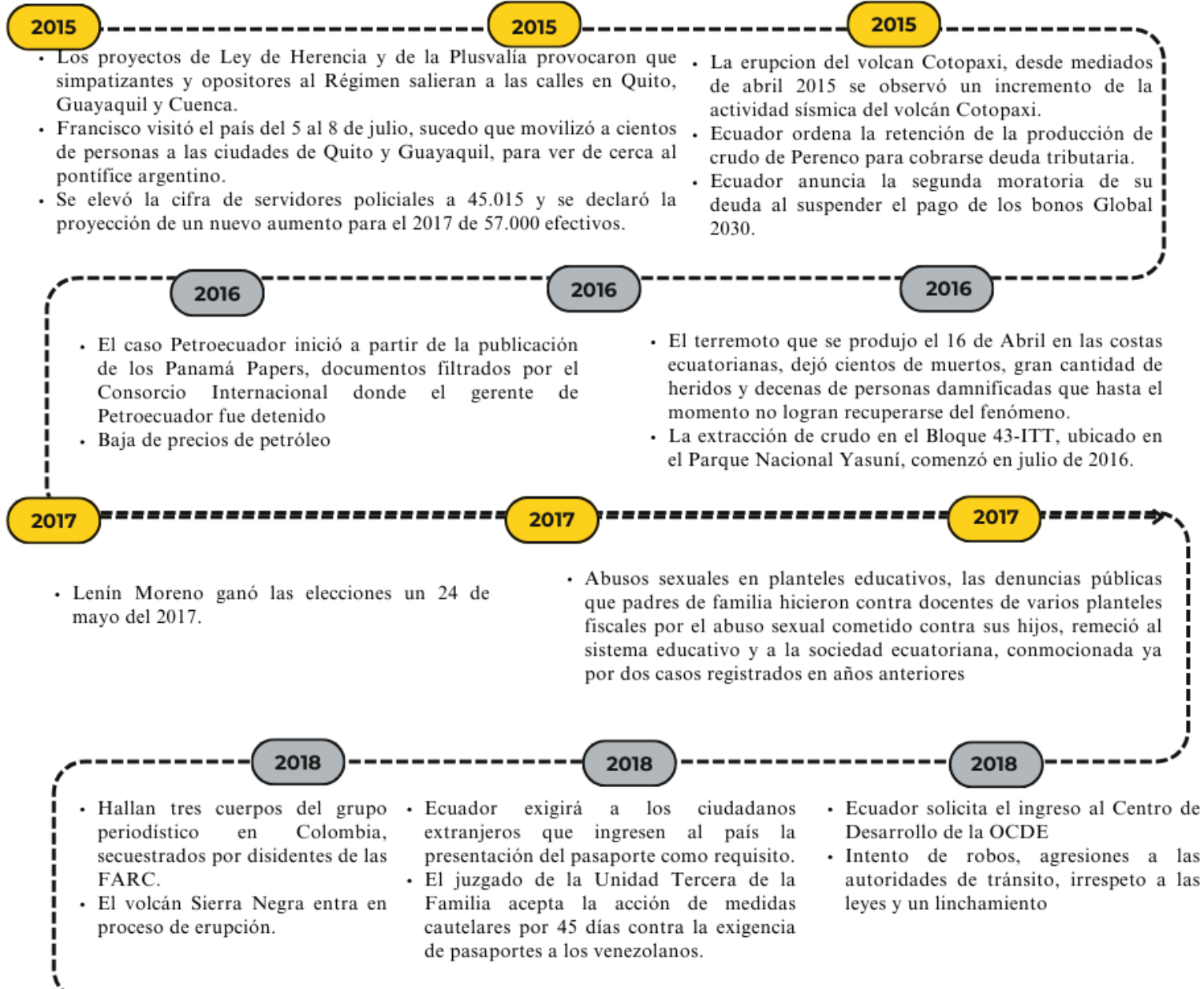
*Acontecimientos relacionados con la economía, política, y hechos sociales desde el año 2007-2010*



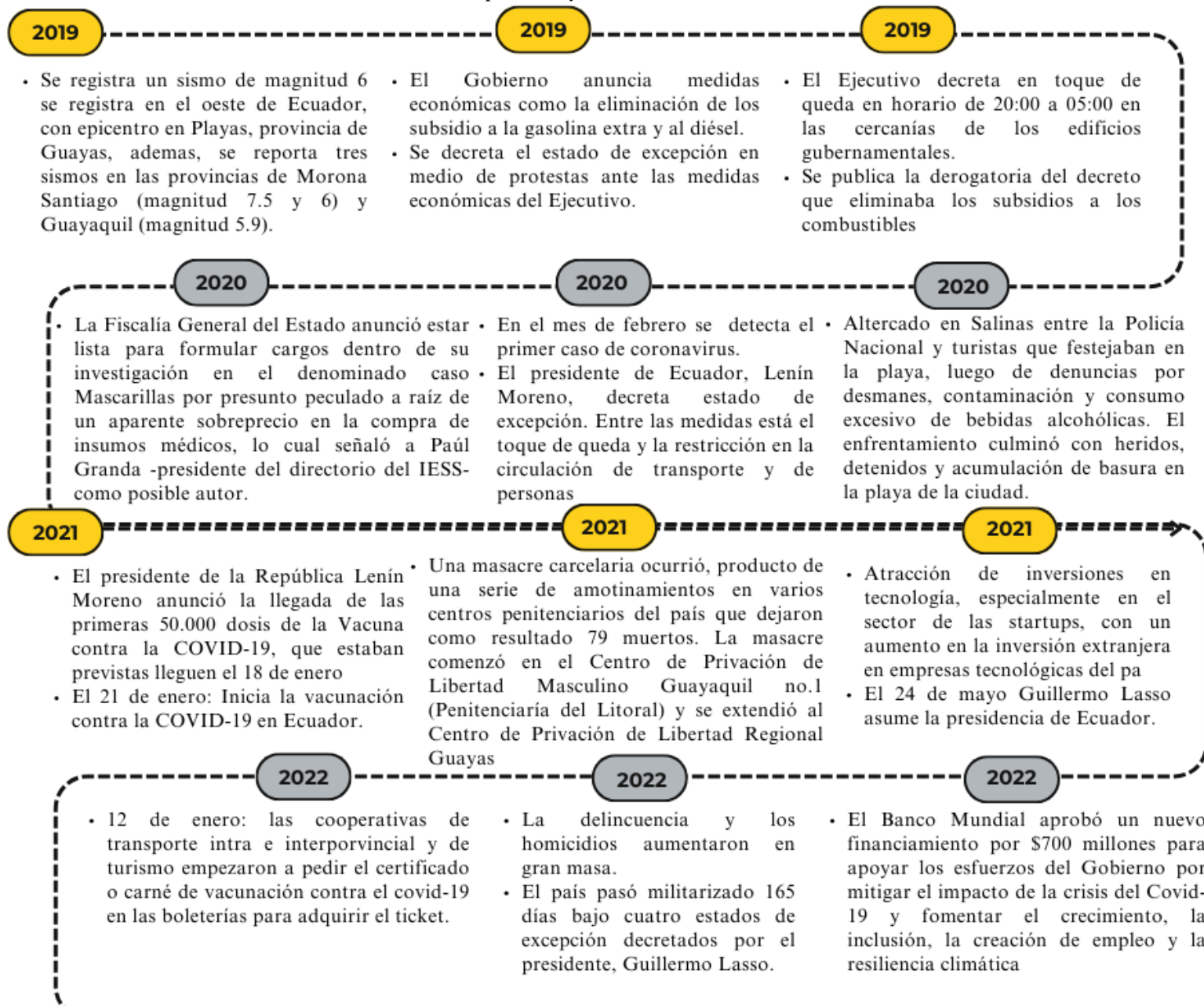
*Acontecimientos relacionados con la economía, política, y hechos sociales desde el 2011-2014*



*Acontecimientos relacionados con la economía, política, y hechos sociales desde el 2015-2018*



*Acontecimientos relacionados con la economía, política y hechos sociales desde el 2019-2022*

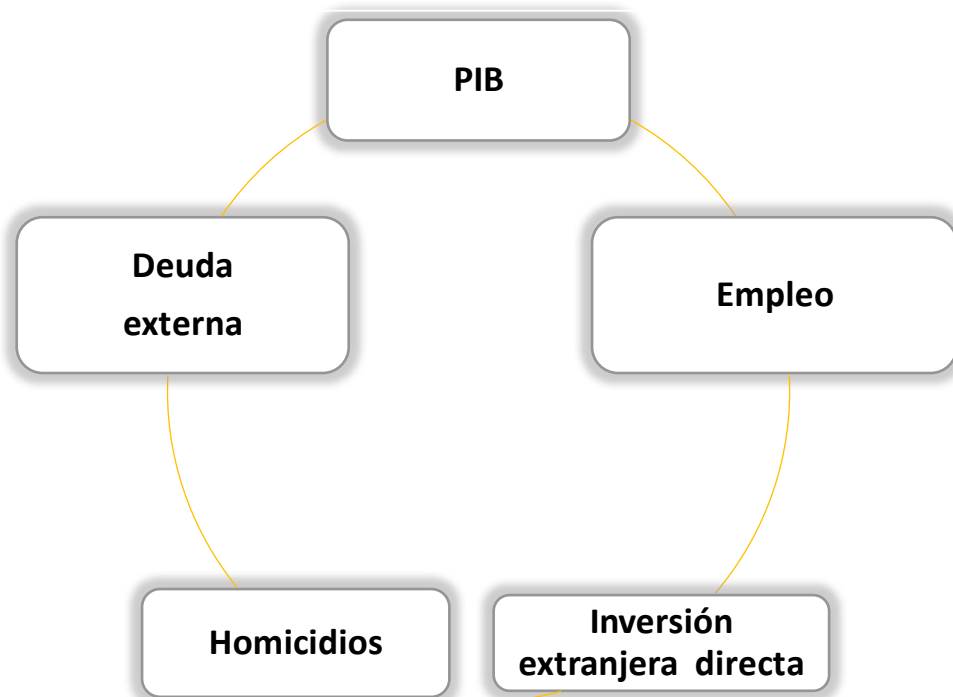




En la Figura 7 se presentan las variables macroeconómicas que serán analizadas en este objetivo, para ver la influencia que tienen en la economía ecuatoriana durante el periodo 2007-2022, estas variables incluyen al PIB, el empleo, la deuda externa, los homicidios y la inversión extranjera directa.

**Figura 7**

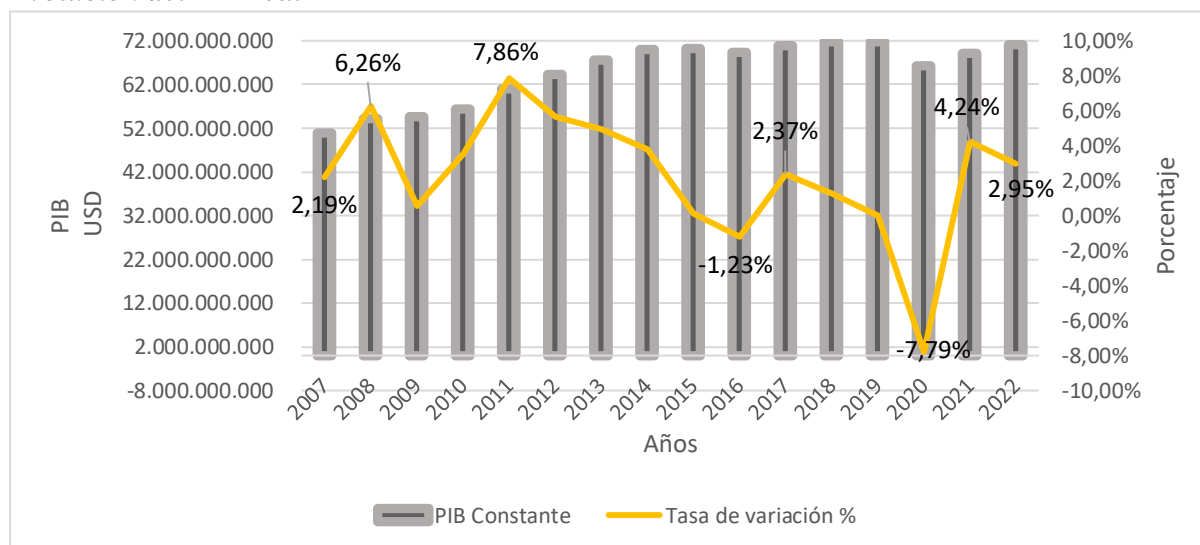
*Variables macroeconómicas*



En la Figura 8 se muestra la evolución del PIB en Ecuador durante el periodo estudiado, en el año 2008, se registró un notable crecimiento del 6,26 % respecto al año anterior, debido al incremento de la participación del sector privado en actividades como transporte y exportación de crudo, así mismo, en el año 2011, se observa un crecimiento del 7,86 %, siendo el factor más influyente el gasto de consumo en los hogares, sin embargo, en el año 2016, se experimentó una disminución de -1,23 %, por la baja de los precios del petróleo, la apreciación del dólar y el impacto del terremoto, así mismo, en el año 2020, el PIB se vio afectado por la crisis sanitaria, disminuyendo en un -7,79 %, recuperándose constantemente en el año 2021 con un crecimiento de 4,24 % , de la misma manera, en el año 2022 el PIB creció un 2,95 %, siendo un buen crecimiento pero aun así no tan notable respecto al crecimiento del año anterior, esto debido al aumento de la inseguridad del país.

**Figura 8**

*Evolución del PIB real*



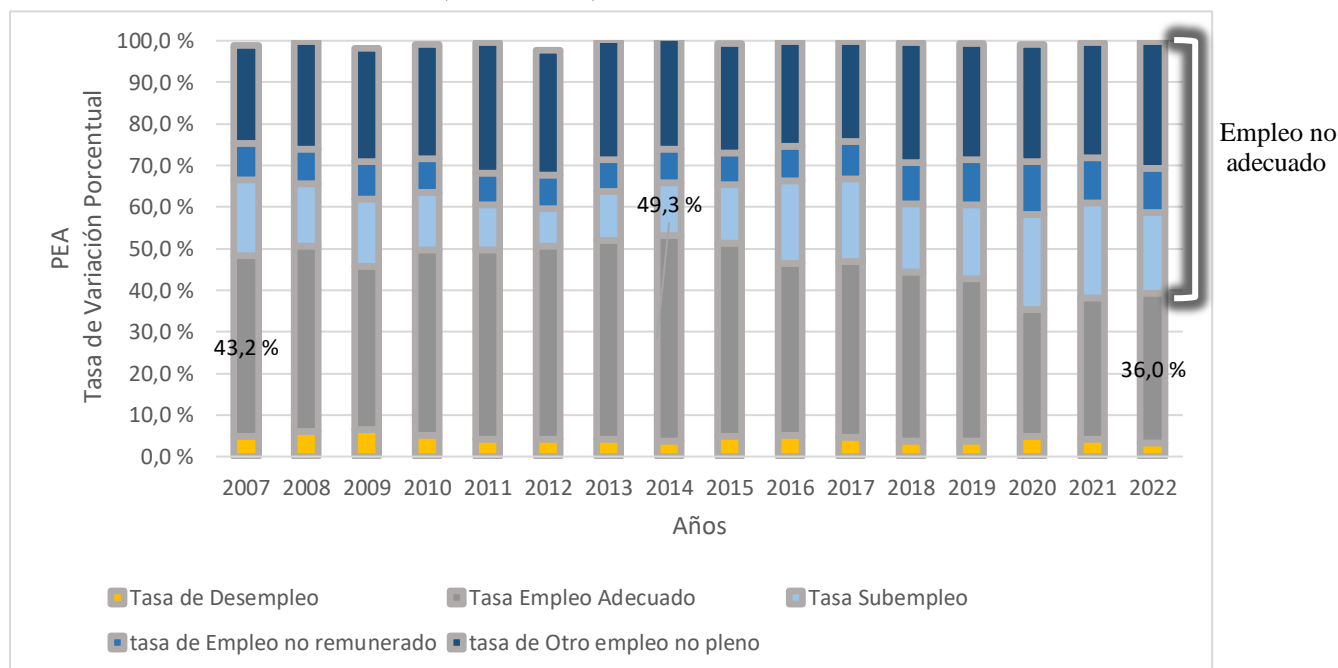
Nota. Datos tomados del BM (2023). <https://n9.cl/b5sef>

En la Figura 9 se muestra la evolución de la población económicamente activa (PEA), conformada por la participación del empleo adecuado, no adecuado y el desempleo en el periodo establecido. La disminución en la tasa del empleo adecuado en el año 2009 podría estar asociada a la crisis económica global de año 2008, que afectó a muchos países, incluido Ecuador, después de la crisis hubo una recuperación en las tasas de empleo adecuado hasta el año 2014 que alcanzó su punto más alto abarcando el 49,3 % dentro de la PEA, a partir del año 2016, se observa una disminución en las tasas de empleo adecuado, aumentando el empleo no adecuado y el desempleo, debido al terremoto que afectó al país, así mismo, en el año 2020 el empleo adecuado disminuyó notablemente debido a las medidas de confinamiento y a interrupciones en la actividad económica a causa del COVID-19. Aunque hay una ligera recuperación en el año 2021, la tasa de empleo adecuado aún no ha vuelto a los niveles anteriores a la pandemia, sugiriendo que la recuperación económica puede ser gradual, a diciembre del 2022, el porcentaje de empleo pleno adecuado es del 36,0% comparándola con la del 2007 de 43,2 % se nota una reducción considerable lo que quiere decir que con el pasar de los años el país no está mejorando en el ámbito de empleos adecuados, más bien los empleos no adecuados está prevaleciendo en el país, generando que los habitantes no puedan suplir adecuadamente sus necesidades básicas. Durante el periodo analizado se evidencia que más de la mitad de la población cuenta con un empleo no adecuado.



**Figura 9**

*Evolución de la PEA en Ecuador (2007-2022)*



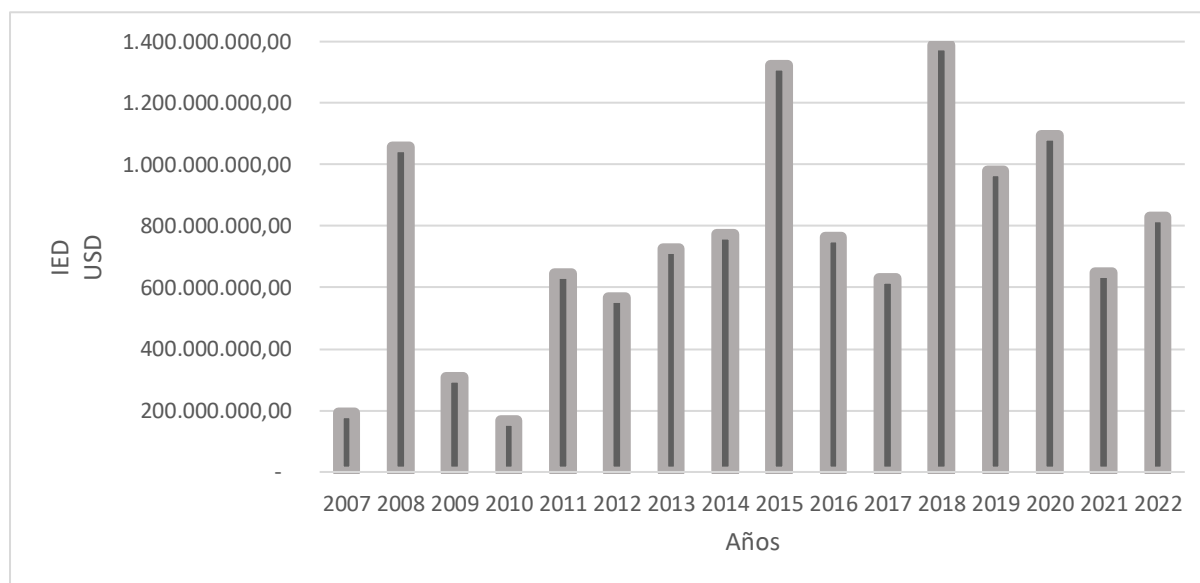
Nota. Datos tomados del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC). <https://n9.cl/3eqkxv>

En la Figura 10 se muestra la evolución de la inversión extranjera directa (IED) durante el periodo analizado, observando un notable crecimiento del año 2007 al 2008, este flujo se explica, en su mayor parte, por el aumento del ingreso de capitales de las empresas subsidiarias en el país, seguido por las utilidades reinvertidas, básicamente de las compañías petroleras, en el año 2011 se evidencia un notable crecimiento en comparación con el año anterior, principalmente impulsado por el aumento de la actividad minera, la construcción y en menor medida los servicios comunitarios, sociales y personales los cuales experimentaron una mejora en la captación de recursos, en los años 2014 y 2015 la IED se destinó a sectores como la explotación de minas y canteras, el comercio y la industria manufacturera, por esta razón es que en el año 2015 existió un aumento considerablemente respecto a los años anteriores.

El año con más crecimiento dentro del periodo analizado es el 2018 debido a una alta inversión en explotación de minas y canteras, así mismo, en el año 2020 a pesar de la pandemia que vivió el país, la inversión no disminuye, observando un aumento debido a las inversiones en capital y hacia el sector de la explotación de minas y canteras, sin embargo, en el año 2021 se registró un crecimiento inferior respecto al año anterior debido a una disminución en la llegada de recursos desde países de América y Europa, pese a ello en el 2022 se ve una recuperación notable.

**Figura 10**

*Inversión extranjera directa*

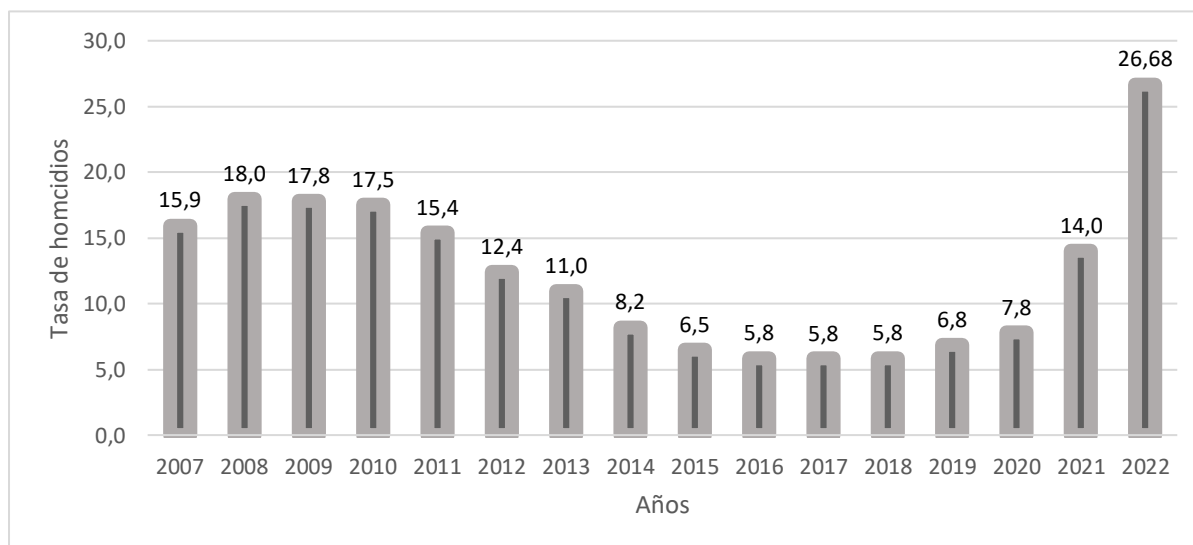


Nota. Datos tomados de BCE. <https://www.bce.fin.ec/index.php/component/k2/item/298-inversi%C3%B3n-extranjera-directa>

En la Figura 11 se observa la tasa de homicidio por cada 100 000 habitantes, evidenciando que del año 2007 al año 2011 existió un alto nivel de homicidios respecto al periodo estudiado, sin embargo, a partir del año 2012 la tasa de homicidios experimentó una marcada disminución hasta el año 2016 uno de los factores que influyó en este decrecimiento fue que el gobierno elevó la cifra de servidores policiales, por otro lado, en el año 2022 el país pasó militarizado 165 días bajo cuatro estados de excepción decretados por el presidente, Guillermo Lasso, esto llevó al país a cerrar el año con la tasa de homicidios más alta registrada en su historia, alcanzando los 26 crímenes por cada 100 000 habitantes, según datos oficiales, los crímenes correspondían a una lucha de territorio entre bandas criminales. Finalmente se concluye que durante el periodo estudiado la tasa de homicidios ha aumentado casi la mitad pasando de 15,9 en 2007 a 26,68 en el año 2022.

**Figura 11**

*Tasa de homicidios*

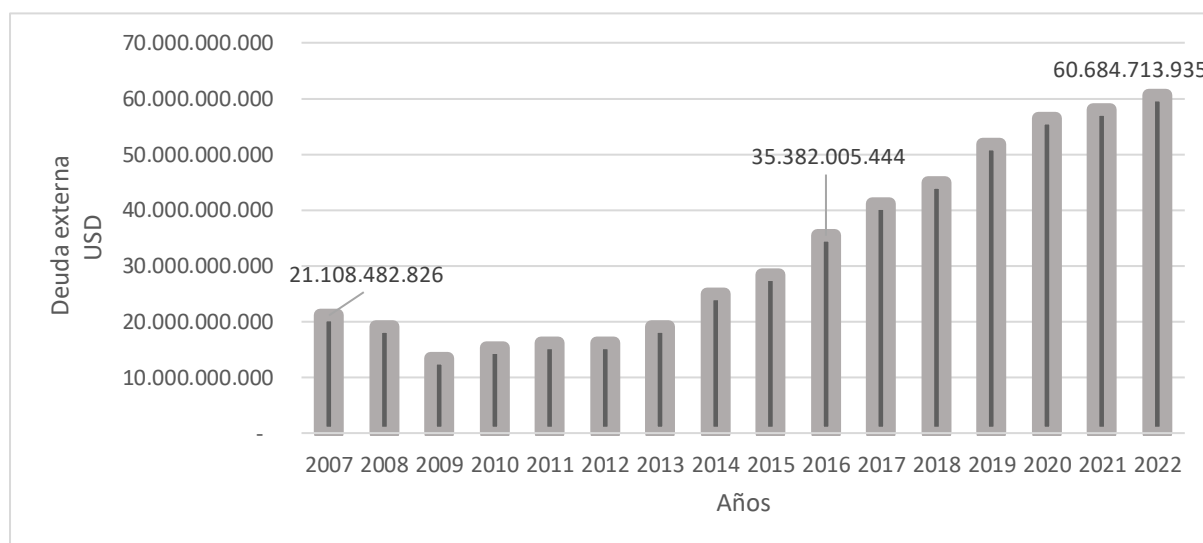


Nota. Datos tomados de Banco mundial. <https://n9.cl/b5sef>

En la Figura 12 se muestra la evolución de la deuda externa, en la cual se evidencia una tendencia en aumento a lo largo del periodo analizado, pasando de 21 108 482 826,00 en 2007 a 60 684 713 935,00 en 2022, a pesar del crecimiento general hay algunos años en los que existe una disminución como en el año 2009 debido a la recompra de bonos con descuento por parte del gobierno y a la preventa de petróleo a China con dos años de plazo 100 % de garantía petrolera al 7 % de interés, posteriormente se observa un crecimiento acelerado a partir del año 2016 donde el monto aumentó de 35 382 005 444,00 a 60 684 713 935,00 en 2022, esto se dio debido a endeudamientos de millones de USD por bonos a más de 10 años plazo, así mismo, debido a que el gobierno buscó financiamiento adicional para mitigar los efectos económicos de la crisis del Covid-19, fomentar el crecimiento, la inclusión, la creación de empleo y la resiliencia climática contribuyendo a un aumento notable en la deuda externa.

**Figura 12**

*Deuda externa*

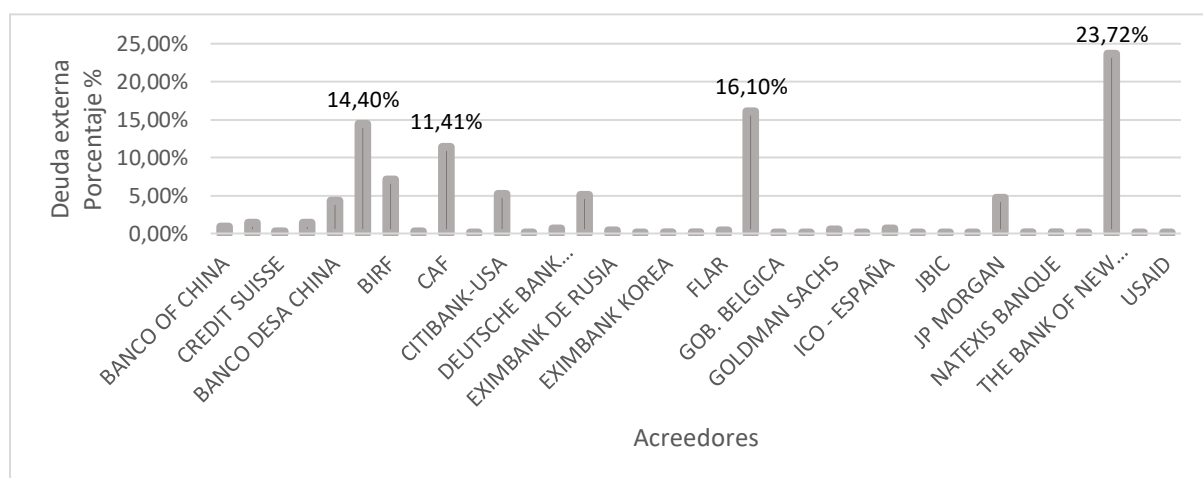


Nota. Datos tomados de Banco mundial. <https://n9.cl/b5sef>

La deuda externa ecuatoriana ha aumentado y las entidades a las que Ecuador más ha pedido préstamos, son: The Bank Of New York tiene un 23,72 % siendo la entidad a la que el país le debe más dinero, en segundo lugar, está el Fondo Monetario Internacional (FMI) con un 16,10 %, seguidamente tenemos el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) con un equivalente del 14,40 % de toda la deuda externa, así mismo, el Banco de Desarrollo de América Latina (CAF) con un 11,41 % quedando en cuarto puesto. También se han registrado deudas con entidades financieras de China, como el EximBank China, el DESA China y el Bank of China, etc. (Figura 13)

**Figura 13**

*La deuda externa y sus Acreedores 2022*



Nota. Datos tomados del Ministerio de Economía y Finanzas. (2023). <https://www.finanzas.gob.ec/https://wwwdeuda-publica-nueva-metodologia/>

## 6.2. Objetivo 2: Analizar el turismo como factor de desarrollo económico durante el periodo estudiado.

Para el desarrollo del presente objetivo se lleva a cabo un análisis exhaustivo sobre las variables que componen al turismo como un componente clave para el desarrollo.

En la Tabla 4 se presentan los principales exponentes para el análisis del presente objetivo.

**Tabla 4**

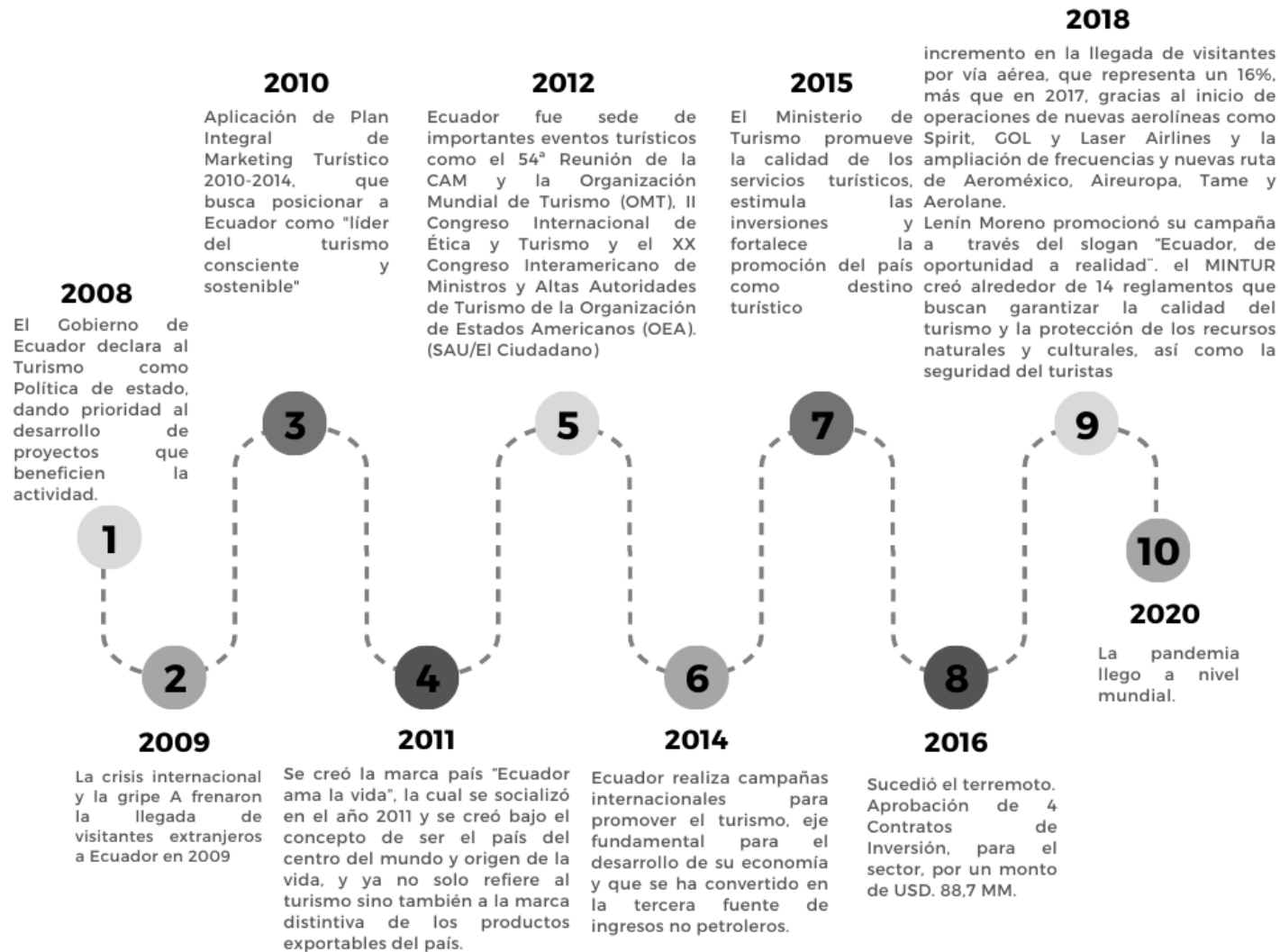
*Autores analizados en el objetivo 2*

<b>Autor</b>	<b>Título</b>	<b>Recursos</b>
Martha Ordóñez	El turismo en la economía ecuatoriana: la situación laboral desde una perspectiva de género.	Trabajo de Integración curricular
El Telégrafo	Turismo en Ecuador creció un 8% en relación al 2010	Diario digital
El Universo	Turismo cayó en un 3.5% en Ecuador en el 2009	Periódico digital
Patricia Gonzáles, PRIMICIAS	La creación de la nueva marca país de Ecuador costará USD 700.000	Diario digital
Ministerio de Turismo	de Ecuador, sede de los más grandes eventos de Turismo en América	Página Web
Ministerio de Turismo	de El turismo ecuatoriano creció un 11% en 2018	Página Web

En la Figura 14 se muestra los acontecimientos más importantes respecto al turismo en el periodo estudiado y así poder analizar las variables que componen al turismo posteriormente.

**Figura 14**

*Acontecimientos turísticos más importantes durante el periodo estudiado*

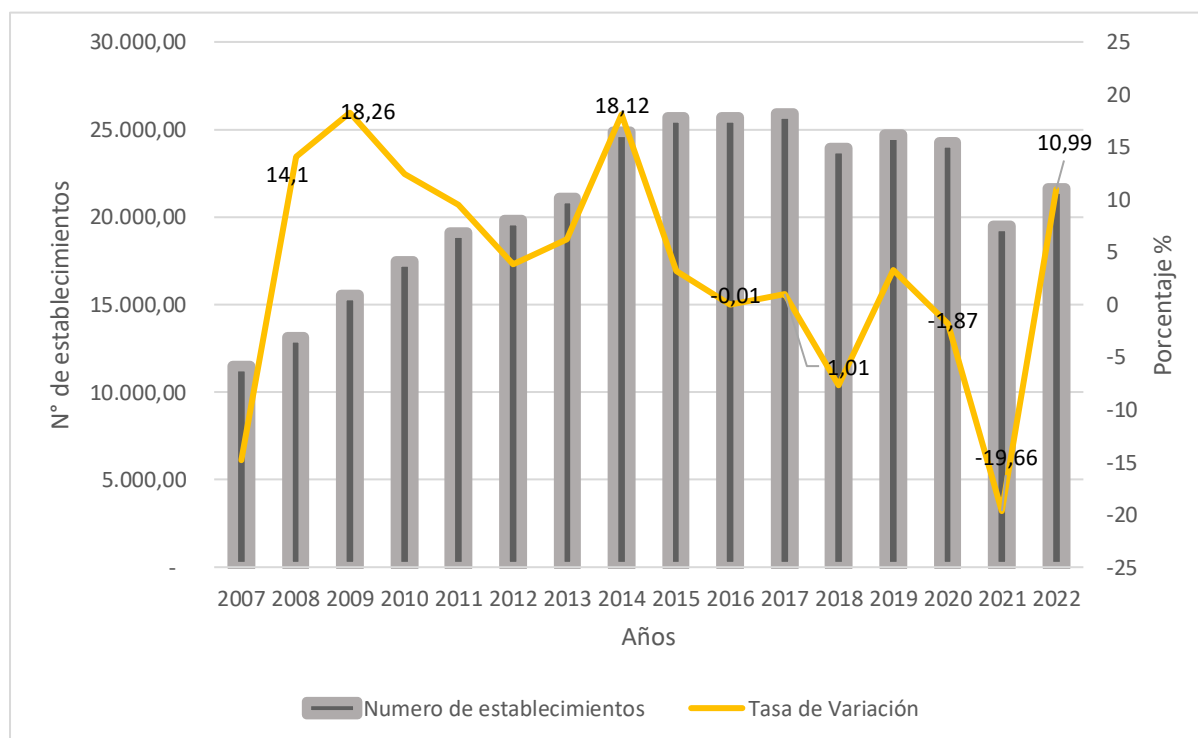


Los datos que se presentan en la Figura 15 corresponden al catastro turístico nacional, en el cual se observa un notorio crecimiento con el pasar de los años, en 2008 el número de establecimientos tuvo un crecimiento de 14,1 % respecto al año anterior debido al inicio de un nuevo gobierno, el cual declaró al turismo como política de estado dando prioridad al desarrollo de proyectos que benefician la actividad, así mismo, en los años posteriores se ve una evolución, destacando que del 2013 al 2014 existe un crecimiento del 18,12 % debido a muchos factores pero en especial a que Ecuador realizó varias campañas promoviendo el turismo a nivel internacional, en el 2015 el ministerio de turismo presentó al país y en especial a la industria una estrategia de calidad turística, que trata de incentivar a empresas y personas involucradas en la actividad turística a mejorar su calidad de prestación de servicios lo que ocasionó que este año fuera el año con más empresas turísticas en todo el periodo analizado, en el año 2016 se ve una disminución de -0,01 % respecto al año anterior ocasionado por el terremoto que azotó al país.

A pesar de las numerosas promociones y campañas respecto al turismo, en el año 2018 existió un decrecimiento respecto a años anteriores en los establecimientos turísticos, debiéndose a la inseguridad del país, intentos de robos, agresiones a las autoridades de tránsito, irrespeto a las leyes y linchamientos, también el MINTUR creó alrededor de 14 reglamentos que buscan garantizar la calidad del turismo y la protección de los recursos naturales y culturales, así como la seguridad de turistas, generando dificultades operativas y legales para los establecimientos turísticos, lo que contribuye al cierre de algunos de ellos. Así mismo, en el 2020 existió una disminución del -1,87 % debido a la crisis sanitaria que sacudió al mundo entero, igualmente, en el año 2021 existió un decrecimiento de -19,66 % ocasionado por la inseguridad que vivió el país como la masacre carcelaria, y por las secuelas que dejó la crisis sanitaria, sin embargo, en el 2022 se ve una mejora respecto al año anterior aun así se incrementó la inseguridad en el país, en especial el incremento de vacunadores.

**Figura 15**

*Catastro Turístico Nacional*



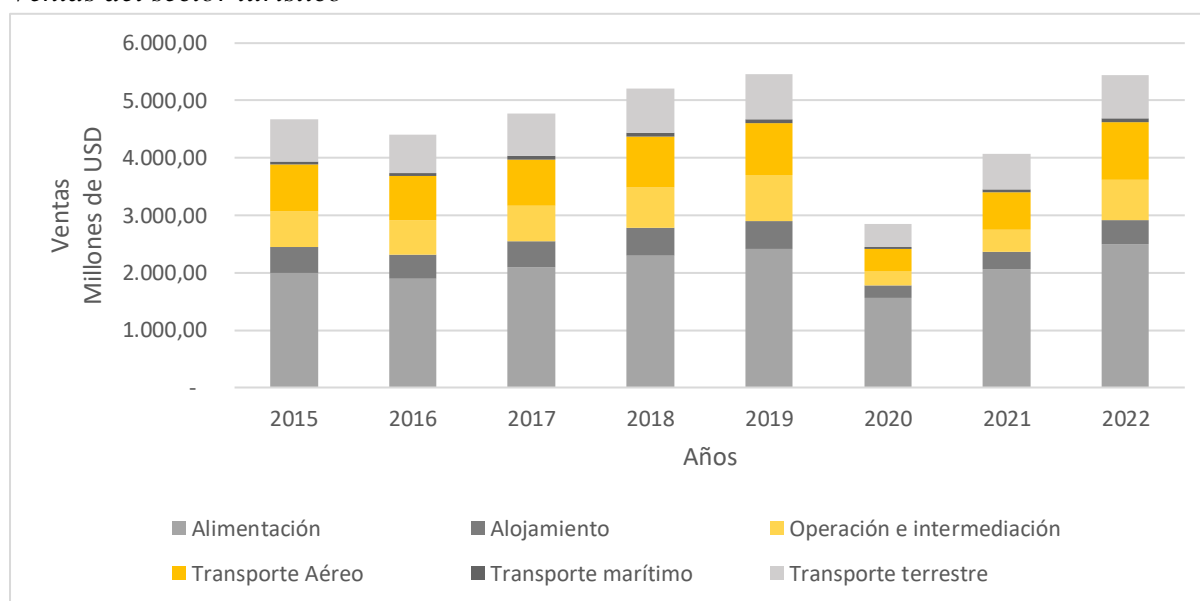
*Nota.* Datos tomados de Ministerio del Turismo (2023) <https://n9.cl/6zg1q7>. Incluyen a los establecimientos de: Alojamiento, alimentos y bebidas, establecimientos de intermediación, centro de turismo comunitario, parques de atracciones estables, transportes turísticos y agencias de servicios turísticas.

El turismo, al ser una actividad que involucra a varios sectores de la economía, abarca diferentes áreas. Por lo tanto, al calcular el total de ventas y exportaciones de actividades relacionadas con el sector turístico, se toma en cuenta 29 categorías distribuidas en 4 industrias principales (Figura 16): alimentación y bebidas, alojamiento, operación e intermediación turística, y transporte en todas sus modalidades (terrestre, aéreo, marítimo), se evidencia que durante los años analizados la industria que más aporta es la de alimentación, seguido por el de transporte.



**Figura 16**

*Ventas del sector turístico*

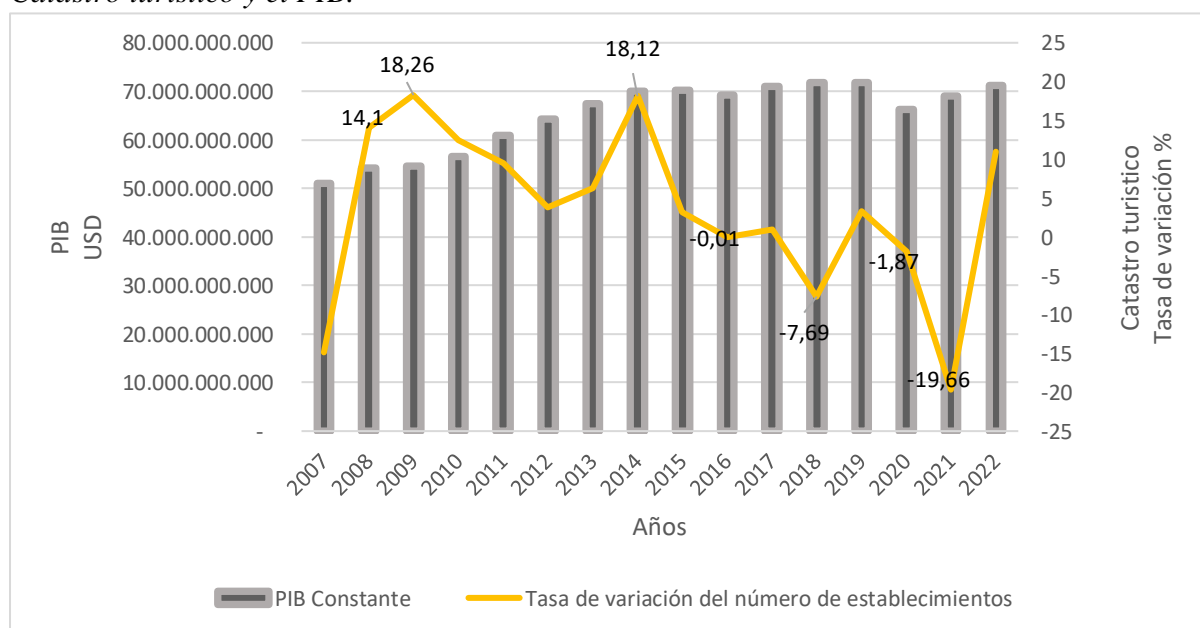


Nota. Datos tomados de Ministerio del Turismo (2023) <https://servicios.turismo.gob.ec/turismo-en-cifras/catastro-servicios-turisticos/>

En la Figura 17 se observa el catastro turístico y el PIB, evidenciando que del 2007 al 2008, el PIB aumentó, de la misma manera el número de establecimientos en un 14.10 %, indicando un período de crecimiento tanto en la producción económica como en el número de negocios, de la misma manera en años posteriores se presenta tendencias similares entre las dos variables.

**Figura 17**

*Catastro turístico y el PIB.*

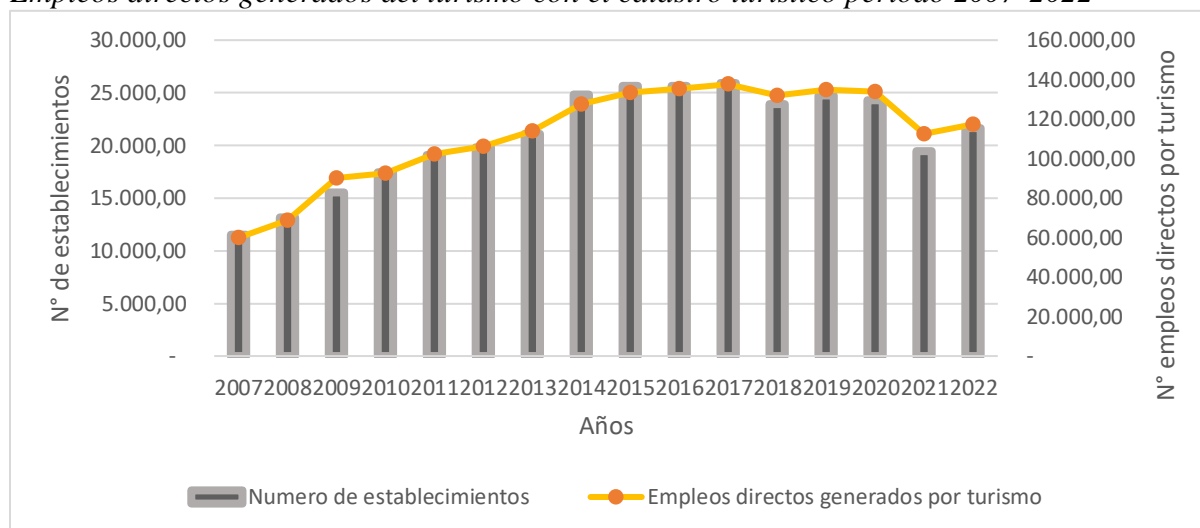


Nota. Datos tomados Ministerio del turismo (2023) <https://servicios.turismo.gob.ec/catastro-turistico/g>

En la Figura 18 se muestra la evolución de los empleos directos generados por turismo respecto al catastro turístico, confirmando que si los establecimientos aumentan los empleos directos por turismo igual.

**Figura 18**

*Empleos directos generados del turismo con el catastro turístico periodo 2007-2022*

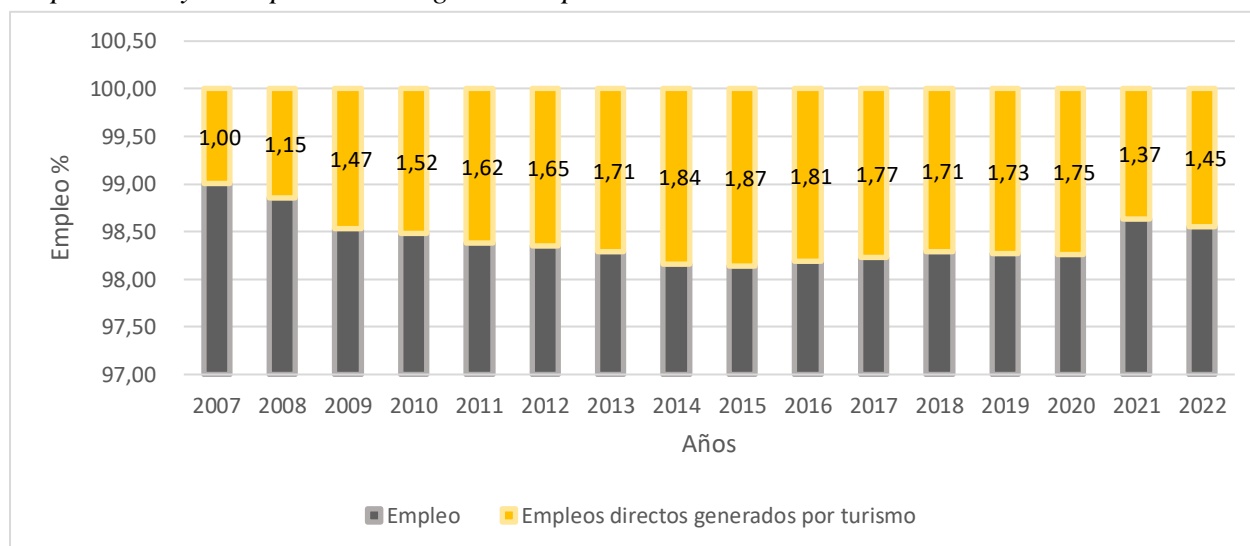


*Nota.* Datos tomados de Ministerio del Turismo. <https://servicios.turismo.gob.ec/turismo-en-cifras/catastro-servicios-turisticos/>

El empleo directo generado por el turismo en Ecuador ha tenido un impacto notable en el empleo en general. El sector turístico ha sido un importante generador de empleo, contribuyendo al desarrollo económico y social del país, a pesar de algunas fluctuaciones anuales, la tendencia general muestra un aumento en la cantidad de empleos directos generados por el turismo (Figura 19). El número total de empleos directos generados por el turismo ha experimentado un aumento constante a lo largo de los años, pasando de aportar el 1 % en 2007 al empleo en general, a aportar el 1,45 % en el 2022, que equivale a 117 211 empleos directos por turismo, así mismo, el año que más empleo directo generó el turismo fue en el año 2015, debido a las acciones implementadas por el Ministerio de Turismo para promover la calidad de los servicios turísticos, estimular las inversiones y fortalecer la promoción del país como destino turístico, además, el aumento en la llegada de turistas extranjeros contribuyó al crecimiento del empleo en el sector turístico. Sin embargo, se puede observar que debido a la pandemia desde el 2020 no se ha visto un aumento muy grande en comparación a años anteriores, aun así, se ve que el empleo directo por turismo influye de cierta manera al empleo en el país.

**Figura 19**

*Empleo total y el empleo directo generado por turismo*

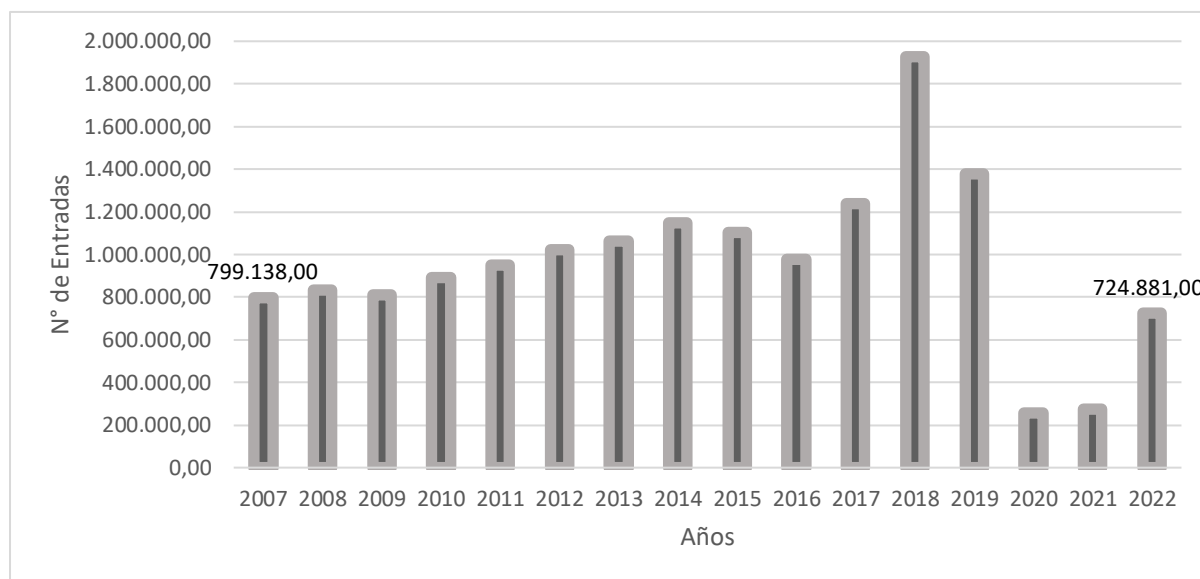


Nota. Datos tomados del INEC y del Ministerio del Turismo (2023).  
[https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/webinec/EMPLEO/2017/Junio/062017\\_Presentacion\\_M.Laboral.pdf](https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/webinec/EMPLEO/2017/Junio/062017_Presentacion_M.Laboral.pdf) <https://servicios.turismo.gob.ec/turismo-en-cifras/catastro-servicios-turisticos/>

En la Figura 20 se evidencia las entradas de extranjeros por turismo, destacando un decrecimiento en el 2016 respecto a años anteriores, debido al sismo que vivió el país de magnitud de 7.8, ocasionando miedo a los turistas extranjeros de visitar el país, siendo el 2018 el año en que hubo más entradas por extranjeros, uno de los factores importantes para este crecimiento fue el incremento en la llegada de visitantes por vía aérea, gracias al inicio de operaciones de nuevas aerolíneas como Spirit, GOL y Laser Airlines y la ampliación de frecuencias y nuevas rutas de Aeroméxico, Aireuropa, Tame y Aerolane, así mismo, debido a la promoción de la campaña a través del slogan “Ecuador, de oportunidad a realidad”. Sin embargo, en el 2020 y 2021 la pandemia afectó gravemente a la llegada de extranjeros por motivos de viajes, debido las medidas de restricción tomadas por los gobiernos, sin embargo, en el año 2022 aumentaron las entradas de extranjeros por turismo en comparación con los años anteriores, sin embargo, comparándolo con todos los años del periodo analizado y con el año inicial del periodo se puede decir que las entradas por extranjeros han disminuido, pasando de 799 138 entradas en 2007, a 724 881 en 2022, es decir han disminuido en un -9,29 %.

**Figura 20**

*Entradas de extranjeros por turismo*

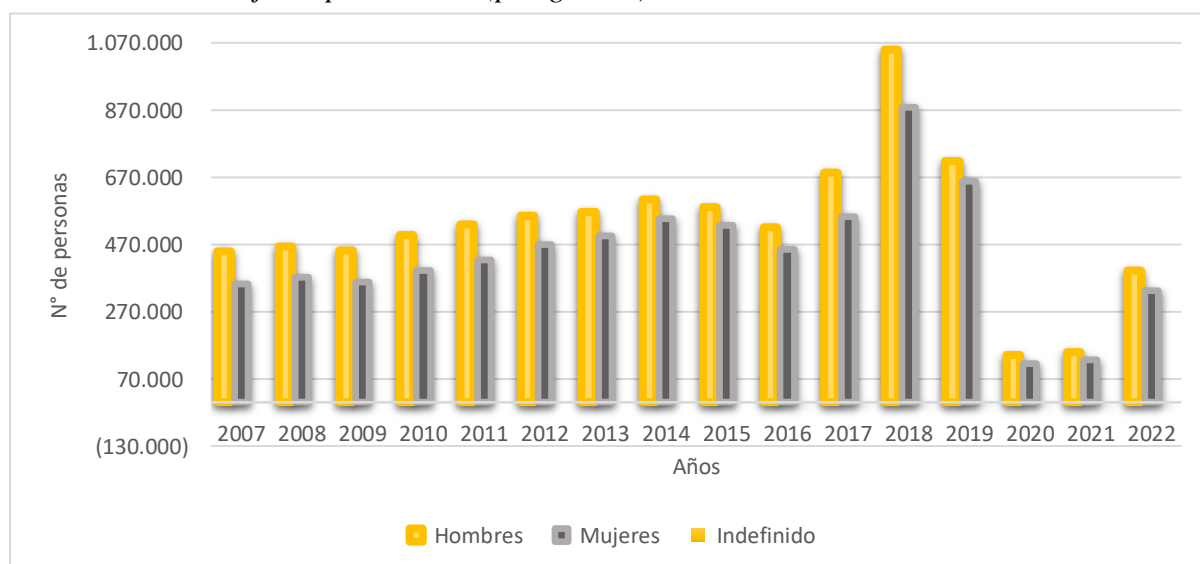


Nota. Datos tomados del INEC (2023). <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/entradas-y-salidas-internacionales/>

En la Figura 21 se observa la entrada de extranjeros por turismo distribuido por género, en el cual se puede observar que, en el periodo estudiado, los hombres son los que más viajan en comparación con las mujeres, la razón de que los hombres viajan más que las mujeres puede deberse a una combinación de factores históricos, culturales y sociales, también puede ser, a que los hombres tienen más libertad económica, o a motivos de seguridad.

**Figura 21**

*Entradas de extranjeros por turismo (por género)*



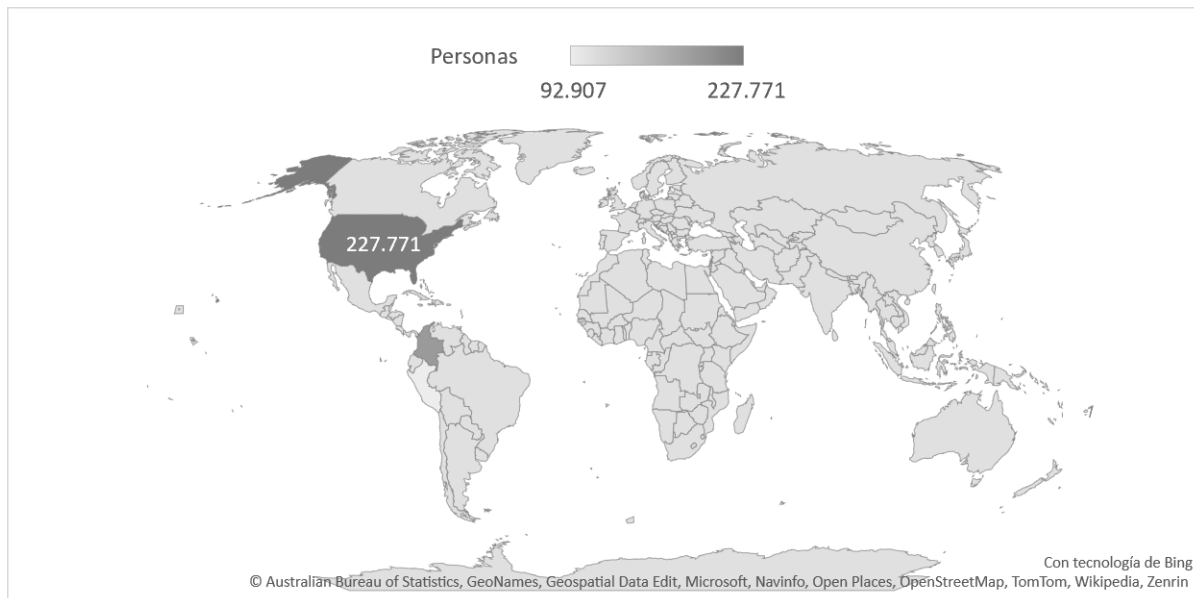
Nota. Datos tomados del INEC (2023). <https://n9.cl/91cuu>

En la Figura 22 se puede observar los tres principales países de origen de las personas que visitan el país por turismo en el año 2022, en primer lugar, se sitúa Estados Unidos de las

Américas con 227.771 personas que visitan el Ecuador, seguidamente está Colombia con 191.954, y en tercer puesto Perú con 92.907 personas que turisteán por Ecuador.

### Figura 22

*Entradas de extranjeros por su país de procedencia 2022*

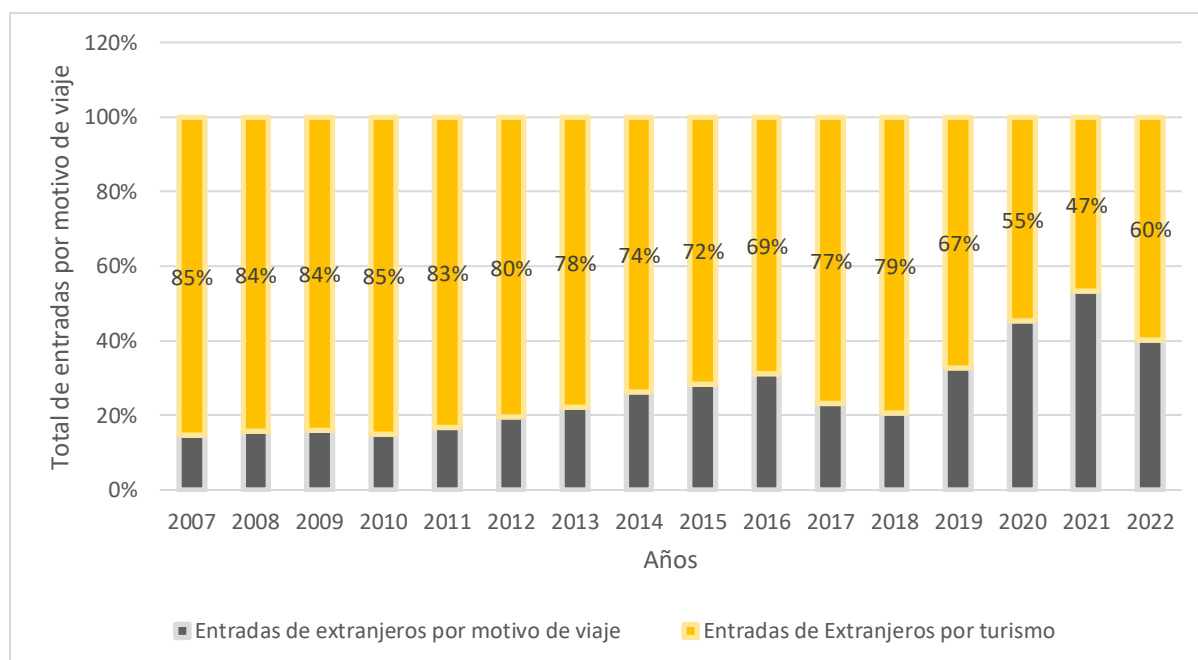


*Nota.* Datos tomados del INEC (2023). <https://n9.cl/91cuu>

En la Figura 23 se muestra el total de las entradas de extranjeros por motivo de viaje que comprende desde turismo, negocios, eventos, estudios, residencia, aislamiento, transeúnte, tripulación, otros y sin especificar, así mismo, se muestra independientemente las entradas de extranjeros solo por turismo en el cual se evidencia que de todas las entradas por motivos de viaje el más notable es el de viajes por turismo, viendo que en el 2010 las entrada por turistas abarcan el 85 % de todas las entradas por viajes siendo el año más representativo, de todo el periodo analizado, el promedio del total de entradas de extranjeros por turismo equivale al 74 %, respecto al total de entradas por viaje.

**Figura 23**

*Entrada de extranjeros por motivo de viaje y por turismo, periodo 2007 – 2022*

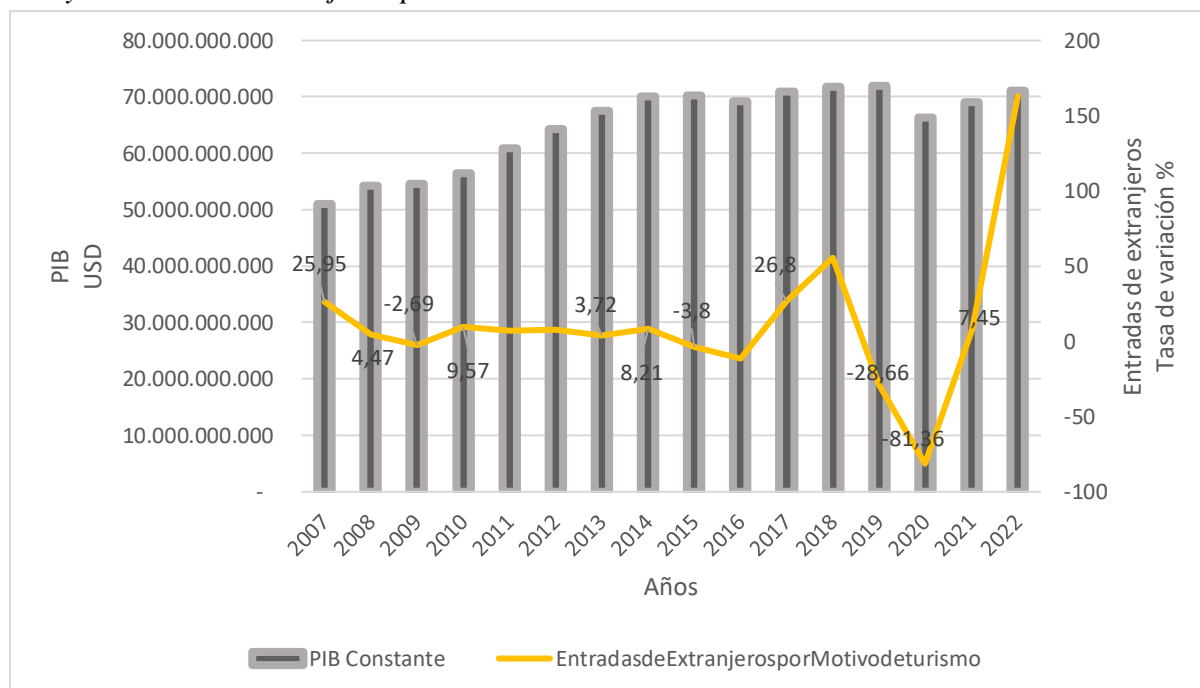


*Nota.* Datos tomados del INEC (2023). <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/entradas-y-salidas-internacionales/>

En la Figura 24 se muestra el PIB con las entradas de extranjeros por turismo, en el país el sector turístico es un motor económico importante, como se ha mencionado en figuras anteriores, un aumento en las entradas de extranjeros puede impulsar el crecimiento económico, a través del gasto que realicen en el país respecto a las actividades turísticas, al analizar los datos del PIB junto con las entradas de extranjeros por turismo, se puede observar tendencias similares a lo largo del periodo analizado, por ejemplo en el 2017 el PIB aumenta, y las entradas de extranjeros por turismo igual con un 26,80 %,sin embargo existen años en los que las dos variables no tienen la misma tendencia, como por ejemplo en el año 2019 las entradas disminuyen y el PIB aumenta lo mismo sucede en el 2009, sin embargo, posteriormente se realizará un modelo de regresión lineal múltiple para poder confirmar su relación y su significancia con mayor precisión.

**Figura 24**

*PIB y entradas de extranjeros por turismo*

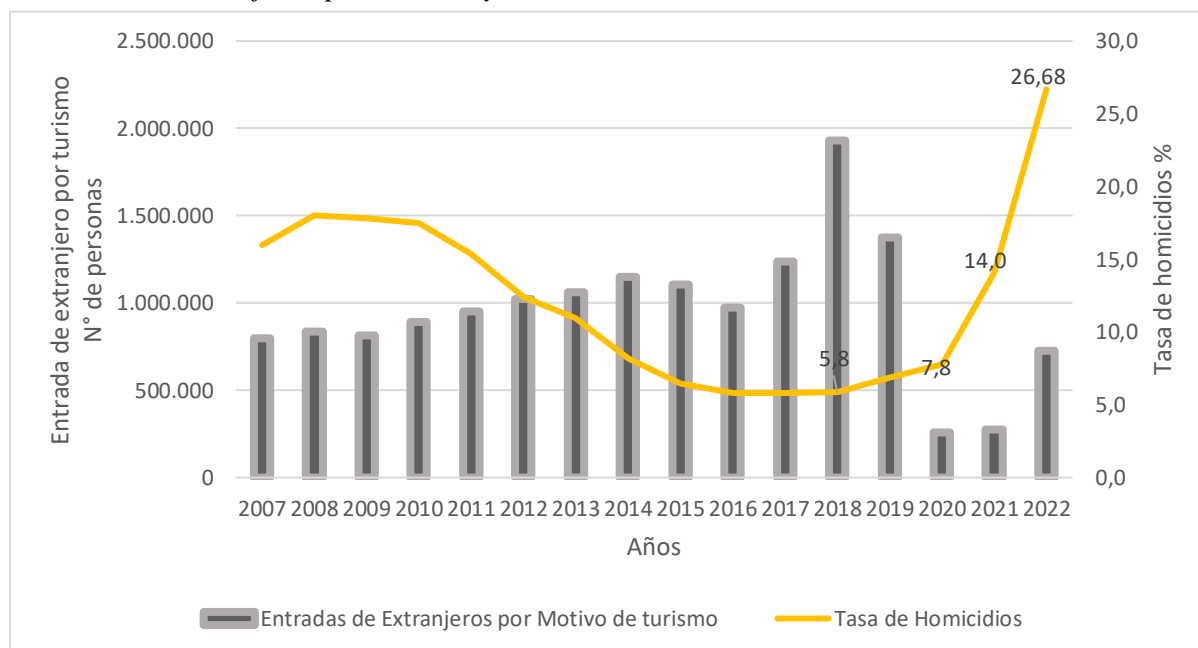


Nota. Datos tomados del INEC y del BM (2023). <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/entradas-y-salidas-internacionales/> <https://datos.bancomundial.org/indicador/NY.GDP.MKTP.KN?locations=EC>

En la Figura 25 se presentan las entradas de extranjeros por turismo y la tasa de homicidios, para saber si los homicidios tuvieron cierta repercusión en las entradas de extranjeros por turismo, durante el periodo estudiado se puede presentar cierta similitud en sus tendencias como por ejemplo en el año 2017 la tasa de homicidios disminuyó respecto a años anteriores teniendo un 5,8 % lo cual intervino de alguna manera ya que en ese año existió más entrada de extranjeros por turistas que todo el periodo analizado, sin embargo, cuando la tasa de homicidios aumenta las entradas de extranjeros por turismo disminuye como en el año 2020, 2021 y el año 2022 en el cual la tasa de homicidios ha sido la más alta durante el periodo estudiado, mientras que las entradas de extranjeros ni siquiera alcanzó el mismo nivel del año 2007.

**Figura 25**

*Entradas de extranjeros por turismo y la tasa de homicidios*



Nota. Datos tomados de Datosmacro y del Ministerio de Turismo (2023).

<https://datosmacro.expansion.com/demografia/homicidios/ecuador>

<https://www.ecuadorencifras.gob.ec/entradas-y-salidas-internacionales/>

Ecuador posee asombrosos y diversos destinos turísticos, en la Figura 26 se presentan los 5 lugares más visitados por los turistas, primeramente esta Quito, considerada una de las ciudades más conservadas de latinoamericano con asombrosos y variados lugares turísticos, siendo una de las ciudades más visitadas por los turistas, otra de las ciudades más visitadas es Guayaquil siendo una de las ciudades más grande de Ecuador, así mismo, Cuenca es una ciudad conocida por su arquitectura histórica, sus iglesias y su ambiente tranquilo, otro destino frecuentado son las Islas Galápagos siendo uno de los destinos turísticos más famosos de Ecuador, conocidas por su increíble biodiversidad y por ser el lugar donde Charles Darwin desarrolló su teoría de la evolución, finalmente Manta es ciudad ubicada en la provincia de Manabí conocida por su próspera industria pesquera y sus hermosas playas, siendo atractiva para los turistas.



**Figura 26**

*Los 5 lugares más visitados por los turistas*

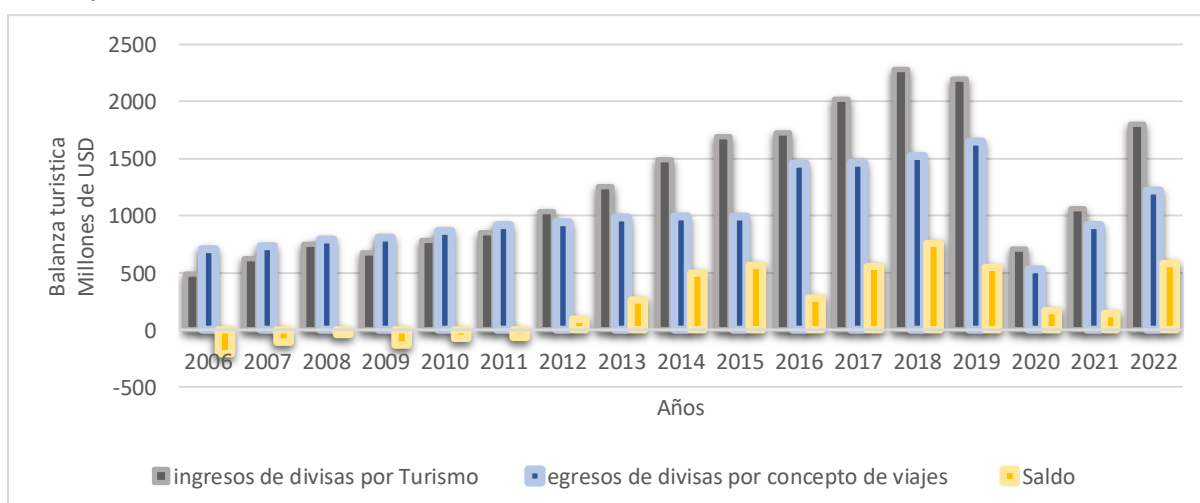
				
Quito	Guayaquil	Cuenca	Islas Galápagos	Manta
				

*Nota.* Arias (2023). Ecuador: los 5 destinos más visitados por los turistas. Viajando. <https://n9.cl/ax05a>

En la Figura 27 se muestran las cifras de ingresos, egresos y saldos de la Balanza Turística, que a partir del 2012 generó saldo positivo. Esta información resulta significativa para el turismo nacional, ya que guarda relación con las destacadas campañas promocionales, como "Ecuador Ama La Vida" y "All You Need Is Ecuador", las cuales han contribuido notablemente a consolidar la presencia de la marca Ecuador tanto a nivel nacional como internacional, en el 2020 y 2021 se evidencia una disminución respecto a los años anteriores, la cual se puede afirmar que fue ocasionada por la crisis sanitaria, tratando de recuperarse en el año 2022.

**Figura 27**

*Balanza turística del Ecuador*

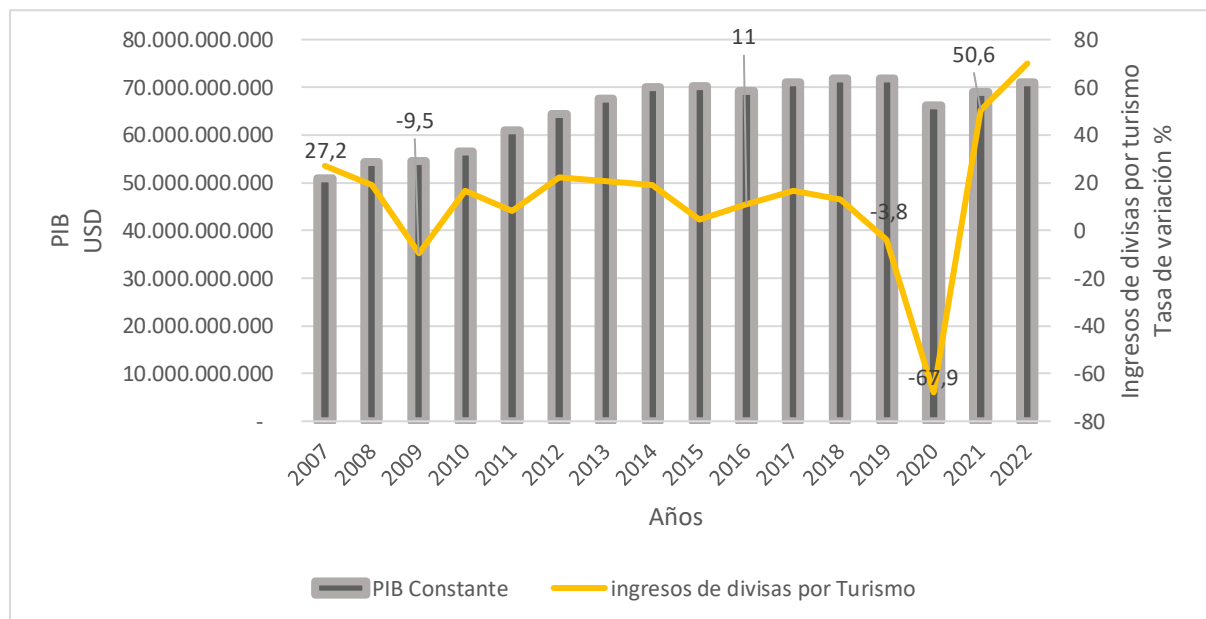


*Nota.* Datos tomados del Ministerio de Turismo (2023) <https://servicios.turismo.gob.ec/turismo-en-cifras/balanza-turistica/>

En la Figura 28 se muestra el PIB con los ingresos de divisas por turismo, en la cual, se muestra algunas tendencias similares en los años estudiados, como en el año 2020 el PIB disminuye y los ingresos de divisas por turismo también, esta relación es importante para comprender la importancia del turismo y su impacto en la economía de un país a través de los ingresos generados por los turistas extranjeros, así mismo, en el modelo que se va a realizar posteriormente se va a detallar la significancia del mismo

**Figura 28**

*PIB e ingresos de divisas por turismo*

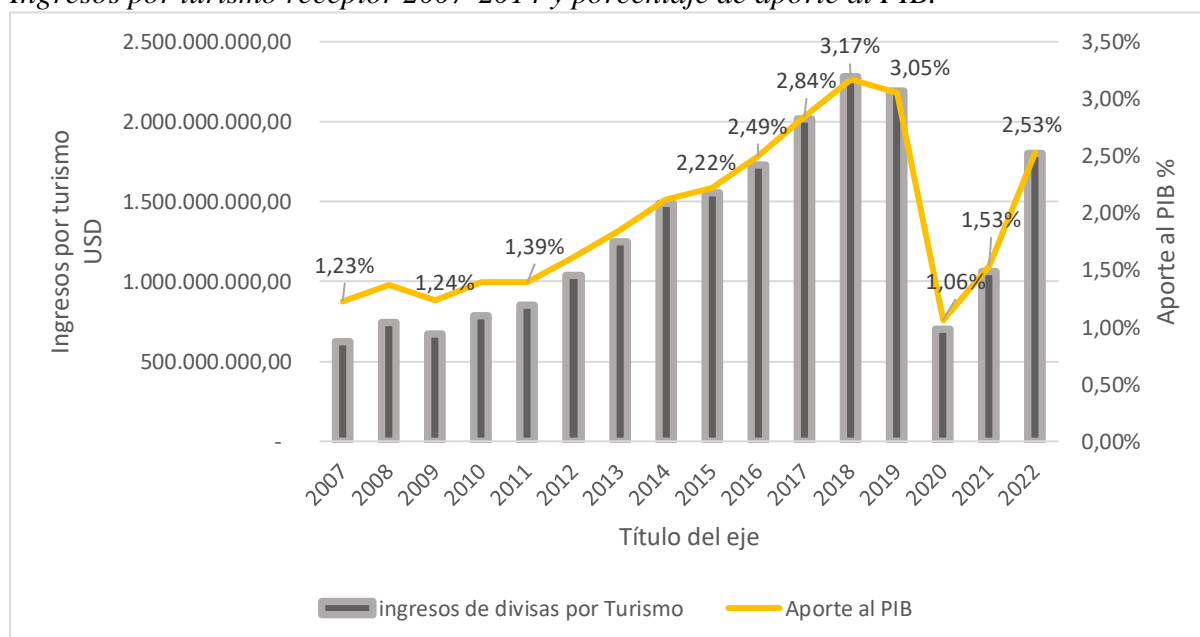


Nota. Datos tomados del Ministerio de Turismo y del BM (2023) <https://servicios.turismo.gob.ec/turismo-encifras/balanza-turistica/> <https://datos.bancomundial.org/indicador/NY.GDP.MKTP.KN?locations=EC>

En la Figura 29 se presentan las entradas de divisas y su aportación al PIB del periodo 2007 - 2022, el cual se calculó dividiendo los ingresos de divisas por turismo para el PIB, por ende se observa una mayor entrada de divisas desde el año 2010, y la mejora en la aportación al PIB especialmente en los años 2016 con un aporte de 2,49 % y el 2018 con 3,17 % siendo el valor más alto en el periodo estudiado, en el año 2020 hubo un descenso debido a la crisis sanitaria que sacudió a todo el mundo entero, aportando solamente un 1,06 %, sin embargo el turismo se ha ido recuperando poco a poco dentro del año 2021 con un aporte del 1,53 % y en el 2022 con un 2,53 %.

**Figura 29**

*Ingresos por turismo receptor 2007-2014 y porcentaje de aporte al PIB.*

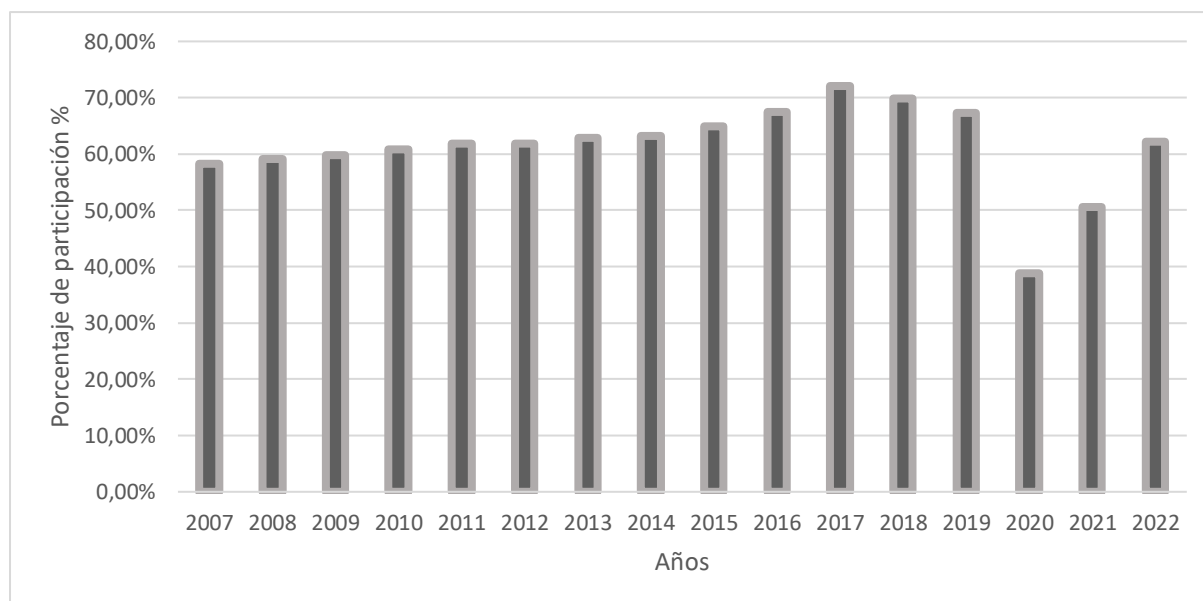


Nota. Datos tomados de Ministerio del Turismo. <https://n9.cl/6zg1q7>

La Figura 30 muestra un aumento constante en la participación del consumo turístico en las exportaciones de servicios en Ecuador desde 2007 hasta 2017, alcanzando un punto máximo del 72,04 % en 2017. Sin embargo, en 2018 y 2019, esta participación experimentó una ligera disminución, posiblemente debido a desafíos enfrentados por el sector turístico o al crecimiento más rápido de otras exportaciones de servicios. En 2020, la participación cayó drásticamente al 38,80 % debido al impacto devastador de la pandemia de COVID-19 en el turismo internacional, sin embargo, en 2021 y 2022, hubo signos de recuperación con aumentos a 50,60 % y 62,10 % respectivamente. A pesar de los desafíos, estos datos reflejan la resiliencia del sector turístico en Ecuador y su capacidad para recuperarse. Y así se evidencia que la participación del consumo turístico en las exportaciones de servicios muestra la creciente importancia del turismo en el crecimiento económico del país, aunque también resalta los desafíos y la vulnerabilidad del sector ante crisis globales como la pandemia de COVID-19, sin embargo, la tendencia hacia la recuperación sugiere un futuro prometedor para el turismo en Ecuador.

**Figura 30**

*Participación del consumo turístico sobre la exportación de servicios*

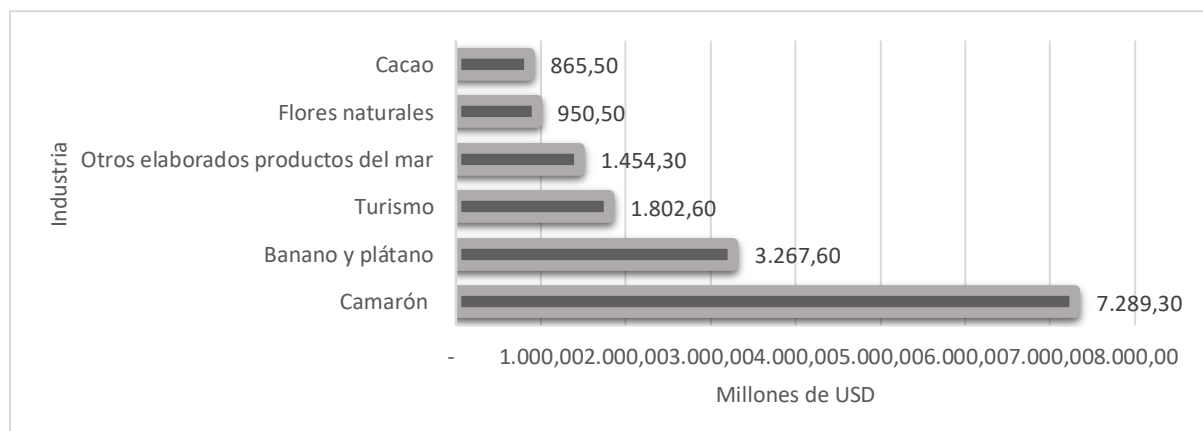


*Nota.* Datos tomados del Ministerio de Turismo (2023) <https://servicios.turismo.gob.ec/turismo-en-cifras/visualizador-competitividad/>

El turismo involucra el intercambio de bienes y servicios, al comparar los ingresos generados por esta actividad con los generados por las principales actividades de las exportaciones, ya sean de bienes o servicios, se encuentra como el tercer sector más importante dentro de las exportaciones no petroleras y mineras (ver Figura 31). Esto contribuye al fortalecimiento de las reservas internacionales en la balanza de pagos de Ecuador, generando 1 802,6 millones de USD en el 2022, que equivale al 12 % del total de las exportaciones no petroleras y mineras.

**Figura 31**

*Ingresos generados por turismo y por las principales exportaciones 2022*

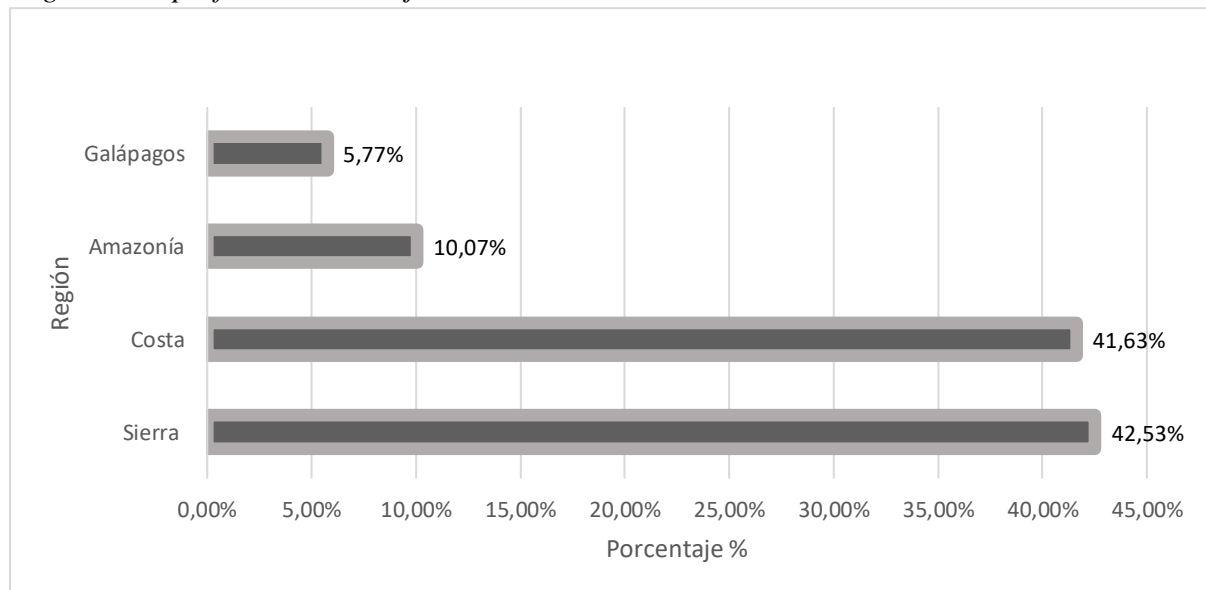


*Nota.* Datos tomados del Ministerio del Turismo (2023). <https://n9.cl/jfr8e>

En la Figura 32 se evidencia las regiones de preferencia de viajes del turismo interno, mostrando que la región a la cual visitan con más frecuencia es la región sierra con un 42,53 % como la ciudad principal Quito, seguidamente con la región costa con un porcentaje 41,63 % siendo Guayaquil la ciudad más visitada, así mismo, en tercer lugar está la región Amazonia con un 10,07 %, con Napo como la ciudad más visitada en esa región , y por último tenemos la región Insular, es decir, Galápagos con un 6,77 % , con la Isla Santa Cruz siendo la más visitada por los turistas del Ecuador.

**Figura 32**

*Regiones de preferencia de viaje en el turismo interno 2022.*



*Nota.* Datos tomados del Ministerio del Turismo. <https://servicios.turismo.gob.ec/turismo-en-cifras/turismo-interno/>

### **6.3. Objetivo 3: Determinar la relación existente entre el turismo y la economía ecuatoriana como fundamento para la creación de políticas públicas.**

Para poder desarrollar el presente objetivo, se procede a utilizar la metodología cuantitativa econométrica señalada en marco teórico y su procedimiento en metodología, y por último realizar la creación de políticas públicas. Tomando en cuenta las variables a analizar, las cuales van a ser el PIB, las entradas de extranjeros por turismo, y los ingresos de divisas por turismo.

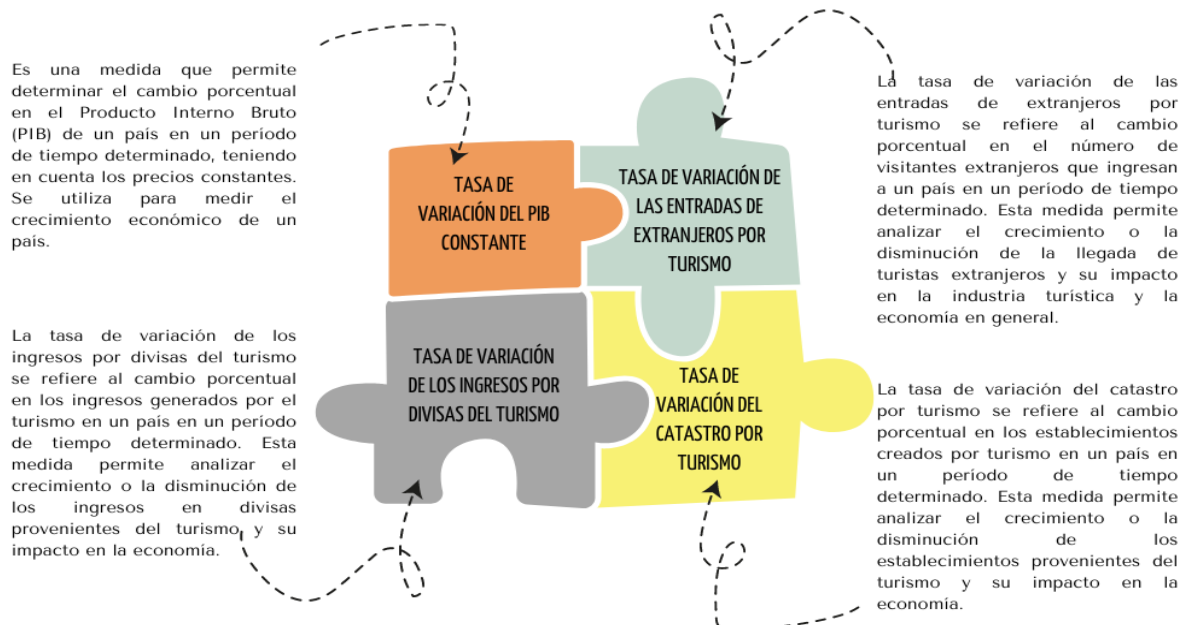
#### **6.3.1 Relación Causa Efecto entre las Variables de Estudio**

Se ha optado por utilizar un modelo de regresión lineal múltiple para analizar el efecto de las variables independientes sobre la variable dependiente. Este enfoque estadístico se considera esencial en la investigación empírica, ya que permite establecer una relación cuantitativa entre las variables de interés y evaluar su impacto.

La variable independiente sirve para observar su impacto en la variable dependiente. Este control ayuda a establecer relaciones causales, pretendiendo utilizar como variable dependiente al PIB y como variables independientes, a las entradas de extranjeros por turismo, los ingresos por divisas y el catastro turístico, como se muestra en la Figura 33.

**Figura 33**

*Variables a analizar*



**6.3.1.1. Teoría Económica e Hipótesis.** Cuando extranjeros visitan al país como turistas, gastan dinero en muchos servicios turísticos como alojamiento, transporte, alimentación, entretenimiento, etc. Este gasto inicial genera ingresos para las empresas y trabajadores en el sector turístico, la teoría del multiplicador Keynesiano sugiere que este aumento en el gasto se traduce en un incremento en los ingresos y en la demanda agregada de la economía, lo que a su vez estimula la producción y el empleo en otros sectores, a través del efecto multiplicador.

En la Tabla 5 se presentan las teorías y su relación respecto a las variables estudiadas, para posteriormente verificar si se confirman las teorías respecto al modelo analizado.

**Tabla 5**

*Prueba de la teoría económica*

Variables	La teoría del multiplicador keynesiano
Entradas de extranjeros por turismo	+
Ingresos de divisas por turismo	+
Catastro turístico	+
PIB	

Por consiguiente, se presenta las posibles hipótesis generales y de significancia conjunta, de las variables presentadas en el modelo:

**Hipótesis nula ( $H_0$ ):** No existe una relación significativa entre las variaciones de las entradas de turismo extranjero, variaciones de ingresos de divisas por turismo, variaciones del catastro turístico y las variaciones del PIB.

**Hipótesis alternativa ( $H_1$ ):** Existe una relación significativa entre las variaciones de las entradas de turismo extranjero variaciones de ingresos de divisas por turismo, variaciones del catastro turístico y las variaciones del PIB.

$$H_0: \beta = 0$$

$$H_1: \beta \neq 0$$

**Hipótesis nula ( $H_0$ ):** Todos los coeficientes estimados son igual cero

**Hipótesis alternativa ( $H_1$ ):** Al menos un estimador es distinto de cero

$$H_0: \beta_1 = \beta_2 = \dots = \beta_j = 0$$

$$H_1: \exists \beta \neq 0 \forall j = 1, 2, \dots, J$$

Por otro lado, para la detección de problemas es importante realizar un test de heterocedasticidad, se tiene el siguiente supuesto:

$$H_0: \sigma_i^2 = \sigma^2$$

$$H_0: \sigma_i^2 \neq \sigma^2$$

**6.3.1.2. Formulación de Ecuación Matemática.** La ecuación matemática presenta la siguiente forma:

$$PIB = \beta_0 + \beta_1 EntEx + \beta_2 IngDiv + \beta_3 Catas$$

Donde:

$PIB$	Tasa de variación porcentual del PIB real
$\beta_0$	Término de intercepción del modelo
$EntEx$	Variación porcentual de entradas de extranjeros por turismo
$IngDiv$	Variación porcentual de ingresos de divisas por turismo
$Catas$	Variación porcentual del catastro por turismo
$\beta_1 \beta_2 \beta_3$	Coefficientes estimados

**6.3.1.3. Formulación Econométrica.** La formulación econométrica del modelo viene dada de la siguiente forma:

$$PIB_i = \beta_0 + \beta_1 EntEx_i + \beta_2 IngDiv_i + \beta_3 Catas_i + u_i$$

$PIB_i$  Tasa de variación porcentual del PIB Real

$EntEx_i$  Variación porcentual de entradas de extranjeros por turismo en un tiempo  $i$

$IngDiv_i$  Variación porcentual de Ingresos de divisas por turismo en un tiempo  $i$

$Catas_i$  Variación porcentual del catastro por turismo en un tiempo  $i$

$u_i$  Término de perturbación estocástico

$\beta_1 \beta_2 \beta_3$  Coeficientes estimados

**6.3.1.4. Obtención de Datos.** Para estimar el modelo econométrico dado en la ecuación, se utilizaron datos de diferentes fuentes bibliográficas a través de bases de datos como: Ministerio de Turismo, Banco Central del Ecuador (BCE), Banco Mundial, INEC, entre otro.

**6.3.1.5. Estimación de los Parámetros del Modelo Econométrico.** La Tabla 6 muestra los estadísticos principales que nos facilita el resumen de amplios conjuntos de datos, posibilita la realización de comparaciones y anticipa los posibles resultados de los datos utilizados en el presente estudio, mediante el análisis de las medias, las desviaciones, mínimos y máximos.

Primeramente, tenemos la media en la cual se puede observar un crecimiento en todas las variables estudiadas, así mismo, se presentan las desviaciones estándar en general la "Variación PIB" de 3,66 indica cuánto se desvían, en promedio, las tasas de crecimiento del Producto Interno Bruto con respecto a la media. Un valor más alto de desviación estándar sugiere una mayor variabilidad en las tasas de crecimiento económico. En este caso, 3,66 es un valor moderado, lo que indica cierta variabilidad, pero no extrema. La desviación estándar de 49,47 para la variación de entradas de extranjeros por turismo es bastante alta en comparación con el resto de las variables lo que quiere decir que sus datos están menos alejados de la media, es decir, existe menos dispersión, por último, tenemos los mínimos y los máximos que proporcionan una perspectiva sobre la variabilidad y la amplitud de los cambios en estas variables económicas específicas durante el período analizado, la variable que presenta mayor variación es la de entradas de extranjeros por turismo.



**Tabla 6***Estadísticos principales*

Variable	Media %	Desviación Estándar %	Mínimo %	Máximo %
Variación PIB	2,30	3,66	-7,79	7,86
Variación entradas de extranjeros por turismo	11,95	49,47	-81,36	162,90
Variación de ingresos de divisas por turismo	13,58	28,90	-67,90	70,00
Variación del número de establecimientos por turismo	3,55	10,86	-19,66	18,26

*Nota.* Cada variable ha sido analizada bajo un número de 16 observaciones

La Tabla 7 muestra los resultados de la regresión lineal múltiple que como se muestra por su R cuadrado la variable dependiente está explicada en un 65,05% por las variables independientes, en el presente modelo no se presenta heteroscedasticidad por lo tanto no hay necesidad de realizar mínimos cuadrados con desviaciones robustas.

**Tabla 7***Modelo de regresión lineal múltiple*

Variables	Coefficiente %	Error Estándar %	Estadístico t %	P-valor %
Variación PIB Real				
Variación entradas de extranjeros por turismo	-0,040	0,022	-1,86	0,088*
Variación de ingresos de divisas por turismo	0,147	0,037	3,91	0,002***
Variación del catastro turístico	0,123	0,059	2,07	0,060*
Constante	0,343	0,741	0,46	0,651
R-Cuadrado	0,6505			
Prob>F	0,0045***			

Contraste de heterocedasticidad de White -

Hipótesis nula: [No hay heterocedasticidad]

Estadístico de contraste: LM = 3,47366

Con valor p = P(Chi-cuadrado(9) > 3,47366) = 0,94253

*Nota.* La variable variación PIB constante es considerada como dependiente en el presente modelo.

Para tener una mejor comprensión de los efectos de las variables independientes sobre la variable dependiente es pertinente plantear la siguiente fórmula:

$$\widehat{PIB}_i = 0,343 + -0,040EntEx_i + 0,147IngDiv_i + 0,123Catas_i$$

Donde:

- $\beta_0 = 0,343$  lo que indica que el modelo no proporciona evidencia suficiente para confirmar que existe un efecto constante sobre la variación del PIB.

- $\beta_1 = -0,040$  Dado el caso que las entradas de extranjeros por turismo presente un aumento de un 1 % se estima que el crecimiento económico en el país disminuya en un 0,040 %, recordando que este coeficiente muestra significancia en un nivel de confianza del 90 % pero no del 95 % ni del 99 %.
- $\beta_2 = 0,147$  Si la tasa de variación de los ingresos de divisas por turismo tiene un crecimiento del 1 % manteniendo las demás variables constantes el crecimiento económico aumentará en un 14 %, por lo que esta variable es significativa a todos los niveles de confianza.
- $\beta_3 = 0,123$  Si la tasa de variación del catastro turístico tiene un crecimiento del 1 % manteniendo las demás variables constantes el crecimiento económico aumentará en un 12 %, teniendo un nivel de confianza del 90 %, mas no del 95 % ni del 99 %.

**6.3.1.6. Prueba de Teoría.** En la Tabla 8 se presentan la teoría y su relación, con las variables estudiadas, verificando que según el modelo realizado se confirma la teoría del multiplicador keynesiana con la variable ingreso de entradas por turismo y catastro turístico, sin embargo, en las entradas de extranjeros por turismo se rechaza.

**Tabla 8**

*Resultados de la prueba de la teoría de hipótesis*

Variables	Signos arrojados en la regresión lineal múltiple.
Entradas de extranjeros por turismo	-
Ingresos de divisas por turismo	+
Catastro turístico	+
PIB	

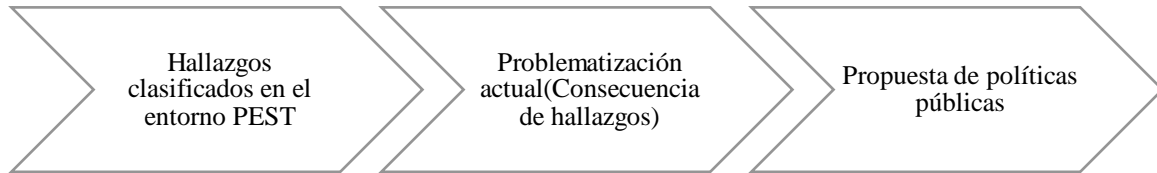
**6.3.1.7. Pronóstico o Predicción.** La probabilidad F de 0,0045 dice que el modelo es estadísticamente significativo, en este caso 1 de las variables en el modelo tienen significancia a todos los niveles de confianza y las dos variables restantes son significativas a un nivel de confianza del 90 % ,es decir, son distintas de cero, con todo lo antes calculado y mencionado, se rechaza la hipótesis nula, ya que todas las variables son significativas ante el PIB, en especial, la variable de variación en los ingresos de divisas provenientes del turismo, con un alto nivel de significancia.

Respecto a la hipótesis de heterocedasticidad se acepta la hipótesis nula, ya que el modelo de regresión lineal múltiple no presenta heterocedasticidad.

**6.3.1.8. Utilización del Modelo para Fines de Control o de Políticas.** En la presente investigación se ha empleado los ocho pasos para crear un modelo econométrico, siendo el

último paso la creación de políticas públicas, para la realización del mismo se utilizó la herramienta PEST, que en base a los resultados obtenidos se los ha caracterizado de acuerdo a los diferentes indicadores que la herramienta proporciona.

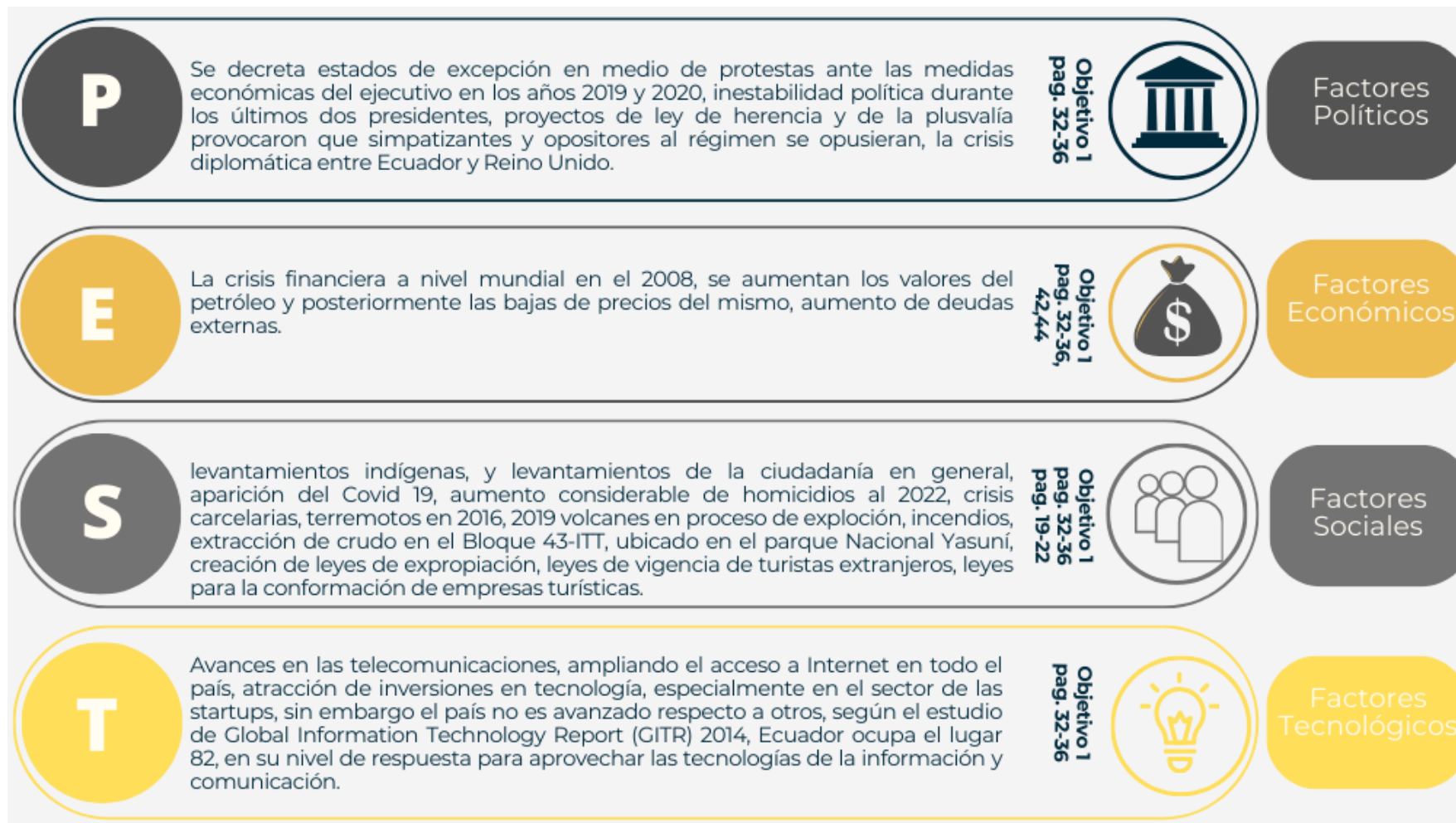
La clasificación del PEST, se lleva a cabo con la finalidad de identificar los factores macroeconómicos que podrían afectar a la economía ecuatoriana a través del turismo y así poder dar recomendaciones de políticas públicas, de esta forma se presenta el diagrama de operacionalización del objetivo:



En la Figura 34 se presentan los hallazgos y acontecimientos que influyen en el turismo y en la economía, dividiéndose en 4 aspectos importantes: en lo político se resaltan principalmente la inestabilidad política; en lo económico se evidencia crisis financieras, aumento en los precios del petróleo, aumento de deudas externas; en lo social se presentan levantamientos indígenas y de la ciudadanía en general, crisis sanitarias, incendios, terremotos, entre otros; y en lo tecnológico en el cual se resalta la falta de infraestructura tecnológica.

**Figura 34**

*Análisis PEST*



En la Figura 35 se presentan los problemas que afectan al turismo y a la economía de acuerdo a los hallazgos encontrados con anterioridad, tanto en lo político, económico, social y tecnológico.

**Figura 35**

Problemas de acuerdo al entorno a ser tratadas



A continuación, en la Figura 36 se muestran las políticas públicas recomendadas de acuerdo a los hallazgos y problemas encontrados con anterioridad

### **Figura 36**

*Propuesta de políticas públicas*

# Formato para presentación de propuestas públicas de interés nacional

Nombre del proyecto	Propuestas de políticas públicas de interés nacional	Fecha del informe
Titular del proyecto	Gadi Jaramillo	2024

## Justificación

La economía ecuatoriana requiere nuevas estrategias para impulsar un crecimiento sostenido, una opción clave es promover el sector turístico, que ofrece oportunidades significativas para generar empleo, atraer inversiones, estimular el comercio local y atraer divisas extranjeras, sin embargo, a pesar del vasto potencial natural y cultural del país, el turismo en Ecuador ha sido subdesarrollado debido a la falta de infraestructura y promoción. Es crucial invertir en infraestructura turística, capacitación del personal y promoción internacional. También es importante adoptar prácticas sostenibles para preservar el medio ambiente y las culturas locales. Finalmente, mediante políticas bien planificadas, Ecuador puede aprovechar el turismo como motor de crecimiento económico y desarrollo sostenible.

## Objetivo

Proponer políticas públicas para impulsar el crecimiento económico mediante el turismo en Ecuador.

## Institución ejecutora

El Ministerio de Turismo

## Beneficiarios

Operadores turísticos a nivel nacional.

## Dimensiones

Una política pública dirigida a promover el crecimiento económico mediante el sector turístico en Ecuador debería considerar tanto los aspectos políticos, económicos, sociales y tecnológicos.

Políticos	Económicos	Sociales	Tecnológicos
Dimesiones		Importancia	
<b>Política</b>	Crear políticas públicas para impulsar el turismo como medio de crecimiento económico es importante en el ámbito político porque puede contribuir significativamente al desarrollo económico, la generación de empleo, la inversión en infraestructura, la diversificación económica y la promoción de la imagen nacional e internacional del país.		
<b>Económico</b>	El turismo es un sector crucial para la economía de Ecuador, ofreciendo importantes ingresos, empleo y oportunidades de inversión. Sin embargo, su potencial aún no se ha maximizado por completo, por lo tanto, una política pública para impulsar el desarrollo económico a través del turismo se enfocaría en: inversión en infraestructura, mejora de la calidad del servicio, diversificación de productos turísticos, promoción internacional.		
<b>Social</b>	En la dimensión social, una política pública orientada a impulsar el desarrollo económico a través del turismo tiene el potencial de mejorar la calidad de vida de la población ecuatoriana. Al crear empleos, fomentar el desarrollo regional y generar ingresos para el Estado, esta política podría contribuir a reducir la pobreza y la desigualdad, así como mejorar la educación y la salud.		
<b>Tecnológico</b>	Crear políticas públicas del turismo para un crecimiento económico es importante en el ámbito tecnológico porque puede impulsar la innovación, promover el marketing digital, facilitar la gestión de destinos inteligentes, fomentar la formación tecnológica y garantizar un acceso equitativo a la tecnología en el sector turístico.		

## Propuesta

La presente propuesta busca aumentar la participación del sector turístico en el Producto Interno Bruto (PIB), fortalecer la competitividad del turismo ecuatoriano a escala global y fomentar el turismo sostenible.

Política	Desarrollo
Infraestructura y conectividad	<p>El primer componente de la política se enfoca en mejorar la infraestructura y la conectividad para fortalecer el acceso a los destinos turísticos. Esto incluye la mejora de carreteras, aeropuertos, puertos y la conectividad digital. Se requiere inversión tanto pública como privada, priorizando la sostenibilidad ambiental en el desarrollo de estas infraestructuras mediante la implementación de normativas adecuadas, así mismo, se requiere promover la inversión extranjera en proyectos turísticos mediante la implementación de incentivos y garantías que generen confianza en los inversionistas. Por otra parte, se necesita establecer un fondo de inversión especializado con el propósito de financiar el desarrollo de infraestructuras turísticas, a través de una combinación de financiamiento público y participación del sector privado.</p>
Promoción y marketing turístico.	<p>Con el objetivo de crear una marca país sólida que resalte la riqueza cultural y natural de Ecuador para atraer diversos segmentos de turistas, tanto locales como extranjeros. Se sugiere desarrollar una estrategia completa de marketing digital que aproveche las redes sociales y otras plataformas en línea para alcanzar una audiencia global. Además, se enfatiza la importancia de promover el turismo doméstico a través de campañas de sensibilización y descuentos para residentes, asimismo, es necesario introducir procesos digitales para la presentación de documentos y solicitudes. Implementar programas de promoción turística a países desarrollados y con una alta capacidad económica para que generen ingresos en nuestro país, asimismo, a los ciudadanos de estos países aumentar el tiempo de vigencia de los turistas de 3 meses a 5 meses.</p>
Formación y capacitación	<p>Para asegurar la competitividad del sector turístico, es imperativo disponer de un equipo altamente cualificado. Se sugiere fortalecer los programas educativos y de formación en turismo, así como establecer programas de capacitación dirigidos a emprendedores y empleados del sector. Además, es necesario implementar programas de adquisición de habilidades digitales, dominio de idiomas y atención al cliente.</p>
Desarrollo sostenible y conservación	<p>El turismo debe ser una herramienta para preservar tanto el patrimonio cultural como el natural, y no representar una amenaza para ellos, por ende, es esencial establecer normativas e incentivos que impulsen el turismo sostenible. Esto implica promover prácticas responsables entre los turistas y los operadores turísticos, fomentar el ecoturismo y respaldar a las comunidades locales en la implementación de proyectos de turismo comunitario que beneficien tanto a estas comunidades como al medio ambiente. Es crucial que esta política esté respaldada por mecanismos eficaces de implementación y seguimiento. Además, se debe asegurar la participación y el diálogo continuo con todas las partes interesadas en el sector turístico, incluyendo a las comunidades locales, a las empresas turísticas y a los turistas, esta política debe ser un esfuerzo colaborativo que cuente con el respaldo y el compromiso de todos para lograr que el turismo sea un motor de desarrollo económico en el país. Además, implementar incentivos a empresas que contribuyan con el medio ambiente trabajando de manera sostenible.</p>



## 7. Discusión

Una vez obtenidos los resultados de investigación, se procede a la realización de la discusión de los mismos, que se encuentran alineados a los objetivos planteados.

Al examinar la economía ecuatoriana mediante las variables macroeconómicas durante el periodo 2007-2022, se logró evidenciar que, entre 2008 y 2011 se produjo un crecimiento en la economía debido a factores como la volatilidad de los precios del petróleo y el aumento del gasto de consumo en hogares, mientras que entre 2016 y 2020 se registró una disminución debido a terremotos, emergencias sanitarias entre otros, sin embargo, en años posteriores como en el año 2021 y 2022 se presentó una recuperación, resultados que se contrastan con el estudio de Pallchisaca (2023), relacionado a la economía ecuatoriana en el periodo 2007 – 2021, el cual tuvo por objetivo describir la evolución del crecimiento económico en el Ecuador periodo 2007-2021, en cuyos resultados se demuestra que el desarrollo económico de Ecuador atravesó diversas fases y variaciones a lo largo del período analizado. Durante los primeros años, hasta aproximadamente el 2014, el país experimentó un crecimiento constante, impulsado principalmente por los altos precios del petróleo y un aumento en la inversión pública en infraestructura. Sin embargo, desde 2015, enfrentó desafíos por la caída del precio del petróleo y problemas fiscales, pero se recuperó con reformas y ajustes. La pandemia de COVID-19 en 2020 tuvo un impacto negativo significativo en la economía, generando nuevos desafíos y una contracción económica. Ante lo expuesto, es evidente que entre el periodo 2007 y 2020 la economía ecuatoriana ha sufrido cambios importantes que en la actualidad generan la necesidad de contar con estrategias y condiciones que permitan el incremento de la misma.

Al analizar el turismo como factor de desarrollo económico durante el periodo estudiado, de acuerdo con los resultados encontrados de 2008 a 2015 se observa un incremento en la actividad turística, debido a nuevos gobiernos que implementaron campañas para promocionar el turismo, sin embargo, entre 2016 a 2021 existió una disminución debido a crisis sanitarias y terremotos, para en el año 2022 registrar una mejora, debido a estrategias y campañas para poder recuperarse de acontecimientos pasados. Así mismo se observa que el turismo ha llegado a aportar al 2022 notablemente tanto en exportaciones de servicios, en empleo y en el PIB. Contrastando estos resultados con el estudio realizado por Falcones y Logroño (2023), con referencia al sector turístico como factor de crecimiento económico en el período 2007-2022, en donde el objetivo fue analizar el sector turístico como parte del desarrollo económico se menciona que, entre 2007 a 2016 hubo un crecimiento del 44 % en la actividad turística, misma que más adelante y especialmente en el año 2020 experimentó una

caída dramática. Dicho esto, se demuestra que tanto el turismo como la economía sufrieron cambios positivos y negativos en los mismos años, lo que permite inferir que el turismo tiene gran influencia en el desarrollo económico del país.

Al determinar la relación existente entre el turismo y la economía ecuatoriana como fundamento para la creación de políticas públicas, mediante un modelo de regresión lineal múltiple, se encontró que existe una relación significativa entre el Producto Interno Bruto(PIB) y el turismo. Lo que apunta a rechazar la hipótesis nula ( $H_0$ ), esta se sustenta en el hecho de que todas las variables están vinculadas de manera significativa al crecimiento económico (PIB), según el modelo de Mínimos Cuadrados Ordinarios (MCO) aplicado. Estos resultados se contrastan con los encontrados y se comprueban por Rosales (2021) en cuyo estudio acerca del impacto del turismo en el crecimiento económico nacional, mismo que tuvo por objetivo establecer la relación entre el crecimiento en el sector turístico y el sector económico en el periodo entre 2007 y 2018, los resultados indican que, de acuerdo con el test de causalidad de Granger el turismo tiene una gran influencia en el desarrollo económico del país. Dichos resultados demuestran la necesidad de promover acciones como la creación de políticas públicas que en la actualidad permitan un incremento en el sector turístico con impacto directo en el sector económico.

## 8. Conclusiones

De los resultados obtenidos con los objetivos específicos se concluye lo siguiente:

La economía ecuatoriana durante el período 2007-2022 revela diferentes fluctuaciones con el pasar del tiempo, desde un crecimiento constante y robusto del PIB impulsado por factores como el aumento de los precios del petróleo y el gasto de consumo en los hogares, hasta una contracción económica notable en varios años en especial en el 2016, debido a la baja de precios del petróleo, terremoto, y en el año 2020 a la pandemia de COVID-19; Por otro lado, el empleo adecuado experimentó una tendencia general de crecimiento hasta 2014, seguida de una disminución marcada hasta 2020, con una leve recuperación en 2021 y 2022 que aún no alcanza los niveles iniciales de 2007. Además, la inversión extranjera directa mostró una tendencia de crecimiento, especialmente en sectores como la explotación de minas y canteras, el comercio y la industria manufacturera. Sin embargo, preocupaciones como el aumento de homicidios y la creciente deuda pública generan inquietudes sobre la estabilidad y el desarrollo sostenible del país, reflejando una creciente inestabilidad política y social en el país, afectando la imagen del mismo a nivel nacional, regional y global.

El turismo en Ecuador ha sido importante en el desarrollo económico a pesar de haber experimentado disminuciones por factores como la crisis sanitaria, terremotos y la inseguridad en el país. Sin embargo, el crecimiento de la balanza turística de Ecuador y el gasto turístico en servicios de exportación muestran que el turismo ha sido no solo relevante, sino también lucrativo. Al generar constantemente más ingresos que gastos, el sector turístico se ha establecido como una importante fuente de recursos para el país. Además, se ha observado un crecimiento en las entradas de divisas y su contribución al PIB desde 2010, aunque hubo una caída en 2020 debido a la pandemia de COVID-19 el turismo ha mostrado una recuperación gradual en 2022. No obstante, el empleo en el sector, a pesar de presentar disminuciones en algunos años, resalta la capacidad del turismo para generar oportunidades laborales y su papel crucial en la economía del país.

Posterior al análisis del modelo de regresión lineal múltiple con las variables, PIB, catastro turístico, entradas de extranjeros por turismo e ingresos de divisas por turismo, se pudo concluir que, dentro de las variables analizadas, la variable que tuvo un nivel de significancia alta en el PIB fue los ingresos de divisas por turismo, considerando que el coeficiente de las entradas de extranjeros salió negativa respecto al PIB, se puede decir que no influye el número de entradas de extranjeros por turismo al PIB, si no el nivel de ingresos que traen y los gastos que realizan dentro del país.

## 9. Recomendaciones

En función de las conclusiones obtenidas, se consideran las siguientes recomendaciones:

A futuros investigadores se recomienda incluir otros indicadores económicos relevantes como el tipo de cambio, la inflación, las reservas internacionales, las tasas de interés, así como las exportaciones e importaciones, entre otros. Contextualizando hallazgos dentro del entorno económico global y regional, para poder describir de mejor manera el crecimiento económico, proporcionando una mejor comprensión de los factores que afectan el crecimiento en Ecuador; al gobierno analizar la posibilidad de diversificar la economía ecuatoriana, al desarrollo de sectores alternativos como la agricultura, turismo, la manufacturera o la tecnología con la finalidad de disminuir la dependencia del sector petrolero creando así una base económica resistente a las fluctuaciones y que fomente la estabilidad a un largo plazo y a un crecimiento equitativo y sostenible.

Al Ministerio de Turismo desarrollar un sistema de análisis y monitoreo incesante en el sector turístico con la finalidad de identificar tendencias, determinar las áreas de oportunidad y ejecutar una evaluación del impacto de las políticas y acciones vigentes para de esta forma tomar decisiones acertadas acerca del mantenimiento, adaptación o cambio de las mismas en el mercado turístico, así mismo, promover el turismo interno y receptor mediante programas de turismo social, campañas de sensibilización acerca del turismo local, ofreciendo paquetes o descuentos para residentes con la finalidad de aumentar el flujo de visitantes dentro del país para favorecer la economía local y regional; a futuros investigadores analizar cómo el turismo puede contribuir al desarrollo local.

Al Ministerio de Turismo, tomar en cuenta las políticas recomendadas en el presente trabajo, destinando parte de sus recursos en la capacitación del personal mediante programas de formación en áreas indispensables como gestión hotelera, atención al cliente, guía turística, e idiomas, con la finalidad de ofrecer al turista una experiencia única y enriquecedora lo que generara por parte de los visitantes un mayor consumo dentro del territorio y por ende un aumento de ingresos al turismo y a la economía ecuatoriana, así mismo, promover el turismo a países desarrollados con ciudadanos que tengan una alta capacidad económica para que puedan visitar el país y gastar su dinero principalmente en el sector turístico; a futuros investigadores tomar en cuenta más variables para el modelo.

## 10. Bibliografía

- Adelma, I. (1978). Teorías del desarrollo económico. In I. Adelma, Teorías del desarrollo económico (p. 113). México: Fondo de Cultura Económica. [http://scielo.org.bo/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2521-27372019000200006](http://scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2521-27372019000200006)
- Addinsoft. (2020). *Tutorial del modelo multinomial logit en Excel*. Help Center. <https://help.xlstat.com/es/6433-tutorial-del-modelo-multinomial-logit-en-excel>
- Arias, A. S. (7 de abril de 2023). *Inflación*. Economipedia. <https://economipedia.com/definiciones/inflacion.html>
- Arias, A. S. (8 de marzo de 2023). *Deuda pública*. Economipedia. <https://economipedia.com/definiciones/deuda-publica.html>
- Arias, A. S. (27 de abril de 2023). *Keynesianismo*. Economipedia. <https://economipedia.com/definiciones/keynesianismo.html>
- Arroyo Arcos, L., Gutiérrez García, E., (2006). Turismo y empleo. *Teoría y Praxis*, 2, 137-146. <https://www.redalyc.org/pdf/4561/456145113008.pdf>
- Astudillo, E. (21 de agosto de 2023). *Desempleo y empleo no adecuado: las brechas que más enfrentan jóvenes y mujeres en Ecuador - CIP - Cámara de Industrias y Producción*. Cámara De Industrias Y Producción (CIP). <https://www.cip.org.ec/2023/08/09/desempleo-y-empleo-no-adecuado-jovenes-mujeres/>
- Ávila-López, C. M., y Pinkus-Rendón, M. J. (2018). Teorías económico-ambientales y su vínculo con la dimensión social de la sustentabilidad en Áreas Naturales Protegidas. *Ciencia UAT*, 13(1), 108. <https://doi.org/10.29059/cienciauat.v13i1.960>
- Asale, R.-. (s.f.). *homicidio*. Diccionario De La Lengua Española, Edición Del Tricentenario. <https://dle.rae.es/homicidio>
- Banco Mundial. (s.f.). *América Latina y el Caribe: Panorama general*. <https://www.bancomundial.org/es/region/lac/overview>
- Banco Mundial. (1 de febrero de 2022). El Banco Mundial aprueba un crédito por US\$700 millones para promover la recuperación económica verde y resiliente en Ecuador. *World Bank*. <https://www.bancomundial.org/es/news/press-release/2022/02/01/the-world-bank-approves-a-us-700-million-loan-to-promote-ecuador-s-green-resilient-economic-recovery>
- BBC News Mundo. (16 de junio de 2016). Rafael Correa retira proyectos de ley que generaron protestas en todo Ecuador. *BBC News Mundo*.

[https://www.bbc.com/mundo/noticias/2015/06/150615\\_ecuador\\_rafael\\_correa\\_leyes\\_ao](https://www.bbc.com/mundo/noticias/2015/06/150615_ecuador_rafael_correa_leyes_ao)

BBC News Mundo. (20 de abril de 2016). Terremoto de magnitud 7,8 en la zona costera de Ecuador deja más de 600 muertos. *BBC News Mundo*.

[https://www.bbc.com/mundo/noticias/2016/04/160416\\_ecuador\\_terremoto\\_magnitud\\_colombia\\_peru\\_bm](https://www.bbc.com/mundo/noticias/2016/04/160416_ecuador_terremoto_magnitud_colombia_peru_bm)

Barreto, P.R, Ayala, M. a. S., y Andrade, J. E. O. (2023). El turismo como factor de desarrollo económico en la ciudad de Cuenca-Ecuador, (p. 8).

<https://www.semanticscholar.org/paper/2e582f3f24f6c3dcefc910ae88e9bcd5d81cdbe1>.

Bazante, K. C., y Loor, L. D. (2023). El turismo como fuente y estrategia de desarrollo económico en Portoviejo, (p. 6).

<https://www.semanticscholar.org/paper/2638890d9d6f5af47ebca196821c77e4b7e69643>.

Brinda. (2013). El turismo como Factor de Crecimiento Económico: un estudio comparativo de los países del Mercosur. *México: Revista de Economía Mundial*.

Borja, M. S. (23 de febrero de 2022). *Diez hechos históricos en Ecuador que marcaron la década (2010-2019)*. GK. <https://gk.city/2020/01/02/hechos-politicos-marcaron-decada-ecuador/>

Castillo, R. (s.f.). Empleo y condición de actividad en Ecuador. <https://n9.cl/0yz3>

Cassandra, G. T. (2007). *La educación desde la teoría del capital humano y el otro*. [https://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1316-49102007000100010](https://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1316-49102007000100010)

Candías, K., Rojas, L., & London, S. (2020). Turismo y Crecimiento en América Latina y Caribe: ¿causa o consecuencia? *Economía Coyuntural*, 5(3), 99–135. [http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2415-06222020000300005](http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2415-06222020000300005)

CEUPE. (28 de noviembre de 2017). El Sistema Turístico. *CEUPE*. <https://www.ceupe.com/blog/el-sistema-turistico.html>

CIMEC. (20 de julio de 2023). La investigación descriptiva y sus características. *CIMEC*. <https://www.cimec.es/investigacion-descriptiva-caracteristicas/>

Coba, G. (22 de septiembre de 2023). El empleo adecuado crece en junio, el INEC recalculó las cifras. *Primicias*. <https://www.primicias.ec/noticias/economia/empleo-adecuador-junio-inec-recalculo/>

- Closas, A. H., Arriola, E. A., Isabel, C., Amarilla, M. R., & Jovanovich, E. C. (2013). Análisis multivariante, conceptos y aplicaciones en Psicología Educativa y Psicometría. *SciELO Analytics Enfoques*, 25(1), 65–92. <https://n9.cl/nify4>
- Chango, J. (2022). *Expansión del turismo y crecimiento económico en Ecuador: Un análisis de causalidad*. [Tesis de licenciatura, Universidad Técnica de Ambato]. Repositorio digital de la Universidad Técnica de Ambato. <https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/36947/1/T5655e.pdf>
- Datosmacro. (2023). Deuda Externa - Deuda Exterior. *Datosmacro.com*. <https://n9.cl/yd7s>
- Euroinnova Business School. (8 de noviembre de 2022). Cursos de desarrollo web. *Euroinnova Business School*. <https://www.euroinnova.us/blog/alcances-de-la-investigacion>
- El Telégrafo. (4 de febrero de 2012). *Turismo en Ecuador creció un 8% en relación al 2010*. El Telégrafo. <https://www.eltelegrafo.com.ec/noticias/zoo/1/turismo-en-ecuador-crecio-un-8-en-relacion-al-2010>
- El Telégrafo. (23 de julio de 2015). *Visita del papa Francisco a Ecuador generó \$ 40 millones*. El Telégrafo. <https://www.eltelegrafo.com.ec/noticias/economia/1/visita-del-papa-francisco-a-ecuador-genero-40-millones>
- El Universo. (8 de enero de 2010). Turismo cayó en un 3.5% en Ecuador en el 2009. *Economía-Noticias; El Universo*. <https://www.eluniverso.com/2010/01/08/1/1356/turismo-cayo-un-ecuador.html/>
- El Universo. (31 de diciembre de 2018). Los hechos que conmocionaron al Ecuador y que fueron virales en el 2018. *Ecuador-Noticias; El Universo*. <https://www.eluniverso.com/noticias/2018/12/31/nota/7118520/hechos-que-conmocionaron-ecuador-que-fueron-virales-2018/>
- Espinoza, N. (2022). *Análisis de los efectos económicos por covid 19 en el sector turístico del Guayas, año 2020*. [Tesis de licenciatura, Universidad de Guayaquil]. Repositorio digital de la Universidad de Guayaquil. <https://dspace.ups.edu.ec/bitstream/123456789/23741/1/UPS-GT004031.pdf>
- Expreso. (23 de julio de 2020). *Exgerente de Petroecuador detenido por el caso Panamá*. <https://www.expreso.ec/actualidad/exgerente-petroecuador-detenido-caso-ldquo-panama-papers-rdquo-62602.html>
- Falcones, J & Logroño, L. (2023). *El sector turístico como factor de crecimiento económico en el Ecuador en el período 2007-2022*. [Tesis de Grado, Universidad de Guayaquil]. Repositorio digital de la Universidad de Guayaquil.
- Frisch, R. (1971). On a Problem of Pure Economics. <https://n9.cl/qz3tq>

- Herrera, K. V. L. (2018). *Ecuador: La iniciativa popular normativa en el gobierno de la revolución ciudadana*. <https://www.redalyc.org/journal/280/28059579006/html/>
- Holmes, A. (14 de febrero de 2022). Distribución necesaria para la comprobación de la hipótesis, Introducción a la estadística empresarial. *OpenStax*. <https://openstax.org/books/introducci%C3%B3n-estad%C3%ADstica-empresarial/pages/9-3-distribucion-necesaria-para-la-comprobacion-de-la-hipotesis>
- Instituto Nacional de Estadística y Censos. (2021). *Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU)*. <https://n9.cl/unykq>
- Galán, J. S. (26 de abril de 2023). *Política fiscal*. Economipedia. <https://n9.cl/kz3k>
- Gil, S. (24 de noviembre de 2022). *Empleo*. Economipedia. <https://economipedia.com/definiciones/empleo.html>
- Goldberger, A.S., (1964), *A Course in Econometrics*, Harvard University Press, Cambridge.
- González, D. (2016). El Método Científico Generalidades *EL MÉTODO PERICIAL*. <https://n9.cl/t4lf>
- González, L. (5 de septiembre de 2022). *Regresión lineal – teoría*. Aprende IA. <https://n9.cl/0xi5t>
- González, P. (9 de mayo de 2023). La creación de la nueva marca país de Ecuador costará USD 700.000. *Primicias*. <https://www.primicias.ec/noticias/economia/marca-pais-ecuador-turismo/>
- Halberstadt, J. (4 de julio de 2017). Regiones de Ecuador. Ecuador Explorer. <https://n9.cl/epr43>
- Hazari, B. R. (1 de enero de 1995). *Tourism and growth in a dynamic model of trade*. Figshare. <https://n9.cl/83lvt>
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., y Baptista Lucio, P. (2014) . *Metodología de la Investigación*. (6ª. ed.,p.96) México, McGraw-Hill.
- Hunziker, W., & Krapf, K. (1942). *Fundamentos De La Doctrina General Del Turismo La obra que codificó el estudio convencional del turismo* (1.ª ed., p. 11). Polygraphischer Verlag A. G. <https://n9.cl/4j6q2>
- Ibarra, D. C. (2020). La economía mundial y sus vericuetos (incluido el coronavirus). *Economía UNAM*, 17(50), 3–26. <https://doi.org/10.22201/fe.24488143e.2020.50.517>
- Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) (2015). Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo Indicadores Laborales. *Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)*. [https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/EMPLEO/2015/Septiembre-2015/Presentacion\\_Empleo.pdf](https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/EMPLEO/2015/Septiembre-2015/Presentacion_Empleo.pdf)



Instituto Nacional de Estadística y Censos(INEC) (2023). Índice de Precios al Consumidor. *Instituto Nacional de Estadística y Censos(INEC)*. <https://n9.cl/0ecta>

International Business Machines Corporation (IBM). (3 de enero de 2023). *Regresión lineal múltiple*. <https://n9.cl/wmtku>

International Business Machines Corporation (IBM). (4 de agosto de 2023). *Regresión probit*. <https://n9.cl/jxhwp>

Jiménez, P.E. (2012). Variables Sociales. *PREZI*. <https://prezi.com/7jvsllk1g1ld/variables-sociales/>

Kohn, P. S. (16 de junio de 2023). Métodos de investigación: Qué son y cómo elegirlos. *QuestionPro*. <https://www.questionpro.com/blog/es/metodos-de-investigacion/>

Leal-Cornejo et al. (2019). Análisis de Regresión y Correlación Lineal, (p. 2). <https://www.semanticscholar.org/paper/df2d0266508ae995049cdbc518300f3fef2addd7>

Ley. (s.f.). *Ley Orgánica De La Economía Popular Y Solidaria Y Del Sector Financiero Popular Y Solidario*. <https://n9.cl/oqlw0>

López, J. F. (30 de mayo de 2023). *Variable macroeconómica*. Economipedia. <https://n9.cl/ub1a>

López, J. F. (24 de noviembre de 2022). Desempleo. *Economipedia*. <https://n9.cl/man2>

MacEwan, A. (2015). El significado de la pobreza: cuestiones de distribución y poder. *Investigación Económica*, 69(272), 15–56. <https://n9.cl/31931>

Manual de Educación en los Derechos Humanos con jóvenes - www.coe.int. (s.f.). *Pobreza. Manual De Educación En Los Derechos Humanos Con Jóvenes*. <https://www.coe.int/es/web/compass/poverty>

Mejía, T. (2017). Investigación Correlacional: Definición, Tipos y Ejemplos. [Lifeder.com]. <https://n9.cl/2a7fg>

Mella, C. (13 de agosto de 2023). Ecuador: de país tranquilo a uno de los más violentos de la región. *El País*. <https://elpais.com/internacional/2023-08-13/ecuador-de-pais-tranquilo-a-uno-de-los-mas-violentos-de-la-region.html>

Mella, C. (2022, May 14). Hay 14.000 denuncias por violencia sexual en el sistema educativo desde 2014. *Primicias*. <https://www.primicias.ec/noticias/sociedad/denuncias-violencia-sexual-sistema-educativo-ecuador/>

Ministerio de Gobierno. (2019). *Requisitos para ingresar a Ecuador*. <https://acortar.link/MZ002f>

Ministerio del turismo. (12 de julio de 2023). Catastro de servicios turísticos. Portal de servicios. <https://n9.cl/6zg1q7>

- Ministerio del turismo (s.f.) *Datos abiertos Ecuador*.  
<https://www.datosabierto.gob.ec/dataset/catastro-turistico-total>
- Ministerio de Turismo (28 de septiembre de 2023). *Balanza Turística*. Portal De Servicios.  
<https://servicios.turismo.gob.ec/turismo-en-cifras/balanza-turistica/>
- Ministerio de Turismo (2023). Visualizador de la Información. Obtenido de  
<https://servicios.turismo.gob.ec/visualizador-economico>
- Ministerio de turismo (2018). *Ecuador, sede de los más grandes eventos de Turismo en América*.  
<https://www.turismo.gob.ec/ecuador-sede-de-los-mas-grandes-eventos-de-turismo-en-america/>
- Ministerio de turismo(2024). *El turismo ecuatoriano creció un 11% en 2018*  
<https://www.turismo.gob.ec/el-turismo-ecuatoriano-crecio-un-11-en-2018/>
- Molina, M. (16 de marzo de 2022). *No lo dejes a medias. Diagnóstico del modelo de regresión*. AnestesiaR.  
<https://n9.cl/s1dkz>
- Moreno, A. (8 de junio de 2023). *PIB (Producto interior bruto)*. Economipedia.  
<https://n9.cl/of0x>
- Murcia, E. U. D. T. (2012). *El turismo, conceptos y definiciones e importancia actual*. Técnico.
- Napkin Finance. (18 de septiembre de 2017). *Inflación*. Napkin Finance.  
<https://napkinfinance.com/es/napkin/inflacion/>
- Narváez, M. (19 de junio de 2023). *Método deductivo: Qué es y cuál es su importancia*. QuestionPro.  
<https://www.questionpro.com/blog/es/metodo-deductivo/>
- Narváez Vásquez, G. A., Meza Clark, T. de J., & Meza Clark, J. E. (2023). Impacto socio-económico post pandemia en el sector turístico ecuatoriano: caso cantón Playas. *Ciencias Sociales Y Económicas*, 7(1), 1–11.  
<https://doi.org/10.18779/csye.v7i1.618>
- Naranjo, S. C. (5 de abril de 2023). Viajes y turismo siguen en alza en América Latina. *Statista Daily Data*.  
<https://n9.cl/6hxse>
- Ordóñez, M. (2008). *El turismo en la economía ecuatoriana: la situación laboral desde una perspectiva de género*. Proyecto CEPAL-GTZ. "Institucionalización del Enfoque de Género en la CEPAL y Ministerios Sectoriales"  
[https://www.cepal.org/sites/default/files/publication/files/5876/S0104330\\_es.pdf](https://www.cepal.org/sites/default/files/publication/files/5876/S0104330_es.pdf)
- Organización No Gubernamental (26 de junio de 2020). *¿Qué es la pobreza?* Manos Unidas.  
<https://www.manosunidas.org/observatorio/pobreza-mundo/definicion-pobreza>
- Organización Mundial del Trabajo (OIT) (6 de julio de 2023). *América Latina: Fuerte impacto de pandemia en el turismo evidencia necesidad de una transformación para generar más*

- y mejores empleos. Ilo.org. [https://www.ilo.org/americas/sala-de-prensa/WCMS\\_887265/lang--es/index.htm](https://www.ilo.org/americas/sala-de-prensa/WCMS_887265/lang--es/index.htm)
- Ortega, Y. C., Espinoza, M. a. P., y Juca, F. D. U. (2018). El impacto del turismo en la economía local. Una necesidad de medir en el Ecuador, (p. 5). <https://www.semanticscholar.org/paper/1f129f44aa4e2285103d0344e4139ab431a2305e>
- Ortega, C. (19 de junio de 2023). *Método analítico: Qué es, para qué sirve y cómo realizarlo*. QuestionPro. <https://n9.cl/up67d>
- Ortega, C. (23 de febrero de 2023). Investigación mixta. Qué es y tipos que existen. QuestionPro. <https://n9.cl/zg3zk>
- Pallchisaca, E. (2023). *Políticas Públicas en Educación y su incidencia en el Crecimiento Económico periodo 2007 – 2021*. [Tesis de Grado, Universidad Nacional de Chimborazo]. Repositorio digital de la Universidad Nacional de Chimborazo.
- Parrales, G. (27 de diciembre de 2022). Los sucesos que impactaron al Ecuador en 2022. *www.expreso.ec*. <https://www.expreso.ec/actualidad/sucesos-impactaron-ecuador-2022-144873.html>
- Pedrosa, S. J. (24 de noviembre de 2022). *Heterocedasticidad*. Economipedia. [https://economipedia.com/definiciones/heterocedasticidad.html#google\\_vignette](https://economipedia.com/definiciones/heterocedasticidad.html#google_vignette)
- Primicias. (19 de febrero del 2023). *Noticias de Ecuador periodismo comprometido*. <https://www.primicias.ec/>
- Primicias. (2 de octubre de 2019). El gobierno elimina el subsidio a la gasolina extra y al diésel. *Primicias*. <https://www.primicias.ec/noticias/economia/elimina-subsidio-extra-diesel-anuncia-medidas/>
- Proaño-Lucero , G. E., López-Paredes , C. R., & Chérrez-Bahamonde , R. C. (2021). La situación turística actual de Ecuador y su incidencia en la reactivación económica. *Revista Científica FIPCAEC (Fomento De La investigación Y publicación científico-técnica multidisciplinaria)*. ISSN : 2588-090X . *Polo De Capacitación, Investigación Y Publicación (POCAIP)*, 6(1),29-39. <https://doi.org/10.23857/fipcaec.v6i1.426>
- Qualitas, D. (29 de noviembre de 2023). *Qué es la Teoría de la Modernización*. Cursos De Turismo Online. <https://cursosdeturismoonline.es/teoria-de-la-modernizacion/>
- Quevedo, L. F. (2019). Aproximación crítica a la teoría económica propuesta por Schumpeter. *Revista investigación y negocios*, 12(20), 57-62. <https://n9.cl/nzav5>

- Quiñónez, J. (2023) *La Econometría y Aprendizaje Computacional como Herramientas de la Investigación Económica*. <https://n9.cl/wkoj3>
- Quiñónez, J., & Ramírez, N. (2022). Persistencia de la inflación en el contexto del COVID-19. <https://n9.cl/wkoj3>
- Rallo, J. R. (15 de diciembre de 2021). Multiplicador keynesiano y teoría de la liquidez. <https://juanramonrallo.com/multiplicador-keynesiano-y-teoria-de-la-liquidez/>
- Rosales, B. (2021). *Análisis del impacto del turismo en el crecimiento económico nacional en el Ecuador durante el periodo 2007-2018*. [Tesis de Maestría, Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, FLACSO Ecuador]. Repositorio digital de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, FLACSO Ecuador.
- Roldán, P. N. (20 de marzo de 2023). *Economía clásica*. Economipedia. <https://n9.cl/sakenelfornais>
- Roldán, P. N. (24 de noviembre de 2022). *Monetarismo*. Economipedia. <https://n9.cl/9a2d>
- Ruiz, J. (18 de mayo de 2023). *¿Qué es y en qué consiste la economía conductual?* Renta 4 Blog. <https://n9.cl/m55np>
- Samuelson, P.A., T.C. Koopmans y J.R.N. Stone, (1954), Report of the evaluative committee for Econometrica, *Econometrica*, vol. 22, págs. 141 a 146. <https://n9.cl/w02nd>
- Secretaría de Economía. (2023). *¿Qué es la Inversión Extranjera Directa?* Gob.mx. <https://n9.cl/txnoe>
- Significados. (14 de abril de 2017). *Qué es la Delincuencia*. Significados. <https://n9.cl/8e25i>
- Statista. (9 de octubre de 2023). *Ingresos por turismo internacional en el mundo 1990-2022*. <https://n9.cl/zhpyj>
- Tapia-Toral, M. C., Moya-Castillo, G. F., Viera-Vaca, F. X., & Macias, R. A. V. (2022). Evolución de la economía ecuatoriana desde un enfoque Keynesiano. *Polo del Conocimiento*, 7(2), 2123-2138. <https://n9.cl/29qz2>
- Tobar-Pesántez, L. (2022). El turismo, su influencia en la economía del Ecuador. *Notas de Economía, Análisis de coyuntura de la carrera de economía de la Universidad Politécnica Salesiana* (42), 1-14. <https://n9.cl/3swka>
- Ucha, A. P. (24 de noviembre de 2022). *Riesgo país*. Economipedia. <https://economipedia.com/definiciones/riesgo-pais.html>
- Universidad de la República (Uruguay). Facultad de Enfermería. Departamento de Documentación y Biblioteca. *Etapas de la investigación bibliográfica*. Hoja Informativa [Internet] 2020; (20). Disponible en: <https://n9.cl/7uy4g> / [consulta: 14 dic 2020].

- Valencia, A. (7 de agosto de 2009). CRONOLOGIA-Hechos de la primera presidencia de Correa en Ecuador. Reuters. <https://www.reuters.com/article/idUSN07393582/>
- Vindas, S. B. (2019). El aporte del turismo a la economía costarricense: más de una década después. *Economía Y Sociedad*, 25(57), 1–29. <https://doi.org/10.15359/ays.25-57.1>
- Vargas-Hernández, J. (s.f.). *Análisis crítico de las teorías del desarrollo económico*. <https://www.unisc.br/site/sidr/2008/textos/63.pdf>
- World Travel & Tourism Council. (27 de septiembre de 2023). *Contribución económica del sector de viajes y turismo al PIB de LATAM rebasará los niveles prepandemia*. <https://n9.cl/mtgon6>
- Zulueta et al. (2020). Diagnóstico y evaluación de la situación del turismo en Ecuador y propuesta de acciones para enfrentar la crisis generada por el covid-19, (p. 15). <https://www.semanticscholar.org/paper/e448f2ab364f806afec8a2b8a51fa9ffa3cc31b9>.

## 11. Anexos

### Anexo A. Variables Económicas

**Tabla A1**

*Producto Interno Bruto (PIB) real y su tasa de variación*

AÑO	PIB Constante	Tasa de variación %
2007	51 007 777 000	2,19 %
2008	54 250 408 000	6,26 %
2009	54 557 732 000	0,57 %
2010	56 481 055 000	3,53 %
2011	60 925 064 000	7,86 %
2012	64 362 433 000	5,64 %
2013	67 546 128 000	4,95 %
2014	70 105 362 000	3,79 %
2015	70 174 677 000	0,10 %
2016	69 314 066 000	-1,23 %
2017	70 955 691 000	2,37 %
2018	71 870 517 000	1,29 %
2019	71 879 217 000	0,01 %
2020	66 281 546 000	-7,79 %
2021	69 088 736 000	4,24 %
2022	71 125 243 000	2,95 %

*Nota.* Datos obtenidos del BM (2023).

<https://datos.bancomundial.org/indicador/NY.GDP.MKTP.KN?locations=EC>

**Tabla A2**

*Evolución de la PEA en Ecuador (2007-2022)*

Año	Tasa de Desempleo	Tasa Empleo Adecuado	Tasa Subempleo	Tasa de Empleo no remunerado	Tasa de Otro empleo no pleno
2007	5,0 %	43,2 %	18,2 %	8,80 %	23,70 %
2008	6,0 %	44,8 %	15,0 %	8,20 %	25,80 %
2009	6,5 %	39,2 %	16,4 %	8,90 %	27,20 %
2010	5,0 %	44,7 %	13,8 %	8,20 %	27,40 %
2011	4,2 %	45,5 %	10,7 %	7,70 %	31,30 %
2012	4,1 %	46,5 %	9,0 %	8,00 %	30,10 %
2013	4,2 %	47,9 %	11,6 %	7,70 %	29,00 %
2014	3,8 %	49,3 %	12,9 %	8,00 %	26,80 %
2015	4,8 %	46,5 %	14,0 %	7,70 %	26,40 %
2016	5,2 %	41,2 %	19,9 %	8,40 %	25,10 %
2017	4,6 %	42,3 %	19,8 %	9,00 %	24,10 %
2018	3,7 %	40,6 %	16,5 %	9,90 %	28,80 %
2019	3,8 %	38,8 %	17,8 %	10,90 %	28,00 %
2020	4,9 %	30,4 %	22,9 %	12,70 %	28,20 %
2021	4,1 %	33,9 %	23,0 %	10,80 %	27,70 %
2022	3,2 %	36,0 %	19,4 %	10,70 %	30,50 %

*Nota.* Datos tomados del INEC (2023). [https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/EMPLEO/2017/Junio/062017\\_Presentacion\\_M.Laboral.pdf](https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/EMPLEO/2017/Junio/062017_Presentacion_M.Laboral.pdf)

**Tabla A3***IED*

<b>Año</b>	<b>Inversión extranjera directa (USD)</b>
2007	193 872 526,93
2008	1 057 404 020,15
2009	308 629 890,11
2010	165 893 320,36
2011	646 084 358,69
2012	567 417 300,86
2013	727 081 206,26
2014	772 389 946,09
2015	1 322 701 337,31
2016	764 190 868,12
2017	629 582 412,26
2018	1 389 198 763,14
2019	979 020 496,24
2020	1 094 715 900,76
2021	647 301 150,93
2022	829 041 803,53

*Nota.* Datos tomados del BM G(2023).

<https://datos.bancomundial.org/indicador/BX.KLT.DINV.CD.WD?locations=EC>

**Tabla A4***Tasa de homicidios por cada 100 000 habitantes*

<b>Año</b>	<b>Tasa de Homicidios</b>
2007	15,9
2008	18,0
2009	17,8
2010	17,5
2011	15,4
2012	12,4
2013	11,0
2014	8,2
2015	6,5
2016	5,8
2017	5,8
2018	5,8
2019	6,8
2020	7,8
2021	14,0
2022	26,68

*Nota.* Datos tomados de Statista (2023). <https://es.statista.com/estadisticas/1402384/tasa-de-homicidios-ecuador/>

## Tabla A5

### *Deuda externa*

<b>AÑO</b>	<b>Deuda externa</b>
2007	21.108.482.826
2008	19.022.237.671
2009	13.366.010.558
2010	15.377.007.844
2011	16.167.801.266
2012	16.249.091.446
2013	19.080.458.389
2014	24.971.316.037
2015	28.392.958.561
2016	35.382.005.444
2017	41.157.198.886
2018	44.959.257.841
2019	51.895.193.769
2020	56.423.149.419
2021	58.070.204.213
2022	60.684.713.935

*Nota.* Datos tomados del BM (2023). <https://datos.bancomundial.org/indicador/DT.DOD.DECT.CD>



## Anexo B. Variables turísticas

### Tabla B6

*Catastro turístico*

Años	Número de establecimientos	Tasa de Variación
2007	11.503,00	-14,81
2008	13.125,00	14,1
2009	15.521,00	18,26
2010	17.454,00	12,45
2011	19.105,00	9,46
2012	19.834,00	3,82
2013	21.069,00	6,23
2014	24.886,00	18,12
2015	25.672,00	3,16
2016	25.669,00	-0,01
2017	25.928,00	1,01
2018	23.933,00	-7,69
2019	24.720,00	3,29
2020	24.257,00	-1,87
2021	19.488,00	-19,66
2022	21.629,00	10,99

*Nota.* Datos tomados del Ministerio de Turismo (2023). <https://www.datosabiertos.gob.ec/dataset/catastro-turistico-total>

### Tabla B7

*Número de establecimientos y el empleo directo generado por turismo.*

Años	Número de establecimientos	Empleos directos generados por turismo
2007	11 503	60 000
2008	13 125	69 000
2009	15 521	90 145
2010	17 454	92 828
2011	19 105	102 375
2012	19 834	106 312
2013	21 069	114 113
2014	24 886	127 693
2015	25 672	133 249
2016	25 669	135 289
2017	25 928	137 640
2018	23 933	131 998
2019	24 720	134 774
2020	24 257	134 183
2021	19 488	112 773
2022	21 629	117 211

*Nota.* Datos obtenidos del Ministerio de Turismo (2023). <https://servicios.turismo.gob.ec/catastro-turistico/>

**Tabla B8***Número de entradas de extranjeros por turismo.*

<b>AÑO</b>	<b>Entradas de Extranjeros por Motivo de turismo</b>
2007	799 138
2008	834 851
2009	812 427
2010	890 144
2011	951 079
2012	1 023 433
2013	1 061 516
2014	1 148 664
2015	1 105 014
2016	975 877
2017	1 237 384
2018	1 928 612
2019	1 375 859
2020	256 514
2021	275 630
2022	724 881

*Nota.* Datos tomados del INEC (2023). . <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/entradas-y-salidas-internacionales/>

**Tabla B9***Número de entradas de extranjeros por turismo (género)*

<b>Año</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Indefinido</b>
2007	447 934	351 204	
2008	463 032	371 819	
2009	453 378	359 049	
2010	496 785	393 359	
2011	528 067	423 012	
2012	555 443	467 990	
2013	567 646	493 870	
2014	603 042	545 622	
2015	579 845	525 169	
2016	521 114	454 713	50
2017	683 708	553 525	151
2018	1 049 776	878 684	152
2019	718 847	656 899	113
2020	140 508	115 989	17
2021	149 839	125 783	8
2022	391 899	332 897	85

*Nota.* Datos tomados del INEC (2023). . <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/entradas-y-salidas-internacionales/>

**Tabla B10**

*Porcentajes de las entradas de extranjeros por turismo en la entrada de extranjeros por motivo de viaje.*

<b>Año</b>	<b>Entradas de extranjeros por motivo de viaje</b>	<b>Entradas de Extranjeros por turismo</b>
2007	15 %	85 %
2008	16 %	84 %
2009	16 %	84 %
2010	15 %	85 %
2011	17 %	83 %
2012	20 %	80 %
2013	22 %	78 %
2014	26 %	74 %
2015	28 %	72 %
2016	31 %	69 %
2017	23 %	77 %
2018	21 %	79 %
2019	33 %	67 %
2020	45 %	55 %
2021	53 %	47 %
2022	40 %	60 %

**Tabla B11**

*Balanza turística*

<b>Año</b>	<b>Ingresos de divisas por Turismo</b>	<b>Egresos de divisas por concepto de viajes</b>	<b>Saldo</b>
2006	492,2	706,20	-214,00
2007	626,2	732,90	-106,70
2008	745,2	789,40	-44,20
2009	674,2	806,10	-131,90
2010	786,5	863,40	-76,90
2011	849,7	916,50	-66,80
2012	1 038,70	943,60	95,10
2013	1 251,30	987,10	264,10
2014	1 487,20	989,80	497,40
2015	1 557,40	993,90	563,50
2016	1 728,90	1 454,00	274,90
2017	2 018,40	1 462,90	555,50
2018	2 279,30	1 523,30	756,00
2019	2 193,40	1 649,60	543,80
2020	703,80	533,10	170,70
2021	1 060,10	914,50	145,60
2022	1 802,60	1 224,20	578,40

*Nota.* Datos tomados del Ministerio de Turismo (2023). <https://servicios.turismo.gob.ec/turismo-en-cifras/balanza-turistica/>

**Tabla B12***Participación del consumo turístico sobre exportación de servicios*

Año	Participación del consumo turístico sobre exportación de servicios
2007	58,34%
2008	59,12%
2009	59,84%
2010	60,88%
2011	61,77%
2012	61,83%
2013	62,88%
2014	63,17%
2015	64,88%
2016	67,46%
2017	72,04%
2018	69,90%
2019	67,30%
2020	38,80%
2021	50,60%
2022	62,10%

*Nota. Datos tomados del Ministerio de Turismo (2023). <https://servicios.turismo.gob.ec/turismo-en-cifras/visualizador-competitividad/>*

## Anexo C. Certificado de traducción de inglés

### Figura C1

#### *Certificado de traducción de ingles del resumen*

*Certificado de Traducción de Inglés*

Loja, 28 de marzo del 2024

Yo **Andrea Ivanova Carrión Jaramillo**, con cédula de identidad **1104691108**, con el “**Certificate of Proficiency in English**” otorgado por Fine Tuned English; por medio del presente tengo el bien de **CERTIFICAR**: Que he revisado la traducción del trabajo de titulación denominado: **Relación entre el turismo y la economía ecuatoriana durante el período 2007-2022, como fundamento para la creación de políticas públicas**, cuya autoría es la estudiante **Gadi Raquel Jaramillo Tacuri**, con cédula **1150601365**, aspirante al título de Licenciada en Finanzas, por lo que a mi mejor saber y entender es correcto.



**ATENTAMENTE**

Lic. Andrea Ivanova Carrión Jaramillo

**CI:** 1104691108