



Ciencia Latina
Internacional

Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar, Ciudad de México, México.
ISSN 2707-2207 / ISSN 2707-2215 (en línea), julio-agosto 2024,
Volumen 8, Número 4.

https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v8i4

IMPACTO DE LA INSEGURIDAD EN EL SECTOR TURÍSTICO DE ECUADOR

**IMPACT OF INSECURITY IN THE TOURISM SECTOR OF
ECUADOR**

Maholy Alexandra Bravo Macias

Universidad Técnica Estatal de Quevedo, Ecuador

Josselyn Stefany Cruzatty Quijije

Universidad Técnica Estatal de Quevedo, Ecuador

Carla Isabel Hermoza Robles

Universidad Técnica Estatal de Quevedo, Ecuador

DOI: https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v8i4.13021

Impacto de la Inseguridad en el Sector Turístico de Ecuador

Maholy Alexandra Bravo Macias¹mbravom7@uteq.edu.ec<https://orcid.org/0009-0007-8407-6377>Universidad Técnica Estatal de Quevedo
Ecuador**Josselyn Stefany Cruzatty Quijije**jcruzzatyq@uteq.edu.ec<https://orcid.org/0009-0000-0836-3197>Universidad Técnica Estatal de Quevedo
Ecuador**Carla Isabel Hermoza Robles**chermozar@uteq.edu.ec<https://orcid.org/0009-0007-0913-2164>Universidad Técnica Estatal de Quevedo
Ecuador

RESUMEN

La inseguridad en Ecuador representa un desafío crítico para el sector turístico, amenazando su desarrollo económico y sostenibilidad. Este estudio analiza el impacto de la inseguridad en el turismo entre 2000 y 2022, con el fin de proponer estrategias efectivas para mitigar los efectos negativos y promover un entorno seguro para la industria ecuatoriana. Utilizando un enfoque metodológico mixto, se combina un estudio cuantitativo destinado a analizar la relación entre los ingresos turísticos y diversas variables, con un estudio cualitativo para identificar las provincias más vulnerables a la inseguridad. El diseño de investigación es no experimental, basado en la observación y el análisis de datos. Se estimó un modelo econométrico de regresión lineal múltiple, incorporando variables como homicidios, mortalidad, desigualdad económica y corrupción. Los resultados identifican que las provincias de Los Ríos, Guayas, Esmeraldas, El Oro y Santa Elena tienen altas tasas de homicidios, impactando negativamente en el turismo. El modelo econométrico revela una relación estadísticamente significativa entre la inseguridad y la disminución de los ingresos turísticos, un aumento en la tasa porcentual de homicidios, se relaciona con una disminución en los ingresos del turismo. Estos hallazgos destacan la necesidad urgente de políticas públicas integrales para mejorar la seguridad, reducir la desigualdad económica y combatir la corrupción, promoviendo así un entorno favorable para el turismo sostenible.

Palabras clave: inseguridad, homicidios intencionales, sector turístico ecuatoriano, políticas públicas de seguridad

¹ Autor Principal

Correspondencia: mbravom7@uteq.edu.ec

Impact of Insecurity in the Tourism Sector of Ecuador

ABSTRACT

Insecurity in Ecuador represents a critical challenge for the tourism sector, threatening its economic development and sustainability. This study analyzes the impact of insecurity on tourism between 2000 and 2022, aiming to propose effective strategies to mitigate negative effects and promote a safe environment for the Ecuadorian industry. Using a mixed-method approach, the research combines a quantitative study analyzing the relationship between tourism revenues and various variables with a qualitative study identifying the provinces most vulnerable to insecurity. The non-experimental design is based on observation and data analysis. An econometric model of multiple linear regression was estimated, incorporating variables such as homicides, mortality, economic inequality, and corruption. Results identify that provinces like Los Ríos, Guayas, Esmeraldas, El Oro, and Santa Elena have high homicide rates, negatively impacting tourism. The econometric model reveals a statistically significant relationship between insecurity and decreased tourism revenues: an increase in the homicide rate is associated with a decline in tourism income. These findings highlight the urgent need for comprehensive public policies to improve security, reduce economic inequality, and combat corruption, thereby fostering a favorable environment for sustainable tourism.

Keywords: insecurity, intentional homicides, Ecuadorian tourism sector, public security policies

INTRODUCCIÓN

La industria turística es uno de los principales sectores de la economía mundial, especialmente relevante en los países en vías de desarrollo. El sector turístico ecuatoriano es uno de los sectores estratégicos de la economía nacional por los diferentes servicios que se promueven: Bares, restaurantes, hoteles, transporte, agencias de viajes. Su importancia se extiende a cuatro regiones del país, lo que ha llevado a que se le conozca como "la nación de los cuatro mundos, Costa, Andes, Amazonía y Región insular (Herrera et al., 2021). Según Segura Quiñonez & Flores Sarmiento (2023), la seguridad turística influye positivamente en la experiencia del viajero. Los turistas que se sienten seguros durante su estancia disfrutan más de sus actividades y están más dispuestos a explorar el destino.

La delincuencia en Ecuador se presenta como un factor crítico que afecta de manera significativa el sector turístico del país. La percepción de inseguridad, la ocurrencia de actos delictivos y el impacto negativo en la experiencia de los turistas generan una serie de consecuencias negativas para el sector, incluyendo la disminución de las llegadas de turistas, la pérdida de ingresos y la desinversión. En palabras de Ortega & Pino (2021), los efectos ocasionados por el crimen pueden ser múltiples debido a que puede afectar al comercio, el emprendimiento y en general, al mundo empresarial y de negocios. Un país inseguro ocasiona que se enfrenten al costo de oportunidad, de elegir entre realizar alguna mejora en la capacidad productiva del negocio o invertir una mayor cantidad de recursos para mejorar la seguridad del mismo.

Investigaciones realizadas por Zevallos & Mujica (2024), señala que la incidencia criminal en Ecuador se ha incrementado significativamente en los últimos años derivado principalmente de la presencia activa de grupos criminales. En 2022, Ecuador cerraba la lista de los diez países más violentos de Latinoamérica y el Caribe, tras un incremento del 82% de los homicidios. En 2023, todo apunta a que esté por encima de países como Honduras, Venezuela o Colombia, ocupando uno de los puestos del ranking. Autores como Ortega & Pino (2021), argumentan que el incremento de los niveles delictivos y de violencia en el Ecuador, han aumentado el malestar social y la desaprobación hacia el gobierno por parte de la población. Este contexto plantea la necesidad de investigar ¿Cómo ha influido los altos niveles delictivos y de violencia en Ecuador en el aumento del malestar social y en la afectación de las zonas turísticas?

El siguiente estudio se justifica por la necesidad urgente de comprender y abordar los factores que limitan el desarrollo económico del sector turístico en Ecuador. Al hacerlo, se contribuirá tanto al conocimiento académico y científico como a la formulación de políticas públicas que promuevan un entorno más seguro y atractivo para los turistas. El objetivo principal es analizar el impacto negativo de la inseguridad en el sector turístico ecuatoriano durante el período 2000-2022, y proponer políticas públicas orientadas a fortalecer la seguridad y fomentar un desarrollo económico sostenible en el turismo. Estas medidas estarán enfocadas en mejorar la competitividad de Ecuador como destino turístico a nivel global, creando un entorno más seguro y atractivo para los visitantes.

La importancia de este estudio radica en su potencial para proporcionar una comprensión profunda y detallada de los desafíos que enfrenta el sector turístico debido a la inseguridad. Al identificar y analizar el impacto de la inseguridad en el desarrollo económico del turismo, este artículo contribuirá a la formulación de nuevas políticas públicas. Al mejorar la seguridad en el país no solo beneficiará al sector turístico, también contribuirá al bienestar general de la población de Ecuador. Se debe proponer soluciones viables que puedan ser implementadas a nivel nacional, contribuyendo así a un futuro más seguro y próspero para el turismo en Ecuador. El futuro del turismo en Ecuador depende de nuestra capacidad para enfrentar este desafío. Un sector turístico próspero y seguro no solo genera beneficios económicos, sino que también contribuye al desarrollo social, cultural y sostenible del país.

Revisión de literatura

La inseguridad en América Latina

Uno de los principales problemas que afrontan los países de Latinoamérica es el elevado número de conductas delictivas y antisociales (Rottenbacher de Rojas et al., 2019). De acuerdo con Silva Seminario (2023), la inseguridad ha ido en aumento a lo largo de los años evolucionado tanto que ahora ya no se limite en amenazas, por el contrario ahora abarca la criminalidad organizada, la cual se ha instaurado a nivel de América Latina. Estudios realizados por Vilalta (2015), la tasa promedio de muertes en la región fue de 22,6 por cada 100.000 habitantes entre 2005 y 2015, tres veces el promedio mundial. La violencia homicida se ha mantenido constantemente durante las últimas décadas y parece ser destinada a aumentar hasta los 35 homicidios por 100.000 habitantes en 2030 si las condiciones no cambian.

En palabras de Aguirre & Muggah (2017), sostiene que las ciudades de Argentina, Chile, Costa Rica y Uruguay son quienes tiene las tasas de mortalidad bajas, en comparación de Perú, Nicaragua, Ecuador, República Dominicana, Panamá y Paraguay quienes muestran tasas moderadas, sin embargo, quien registra una alta mortalidad por violencia son Brasil México, colombianas, Salvador, Honduras y Venezuela. Entonces, se puede advertir que Latinoamérica presenta un alto nivel de delincuencia, extorsión, sicariato pese a las estrategias implementadas. Hasta la fecha, no se combate el problema de manera profunda, tal vez por la falta de políticas públicas adecuadas respecto a la inseguridad, pocos recursos económicos y logísticos de las Fuerzas del orden (Torres Reyes, 2020).

La inseguridad en Ecuador

Para nadie es un secreto que los índices de violencia en Ecuador se han elevado en los últimos años, generando un ambiente de desconfianza y temor en la ciudadanía. La delincuencia y la violencia en Ecuador señala que en los últimos años han experimentado un aumento. En el año 2020 se registraron 1.422 homicidios en el país (Torres & Davila, 2023). Históricamente, en el 2023 fue el año con el registro más alto de personas que reportaron haber sido victimizadas por la delincuencia desde que se comenzó a recopilar estos datos en el país (Feijoó González et al., 2024).

El homicidio es quizás una de la consecuencia más grave que puede generar la delincuencia, debido a que, lleva implícitamente la pérdida irreparable de la vida. El problema de la seguridad en Ecuador comparte características comunes que tienen los países latinoamericanos, la debilidad de sus marcos legales y la ineficacia de sus autoridades para identificar los potenciales delincuentes, han contribuido para que grupos criminales aprovechen la fragilidad de la ley, como una oportunidad para cometer delitos y ganar impunidad (Ortega & Pino, 2021).

La inseguridad en el sector turístico

La falta de seguridad puede tener consecuencias devastadoras para la industria turística de un lugar. Hechos de inseguridad pueden desvalorizar los atractivos turísticos y provocar una disminución en la afluencia de visitantes, lo que desfavorece la economía local y puede tener afectos duraderos e incluso irreversibles en la imagen del destino. (Segura Quiñonez & Flores Sarmiento, 2023). La creciente inseguridad que afecta a Ecuador, con foco en Guayaquil, Manabí y Esmeraldas, impacta directa o

indirectamente el desarrollo de actividades económicas como el turismo (Gálvez Izquieta & Ramírez Iñiguez, 2020).

Las cifras del Observatorio Ecuatoriano de Crimen Organizado (2023), señalan que la delincuencia y la violencia en Ecuador muestra que en los últimos años han experimentado un incremento. En el año 2020 se registraron 1.422 homicidios, lo que aparenta un aumento del 9,7% en comparación al año anterior. Además, se llegó a registrar 42.789 denuncias por robos y asaltos en el mismo periodo, todo esto da evidencia que estos problemas repercuten a todas las regiones del país, aunque algunas zonas son más graves que otras. La inseguridad, manifestada en altos niveles de delincuencia y violencia, puede desincentivar el turismo de varias maneras. Según la percepción de inseguridad puede disuadir a los turistas potenciales, prefiriendo destinos considerados más seguros. Incidentes delictivos que afectan a los turistas, como robos o asaltos, pueden dañar la reputación del destino y reducir las llegadas futuras (Falconí et-al., 2024).

Teorías de la Inseguridad

La inseguridad es un fenómeno complejo que afecta tanto a residentes como a visitantes de una región. Para entender cómo la inseguridad puede influir en el comportamiento humano, especialmente en el momento de emprender un destino turístico, se presentan las siguientes teorías.

Teoría del Riesgo Percibido

La teoría del riesgo percibido sugiere que las personas evalúan el riesgo antes de tomar decisiones importantes, como elegir un destino turístico. Los individuos perciben y evalúan los riesgos de manera subjetiva, influenciados por factores psicológicos y sociales. En el contexto turístico, esta teoría implica que, si los turistas perciben un destino como inseguro, es menos probable que lo visiten, independientemente del riesgo objetivo. La percepción del riesgo puede ser moldeada por experiencias personales, informes de los medios de comunicación y recomendaciones de otros viajeros.

Teoría Económica del Crimen de Gary Becker

Gary Becker, en su seminal trabajo "Crime and Punishment: An Economic Approach" (1968), introdujo un enfoque económico para entender el crimen. Becker postuló que los individuos deciden cometer delitos basado en un análisis costo-beneficio. Según esta teoría, el crimen es el resultado de decisiones racionales donde los individuos sopesan los beneficios potenciales del crimen contra los costos, como

la probabilidad de ser atrapado y castigado. Esta teoría sugiere que la prevalencia de crimen en una región puede ser entendida a través de incentivos económicos. Si los beneficios percibidos del crimen (por ejemplo, el robo a turistas) superan los costos percibidos (probabilidad de ser arrestado y sancionado), es más probable que se produzcan actos delictivos, afectando así la percepción de seguridad y, en consecuencia, el atractivo turístico del destino (Becker, 1968).

METODOLOGÍA

Enfoque, diseño y alcance de la investigación

En este estudio se empleó un enfoque mixto para analizar las afectaciones de la inseguridad en el desarrollo económico del sector turístico de Ecuador. En el aspecto cuantitativo, se recopilaron y analizaron cifras estadísticas provenientes de diversas fuentes oficiales y confiables, lo cual permitió comprender las dinámicas económicas y de seguridad en el contexto ecuatoriano. En lo que refiere al enfoque cualitativo, se exploraron las provincias con mayor inseguridad para entender cómo ha afectado los flujos turísticos y la sostenibilidad económica del sector. Los resultados de este estudio ofrecen una visión integral de las interacciones entre inseguridad y desarrollo turístico, proporcionando evidencia empírica que puede informar estrategias de gestión para mitigar los efectos negativos de la inseguridad en el turismo ecuatoriano.

El diseño de la investigación se definió como no experimental, debido a que se basó en la observación y análisis de datos existentes sobre cómo la inseguridad afecta el desarrollo económico del sector turístico en Ecuador, sin manipular variables. De acuerdo con Agudelo et al.,(2008) en un estudio no experimental no se construye ninguna situación por el contrario, se observan situaciones ya existentes, no provocadas por el investigador. Adicionalmente, se aplicaron dos alcances con el fin de comprender las tendencias de las variables y captar los cambios en la economía.

El primer alcance, de naturaleza descriptiva, se obtuvo como objetivo describir las afectaciones de la inseguridad en el desarrollo económico del sector turístico en Ecuador. Se documentaron y caracterizaron cómo la inseguridad incidió en el turismo, identificando patrones y tendencias a lo largo del tiempo. El segundo alcance, de carácter explicativo, se enfocó en el análisis e interpretación de los datos extraídos. Se empleó un modelo econométrico para evaluar el impacto de la inseguridad en el desarrollo económico del sector turístico.

Datos y fuentes

Se utilizaron datos obtenidos de diversas fuentes oficiales y confiables para garantizar la precisión y validez del análisis de la inseguridad en el sector turístico durante el periodo 2000-2022. Entre estas fuentes se incluyeron instituciones nacionales como el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) que aportó estadísticas detalladas sobre las tasas de criminalidad. Por su parte, la Organización Mundial del Turismo (OMT) ofreció información sobre los ingresos generados por el turismo en Ecuador y a su vez, World Justice Project proporcionó cifras relacionadas con el Estado de derecho y la percepción de seguridad, complementando el enfoque cuantitativo.

Para el análisis cualitativo, se incorporaron datos del Observatorio Ecuatoriano de Crimen Organizado (OEEO), que ofreció información detallada sobre la dinámica del crimen organizado en Ecuador y el Banco Mundial (BM), también contribuyó con informes sobre el desarrollo económico y seguridad, que ofrecieron una perspectiva adicional sobre cómo la inseguridad impacta en el sector turístico.

Metodología econométrica

Especificación del modelo económico

Este estudio se enfocó en analizar y cuantificar el impacto de la inseguridad a través de la teoría del economista Gary Becker, citado por Condo (2020), la cual considera al crimen como una actividad económica y denomina al criminal como un agente que toma decisiones de manera racional. Grautoff et al., (2011), sostiene a través de la teoría de Becker que los delincuentes son agentes que valoran los beneficios y costos de cometer una acción. Según las estimaciones que estos realizan, se llegan a cometer diferentes tipos de delitos, lo que lleva a considerar que existe un mercado de actividades delictivas.

La fórmula del modelo económico propuesto es:

$$Y = B_0 + B_1x_t + B_2x_t + B_3x_t + B_4x_t + U_t \quad (1)$$

Especificación del modelo econométrico

Para este análisis se utilizó un modelo de regresión lineal múltiple, donde la variable dependiente es los ingresos recibidos por turismo, reflejando el desarrollo económico del sector turístico. Las variables independientes incluyeron diversos indicadores de inseguridad, tales como el índice de criminalidad y la tasa bruta de mortalidad, además de otros factores relevantes como el coeficiente de Gini y el índice de corrupción. El modelo de regresión lineal múltiple permitió estimar la relación entre el ingreso

turístico y estas variables, proporcionando una comprensión cuantitativa de cómo la inseguridad y otros factores influyen en el desarrollo económico del turismo en Ecuador.

Especificación del Modelo:

$$IREC = B_0 + B_1(HINT)_t + B_2(TBM)_t + B_3(CG)_t + B_4(IC)_t + U_t \quad (2)$$

En la tabla 1 se detallan las características fundamentales de cada una de las variables incluidas en el modelo econométrico propuesto.

Tabla 1: Descripción de las variables del modelo econométrico

Variable	Tipo de variable	Abreviatura	Descripción	Unidad de medida	Fuente	Signo esperado
Ingresos Recibidos Turismo	Dependiente	IREC	Total, de ingresos que un país o región recibe por concepto de turismo.	Dólares	OMT	N/A
Homicidios intencionales	Independiente	HINT	Número de asesinatos. Altas tasas de homicidios intencionales suelen estar asociadas con altos niveles de violencia	Por cada 100.000 habitantes	INEC	Negativo
Tasa bruta De mortalidad	Independiente	TBM	Número total de muertes ocurridas en una población durante un período.	Tasa porcentual	OMT	Negativo
Coefficiente de Gini	Independiente	CG	Medida estadística que se utiliza para evaluar la desigualdad en la distribución de los ingresos turísticos o de la actividad turística dentro del país.	Tasa porcentual (0 – 1)	OMT	Negativo
Índice de corrupción	Independiente	IC	Medida utilizada para evaluar el nivel percibido de corrupción	Tasa porcentual (0 – 100)	World Justice Project	Negativo

Nota: Elaborada por los autores.

Estimación del modelo

La estimación de los parámetros del modelo econométrico se llevó a cabo utilizando métodos de mínimos cuadrados ordinarios (MCO). De acuerdo con Chirivella (2015), afirma que es el método de estimación más habitual cuando se realiza el ajuste de un modelo de regresión lineal en los parámetros. A través de este método se asegura que las relaciones entre las variables explicativas y la variable dependiente sean representadas de manera precisa y eficiente.

Los coeficientes β obtenidos a partir de esta estimación proporcionaron una perspectiva clara y cuantitativa sobre la manera en que las variables relacionadas con la inseguridad, como los homicidios intencionales, coeficiente de Gini, tasa bruta de mortalidad que influyen en el rendimiento económico del sector turístico. Para realizar la estimación y el análisis del modelo, se emplearon herramientas de software estadístico, específicamente Stata y Eviews.

Validación del modelo econométrico

A continuación, se verifica la precisión del modelo mediante diversas pruebas estadísticas con datos reales, garantizando que las estimaciones sean consistentes y representativas.

Tabla 2: Métodos de validación de supuesto

Supuesto	Definición	Métodos formales
No Multicolinealidad	La multicolinealidad ocurre cuando existe una relación lineal entre algunas o todas las variables independientes en un modelo de regresión.	Factor de Inflación de la Varianza (VIF).
Homocedasticidad	Condición en la que la varianza del término de error U es constante en todos los niveles de la variable independiente en un modelo de regresión.	Prueba de Breusch-Pagan, Contraste de White.
Normalidad	Los errores U del modelo de regresión se distribuyen de manera normal.	Pruebas de Shapiro-Wilk, Skewness/Kurtosis, Histograma de residuos.
No Autocorrelación	condición en la que los residuos U del modelo de regresión no están correlacionados entre sí.	Prueba de Durbin-Watson, Gráficos de autocorrelación de residuos.
Especificación correcta	El sesgo de especificación ocurre cuando se omiten variables explicativas importantes. Si esto no sucede, el modelo de regresión está correctamente especificado.	Prueba de Ramsey RESET.

Nota: Elaborada por los autores.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

En respuesta al primer objetivo, en esta sección, se presentan los resultados del estudio enfocado en identificar las principales provincias de Ecuador más afectadas por la inseguridad, utilizando una revisión literaria exhaustiva. Este análisis permite comprender de manera detallada la influencia de la inseguridad en los destinos turísticos de cada región. De acuerdo al Foro Económico Mundial, determinamos que la seguridad es un pilar clave para el desarrollo del turismo, ya que afecta directamente en la percepción de los turistas y su disposición a visitar un destino. La revisión literaria

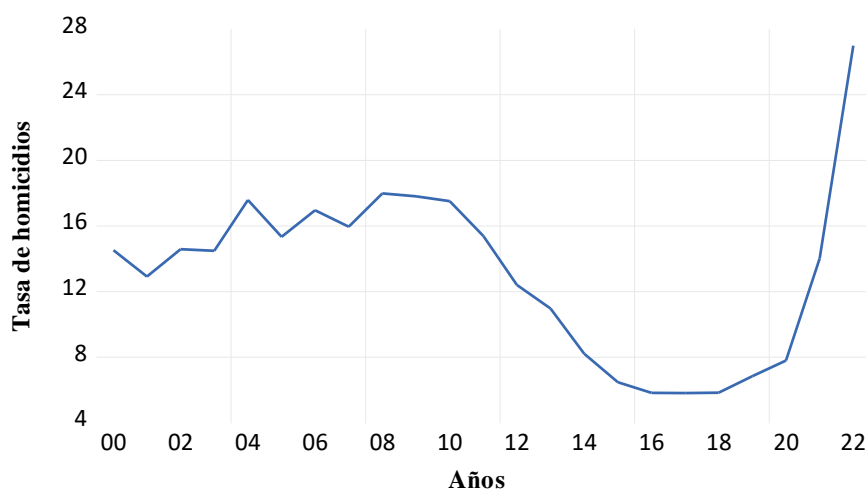
incluyó estudios previos, y datos estadísticos que revelan patrones claros en la relación entre niveles de inseguridad y el flujo de turistas.

Los lugares con altos índices de criminalidad tienden a ser menos atractivos reduciendo el flujo de visitantes, afectando negativamente la economía local, ya que la inseguridad puede desincentivar la inversión y provocar pérdidas económicas significativas para las comunidades locales. Al asegurar la seguridad y la percepción de la misma, no solo atrae a más visitantes, sino que también asegura que las comunidades locales puedan beneficiarse continuamente del turismo, evitando el deterioro de los destinos turísticos preservando su atractivo y sostenibilidad a largo plazo. La seguridad, por lo tanto, se convierte en un factor crítico para el crecimiento económico y la prosperidad de las regiones turísticas (Betti & Tussyadiah, 2024).

De acuerdo a los datos obtenidos en el Banco Mundial, respecto a la evolución que ha tenido la tasa de homicidios intencionados en el periodo de 2000 – 2022, podemos observar en el figura 1, como se muestra una estabilidad durante la década de los 2000 – 2010, con fluctuaciones relativamente cercanas pero oscilantes entre 15-17, un indicativo de falta de cambios significativos en factores socioeconómicos, políticos y de seguridad en este periodo, lo que pudo afectar la llegada de potenciales turistas y visitantes que podrían haber evitado el destino. una percepción negativa puede disminuir el atractivo del destino y limitar las oportunidades de desarrollo económico en la región.

Autores cómo Carrión M. (2005), menciona que el homicidio es un acto en extremo violento, La simplicidad del término “homicidio” tiende a eclipsar las variaciones en los tipos de violencia y en los contextos específicos de cada incidente, esta condición conduce a un gran equivoco en términos estadísticos, sin embargo, se ha convertido en el principal indicador de la violencia, al extremo de que se los concibe como si fueran lo mismo. En el caso ecuatoriano la tasa promedio de homicidios se encontraba por debajo del promedio regional, pero con una tendencia de crecimiento desde 1980, que se estabiliza a partir de los 2000 en una fluctuación no mayor a 18, en la que se mantiene hasta 2010.

Figura 1. Evolución de la tasa de homicidios intencionados por cada 100.000 hab. en el periodo 2000 – 2022.



Fuente: Banco mundial. Nota: Elaborado por los autores.

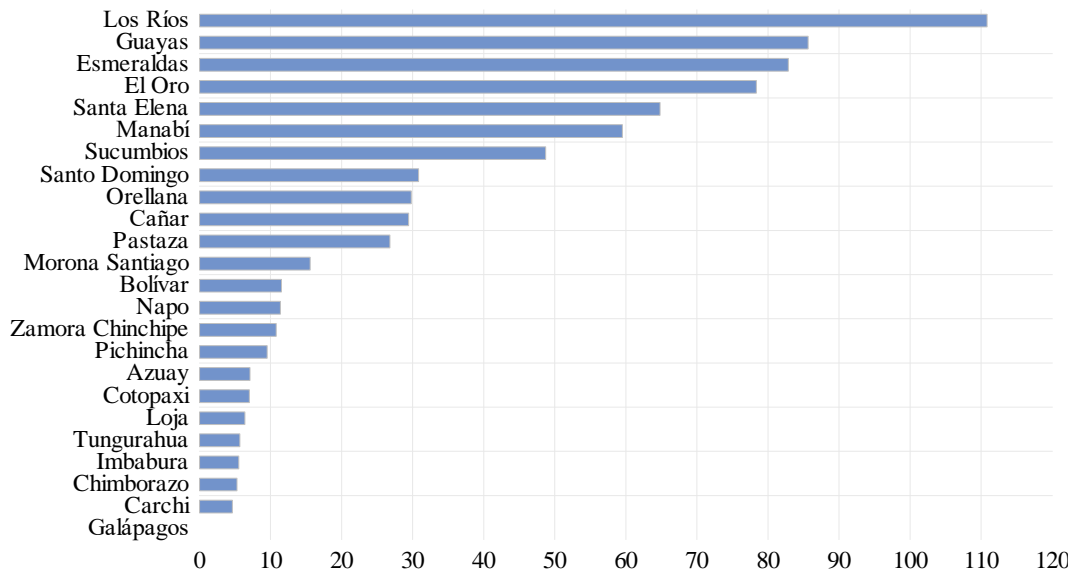
A partir de 2010 tenemos una tendencia descendente hasta alcanzar su punto más bajo en 2017, con tasas por debajo de los 10 homicidios por cada 100.000 habitantes que podría relacionar con mejoras en la seguridad pública, políticas efectivas para reducir la violencia entre otros factores. Esta disminución mejora la percepción de seguridad atrayendo más turistas y aumentando los ingresos del sector, de esta manera haciéndolo más atractivo y puede estimular la inversión y el desarrollo económico, ya que al generar un entorno más seguro facilita la expansión de negocios y la creación de empleos, promoviendo un crecimiento económico más robusto.

En palabras de Castro et al. (2015), menciona que el gobierno ecuatoriano impulsó un conjunto de nuevas políticas para reducir el crimen, garantizar la seguridad, entre los años 2010 y 2014, con resultados positivos, importantes y persistentes durante todo el periodo. En cambio, a partir de 2018 se aprecia un crecimiento constante y abrupto en la tasa de homicidios, consecuencia de un deterioro en la seguridad, inestabilidad política, crisis económica, la combinación de todo lo mencionado entre otros factores. La percepción de inseguridad puede llevar a cancelaciones de viajes y disminución en las reservas, reduciendo la demanda y afectando negativamente las economías dependientes del turismo.

Asimismo, el informe presentado por el Observatorio Ecuatoriano de Crimen Organizado (OECO), se muestra un incremento significativo en el número de homicidios intencionados que refleja una intensificación de la violencia que va más allá de simples fluctuaciones estacionales o de corto plazo, indica una tendencia estructural que afecta la estabilidad social y la seguridad pública., durante 2023 fue

de un 65,92% en comparación al año anterior, esto resalta un aumento preocupante en la violencia y la inseguridad en el país, este aumento en la inestabilidad de seguridad a nivel nacional, causa un efecto negativo en el desarrollo socio-económico y una creciente preocupación en los ciudadanos y extranjeros. (Rivera & Contero. 2023).

Figura 2. Tasa de Homicidio por provincia finales del año 2023.



Fuente: Observatorio Ecuatoriano de Crimen Organizado (OECCO) Nota: Elaborado por los autores.

De acuerdo a los datos obtenidos de OECCO, durante el año 2023, las provincias con la mayor tasa de afectación, son Los Ríos, Guayas, Esmeraldas, el Oro y Santa Elena, con tasas que superan los 50 homicidios por cada 100.000 habitantes, los Ríos presenta la más alta de todas con cifras que superan los 100 por cada 100.000 hab., lo que indica un nivel extremo de violencia, este nivel extremo de inseguridad afecta significativamente la percepción de la provincia como un destino seguro, lo que reduce el flujo de visitantes y que afecta negativamente a los negocios locales. Esto lleva a que exista menos inversión, ya que las empresas pueden evitar establecerse en los Ríos, lo que lleva a una menor creación de empleo y un estancamiento económico.

El estudio realizado por Segura & Flores (2023), analizan el impacto de los actos delincuenciales y terroristas en la seguridad turística de Guayaquil, ciudad en la que ha sido afectada por la inseguridad directamente en las zonas turísticas como parques, plazas, el Malecón 2000, a los establecimientos comerciales locales que sufren constantes robos, o pocas ventas, ya que la afluencia de turistas extranjeros y lugareños ha bajado por miedo a ser violentados, extorsionados. Los resultados de este

estudio resaltan como la inseguridad afecta la percepción de los ciudadanos puede tener consecuencias negativas en los negocios y la actividad comercial, por lo que es esencial tomar acciones rápidas y adecuadas para mejorar la seguridad en la zona.

En cambio, las provincias con las tasas más bajas de homicidios son Galápagos, Chimborazo, Imbabura y Pichincha, con tasas por debajo de los 10 por cada 100.000 hab. este nivel bajo de criminalidad y homicidios, hace que estas provincias sean vistas como destinos seguros y atractivos para el turismo, en especial Galápagos, sin homicidios registrados, es el destino turístico más seguro, lo que hace que sea un destino de alto atractivo turístico para turistas internacionales. La seguridad en estas provincias promueve un ambiente favorable para la inversión y el desarrollo económico. Las empresas y los inversionistas tienden a preferir áreas seguras, lo que puede conducir a un crecimiento económico.

La investigación realizada por Gálvez et al. (2020), con el fin de estudiar la seguridad y el turismo, asumiendo a la seguridad como visión integral para alcanzar el desarrollo de un destino turístico, desde el plan seguridad para las zonas turísticas, permitiendo identificar a la seguridad como una variable fundamental para los componentes de cualquier actividad, que se deben gestionar desde dos dimensiones en las que se ve su importancia y complejidad. Desde la subjetividad, creada a base de la información que el destino transmite y que es receptada por las personas, cuando sucede algún incidente o problema de riesgo, y desde la objetividad en la que se establecen política de gobierno que permitan mejorar el movimiento turístico, generando así beneficios socio-económicos a todos los actores del turismo.

En cumplimiento del segundo objetivo, se realiza un análisis econométrico exhaustivo con el propósito de evaluar el impacto de la tasa bruta de mortalidad, el índice de corrupción, los homicidios intencionales, coeficiente de Gini. Cada uno de estas variables independientes desempeña un papel significativo en la economía del país y su interacción puede proporcionar una visión integral de cómo estos factores afectan el crecimiento económico y el atractivo del destino turístico destacando su papel significativo en la economía. Estos hallazgos proporcionan una base para diseñar intervenciones y medidas específicas orientadas a promover el crecimiento económico en Ecuador.

Tabla 2: Resultados de la estimación del modelo.

Variables independientes	lnIREC
lnHINT	-1.016*** (0.0604)
D.TBM	-0.291*** (0.0384)
D.CG	-3.251* (1.732)
D.IC	0.0460*** (0.0122)
Constante	23.21*** (0.139)
Observaciones	14
R cuadrado ajustado	0.961

*** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

Nota: Elaborado por los autores

Los resultados del modelo de regresión proporcionan información importante sobre cómo diferentes variables afectan los recibos del turismo internacional en dólares estadounidenses. El modelo presenta una buena bondad de ajuste, ya que su R cuadrado ajustado es de (0.961) es cercano a 1, lo que significa que las variables (tasa de homicidios, tasa de mortalidad, índice de Gini y el índice de percepción de corrupción) explican en un 96,14%, los ingresos del turismo internacional (USD), que percibe el sector turístico ecuatoriano. Las variables tasa de homicidios, tasa de mortalidad, índice de corrupción son significativas al 5%, de esta manera todas las variables son significativas a excepción de la variable índice de Gini (1.65).

A continuación, se presenta la interpretación de los coeficientes estimados para cada variable independiente.

Homicidios intencionales

Un aumento del 1% en la tasa de homicidios intencionales por cada 100,000 habitantes se relaciona con una disminución del 1.01% en los ingresos del turismo internacional en dólares estadounidenses, manteniendo constantes las demás variables del modelo. Este hallazgo subraya la importancia crítica de la seguridad pública para el sector turístico. La percepción de inseguridad debido a altas tasas de homicidios puede disuadir a los turistas potenciales, afectando negativamente los ingresos generados por el turismo. Esta asociación es estadísticamente significativa ($p < 0.05$), lo que indica una relación fuerte y cuantificable entre la inseguridad y el desempeño económico del turismo.

Estudios realizados por Michael (2022) sostiene que los factores como la seguridad son ampliamente reconocidos como determinantes clave en las decisiones de viaje de los turistas, influyendo en la elección de destinos y en la duración de las estancias. La inseguridad generada por los grupos dedicados al crimen impacta significativamente y de forma negativa en la mayoría de las actividades económicas que se realizan en zonas turísticas a nivel global, situación de la que no escapan los destinos turísticos de Ecuador. Tanto como homicidios y asesinatos, al ser un fenómeno social y de comportamiento, es claro que no se puede encontrar soluciones ni en lo puramente educativo, en atención social, ni en lo represivo (Abril Donoso et al., 2022).

De acuerdo con Zapata Mayorga & Kumar Vivas (2024). Los homicidios representan un problema significativo para la sociedad, reflejando más que simplemente un alto número de incidentes violentos. Este fenómeno está estrechamente asociado con la desintegración social y el deterioro de las instituciones, indicando fallos profundos en la estructura de seguridad y en el tejido social del país. La alta tasa de homicidios no solo afecta a las víctimas directas y sus familias, sino que también tiene repercusiones más amplias en la cohesión y el funcionamiento de la comunidad en su conjunto. La desintegración social es un proceso complejo donde las relaciones y la confianza entre los miembros de una sociedad se deterioran.

Tasa bruta de mortalidad

Por cada aumento de un punto porcentual en la tasa bruta de mortalidad, se espera que los ingresos del turismo internacional disminuyan en un 29.06%. Este hallazgo resalta la sensibilidad del sector turístico a las condiciones de salud pública y seguridad en el destino. Una mayor tasa de mortalidad puede reflejar problemas significativos en la infraestructura de salud, la seguridad pública y la percepción de riesgo para los visitantes, factores que influyen directamente en las decisiones de viaje. Esta asociación es estadísticamente significativa ($p < 0.05$), lo que indica que existe una relación entre la salud pública y el desempeño económico del turismo.

Investigaciones realizadas por Fernández Cañero & Salinas Cuadrado (2020), respaldan estos hallazgos al destacar cómo condiciones de salud deficientes y altas tasas de mortalidad pueden afectar negativamente la atracción de turistas. La implementación de políticas de salud pública, medidas de seguridad y estrategias de promoción turística pueden ser cruciales para mitigar estos impactos adversos

y promover un entorno seguro y saludable que fomente el crecimiento sostenible del turismo. La relación entre la tasa de mortalidad y los ingresos recibidos por turismo puede ser compleja y multifacética, ya que la tasa de mortalidad puede influir en la percepción de seguridad y, por lo tanto, en la decisión de los turistas de visitar un destino (Abril Donoso et al., 2022).

Coefficiente de Gini

Por cada aumento de una unidad en el coeficiente de Gini de, se espera que los ingresos del turismo internacional disminuyan en un 325%. Este hallazgo sugiere que un mayor grado de desigualdad económica puede tener un impacto negativo considerable en la capacidad de un país para atraer turistas y generar ingresos turísticos. Aunque esta relación no alcanza significancia estadística al nivel del 5%, es importante considerar que las tendencias observadas indican una tendencia hacia una disminución en los ingresos por turismo a medida que aumenta la desigualdad económica. Esta falta de significancia puede atribuirse a varias razones, como la complejidad de los factores que influyen en los ingresos turísticos y la necesidad de mayores datos o ajustes metodológicos en estudios futuros.

Análisis adicionales podrían explorar más a fondo cómo la desigualdad económica afecta la percepción de un destino turístico, la distribución del gasto turístico y las políticas socioeconómicas que podrían mitigar estos efectos adversos. Fernández (2019), afirma que la utilidad del coeficiente de Gini es muy variada en el estudio del turismo, ya sea para comprender mejor la distribución de los salarios, la concentración estacional de diversos segmentos como el turismo cultural, el turismo social, el turismo de cruceros, o del flujo estacional intrarregional. Un alto coeficiente de Gini indica una gran desigualdad económica. Esto puede afectar negativamente la percepción de un destino turístico, ya que los turistas pueden sentirse incómodos al observar altos niveles de pobreza y desigualdad (Medina, 2001).

Índice de corrupción

El hallazgo de que un aumento en el índice de percepción de corrupción está asociado con un incremento del 4.59% en el logaritmo de los ingresos del turismo internacional resulta contradictorio con la teoría y la evidencia empírica existente. En general, se espera que una mayor percepción de corrupción tenga un impacto negativo en el turismo, ya que la corrupción tiende a disminuir la confianza de los turistas en las instituciones locales y en la seguridad del destino. La teoría sugiere que los turistas prefieren destinos donde perciben transparencia y eficiencia en las instituciones, lo que aumenta su sensación de

seguridad y satisfacción. La significancia estadística de este efecto ($p < 0.05$) indica que existe una relación estadísticamente fuerte entre la percepción de corrupción y el desempeño económico del turismo.

Según Jaramillo (2023), la corrupción, es un fenómeno social que se ha convertido en un problema que limita el desarrollo porque debilita los sistemas judiciales y políticos, refleja el deterioro social de valores y virtudes morales. Los actos corruptos, como el soborno y el nepotismo, crean un sistema en el que los recursos públicos se distribuyen de manera desigual, favoreciendo a aquellos que tienen conexiones o poder. Esto resulta en una mala gestión de los recursos y en políticas públicas que no reflejan las verdaderas necesidades de la población, afectando el desarrollo económico y la calidad de vida. El deterioro social de valores y virtudes morales es otra consecuencia grave de la corrupción.

A medida que los actos corruptos se vuelven comunes, se desincentiva la conducta ética y se promueve una cultura en la que los valores de transparencia, honestidad y justicia pierden relevancia. De acuerdo con Parra ganchosa., Gustavo Daniel., (2022), la corrupción se presenta como un obstáculo en el crecimiento económico, dado a los actos ilícitos la cual ocasionan que los recursos se concentren en grupos pequeños de personas con poder del sector público aliados con personas del sector privado esto origina la reducción de inversión a los sectores productivos del país, generando un ambiente negativo para la inversión extranjera directa, esto causa que se genere desconfianza en los inversores y su nivel disminuye al igual que el crecimiento del país.

El tercer objetivo de este estudio se centra en la presentación de políticas públicas que pueden contribuir a la reducción del riesgo de inseguridad en el sector turístico. En el contexto del desarrollo económico del sector turístico de Ecuador, la inseguridad se ha identificado como un factor crítico que afecta negativamente tanto la percepción de los visitantes como los ingresos recibidos por la industria turística. La preocupación por la seguridad ha llevado a un interés creciente en la formulación de políticas públicas eficaces que puedan mitigar estos riesgos y fomentar un entorno seguro y atractivo para turistas nacionales e internacionales.

Implementar un programa de prevención y rehabilitación para delincuentes, se pueden lograr mejoras significativas en la seguridad y la imagen de un destino turístico. Este tipo de programa no solo aborda los problemas inmediatos de criminalidad, sino que también se enfoca en las causas subyacentes del

comportamiento delictivo, promoviendo un cambio positivo y sostenible en la comunidad. Uno de los componentes clave de este programa es el tratamiento de adicciones. Al proporcionar tratamiento efectivo para las adicciones, se puede reducir la dependencia de estas sustancias ilícitas y, por ende, la propensión a cometer delitos relacionados con la obtención de drogas o alcohol.

Actualizar el marco regulatorio y legal para proteger mejor a los turistas no solo fortalece la seguridad y la confianza en el destino, sino que también mejora la reputación internacional del país como un lugar seguro y acogedor para visitar. Este enfoque integral incluye la implementación de leyes más estrictas y mecanismos eficientes para la denuncia y seguimiento de incidentes. Además, se contempla la regulación y supervisión de servicios turísticos para asegurar estándares de calidad y seguridad, y la promoción de campañas de concienciación dirigidas tanto a locales como a visitantes.

Establecer un programa de incentivos económicos y de protección para personas que proporcionen información clave no solo ayuda a resolver casos de homicidio, también fortalece la confianza entre la comunidad y las autoridades. Fomentar la colaboración ciudadana es esencial para crear un entorno más seguro y reducir la incidencia de violencia. Al promover una cultura de denuncia y colaboración, se envía un mensaje claro de que la comunidad está unida en la lucha contra el crimen, lo cual puede tener un efecto disuasivo significativo y contribuir al bienestar general de la sociedad.

Estas políticas buscan abordar de manera integral los desafíos de seguridad en Ecuador, combinando diversos enfoques estratégicos. Su implementación requiere una estrecha colaboración entre el gobierno, el sector privado y las comunidades locales. La cooperación entre estos actores es fundamental para desarrollar un marco regulatorio robusto y eficaz, que incluya tanto medidas preventivas como reactivas. Se necesitaría una inversión significativa en tecnología avanzada, como cámaras de vigilancia y sistemas de monitoreo, así como en la capacitación de las fuerzas de seguridad y del personal que trabaja en el sector turístico.

DISCUSIÓN

Autores como Gálvez Izquieta & Ramírez Iñiguez (2020), argumentan que la seguridad turística se ha convertido en un factor determinante para la elección de un destino turístico, influyendo directamente en la competitividad del sector. La percepción de inseguridad puede disuadir a los turistas potenciales, afectando negativamente la economía local y la inversión en el sector. Además, nuestro análisis de las

provincias más afectadas por la inseguridad concuerda con los estudios de Segura Quiñonez & Sarmiento (2023), quienes examinaron el impacto de la delincuencia en zonas turísticas específicas de Ecuador. Sus hallazgos sobre la disminución de la afluencia turística y las pérdidas económicas en áreas con altos índices de criminalidad refuerzan nuestras conclusiones sobre la necesidad de implementar políticas de seguridad diferenciadas y efectivas. El autor Neumayer (2004), encuentra que los actos de violencia política, incluyendo ataques terroristas y conflictos armados, tienen un impacto negativo significativo en los flujos turísticos. Específicamente, el estudio revela que un aumento en la violencia política puede reducir las llegadas de turistas hasta en un 40% en el largo plazo.

En palabras de Floyd et al. (2004), examinan las percepciones de seguridad y su impacto en el comportamiento de viaje después de eventos terroristas. Aunque se centra en el terrorismo, sus hallazgos sobre cómo las percepciones de seguridad influyen en las decisiones de viaje son altamente relevantes para nuestro estudio sobre la inseguridad en Ecuador. Se encuentran que las percepciones de riesgo tienen un impacto significativo en la disposición a viajar y en la elección de destino. Los actos terroristas no solo afectan la demanda turística del destino afectado, sino que también generan efectos de sustitución hacia destinos percibidos como más seguros.

La identificación de factores como la tasa de mortalidad y el índice de corrupción como variables significativas en el desempeño económico del turismo amplía la comprensión de la complejidad del problema. Esto se alinea con las observaciones de Velasco Andrade & Reyes-Baque (2023), quienes señalaron cómo la percepción de corrupción y la desconfianza en las instituciones pueden exacerbar los efectos negativos de la inseguridad en el desarrollo económico. Nuestras recomendaciones de políticas públicas, que incluyen programas de prevención y rehabilitación, actualización del marco regulatorio y establecimiento de incentivos para la colaboración ciudadana, encuentran respaldo en las propuestas de Castro Aniyar et al., (2015), Su análisis de las políticas de seguridad ciudadana en Ecuador destaca la importancia de enfoques integrales que aborden tanto los síntomas como las causas subyacentes de la inseguridad.

Autores como Zapata Mayorga & Kumar Vivas (2024), llevaron a cabo un análisis exhaustivo de los homicidios intencionales en Ecuador utilizando modelos de regresión de árbol y bosque aleatorio, se identificaron los factores más influyentes en las tasas de homicidios y en predecir tendencias futuras.

Las variables como la desigualdad económica, el desempleo y la presencia de grupos criminales organizados eran predictores significativos de las tasas de homicidios. Estos hallazgos proporcionan un contexto valioso para nuestra investigación, ya que ofrecen una comprensión más profunda de los factores que contribuyen a la inseguridad también la relación que establecen entre factores socioeconómicos y tasas de homicidios respalda nuestra hipótesis sobre cómo la inseguridad impacta en los ingresos turísticos.

CONCLUSIONES

El panorama de inseguridad en Ecuador muestra una marcada disparidad entre las provincias, lo que tiene un impacto directo en el turismo. Las provincias con mayores tasas de homicidios, como Los Ríos, Guayas, Esmeraldas, El Oro y Santa Elena, enfrentan dificultades significativas para atraer visitantes debido a la percepción de inseguridad, lo que repercute negativamente en las economías locales. Por otro lado, provincias con menores índices de criminalidad, como Galápagos, Chimborazo, Imbabura y Pichincha, se destacan como destinos más seguros y, por lo tanto, más atractivos para los turistas. Esta situación pone de manifiesto la necesidad de rediseñar estrategias de promoción turística que consideren las particularidades de cada región, potenciando los destinos seguros y abordando las causas profundas de la inseguridad para lograr un desarrollo turístico equilibrado y sostenible en todo el país.

El modelo econométrico demuestra que la inseguridad tiene un impacto considerable en el sector turístico ecuatoriano, revelando una relación inversa entre los índices de criminalidad y los ingresos por turismo internacional. La relación negativa entre la tasa de mortalidad y los ingresos turísticos, junto con la influencia del coeficiente de Gini, subraya la importancia de los factores socioeconómicos en la atracción de visitantes. De manera inesperada, el índice de corrupción mostró una correlación positiva con los ingresos turísticos, lo que apunta a la necesidad de investigar más a fondo cómo se percibe la corrupción en el ámbito turístico y su posible efecto en la decisión de los viajeros.

Las políticas públicas destinadas a fortalecer la seguridad en el sector turístico ecuatoriano se enfocan en tres pilares clave: prevención y rehabilitación, modernización del marco regulatorio y fomento de la participación ciudadana. Estas estrategias buscan no solo abordar las raíces de la inseguridad, sino también mejorar la percepción del país como un destino turístico seguro. El énfasis en la prevención y rehabilitación tiene el potencial de generar un cambio duradero en las comunidades, promoviendo un

entorno más seguro y atractivo para los visitantes. La modernización del marco regulatorio es esencial para reforzar la reputación internacional de Ecuador y garantizar la seguridad de los turistas. Asimismo, la participación ciudadana es fundamental en la formulación de políticas de seguridad, asegurando que las comunidades locales estén activamente involucradas y comprometidas en el proceso. Para que estas políticas sean efectivas, es imprescindible una colaboración estrecha entre el gobierno, el sector privado y las comunidades, junto con una inversión significativa en tecnología y programas de capacitación.

La delincuencia en Ecuador afecta significativamente el desarrollo económico del sector turístico se confirma a través del estudio realizado. Los resultados muestran que la alta criminalidad tiene un impacto directo en la reducción de ingresos turísticos, con un aumento en la tasa de homicidios correlacionándose con una disminución en la llegada de visitantes. La percepción de inseguridad disuade a los turistas, afectando negativamente a las economías locales y provocando una desinversión en áreas afectadas. La disparidad en los índices de criminalidad entre provincias subraya la importancia de implementar estrategias de seguridad diferenciadas, confirmando la validez de la hipótesis planteada. Abordar este desafío es vital para asegurar el crecimiento y la sostenibilidad del sector turístico en Ecuador.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

- Abril Donoso, M. E., Chariguamán Maurisaca, N. E., & Aguilar Reyes, J. E. (2022). Análisis de Correspondencias Múltiples para el Estudio de los Homicidios Intencionales en el Ecuador. *Revista Politécnica*, 50(3), 43–52. <https://doi.org/10.33333/rp.vol50n3.04>
- Agudelo, G., Aignerren, M., & Ruiz, J. (2008). Diseños De Investigación Experimental Y No-Experimental. *Centro de Estudios de Opinión*, 1–46. http://bibliotecadigital.udea.edu.co/dspace/bitstream/10495/2622/1/AgudeloGabriel_disenosinvestigacionexperimental.pdf
- Aguirre, K., & Muggah, R. (2017). Las agencias multilaterales y el enfoque de «seguridad ciudadana» en América Latina. *Revista CIDOB d'Afers Internacionals*, 116, 25–52. <https://doi.org/10.24241/rcai.2017.116.2.25>
- Araña, J. E., & León, C. J. (2008). The impact of terrorism on tourism demand. *Annals of Tourism Research*, 35(2), 299–315. <https://doi.org/10.1016/j.annals.2007.08.003>



Betti, F., & Tussyadiah Lis. (2024). Travel & Tourism Development Index 2024.

https://www3.weforum.org/docs/WEF_Travel_and_Tourism_Development_Index_2024.pdf

Castro Aniyar, D., Jácome, J. C., & Albuja Mancero, J. (2015). Seguridad ciudadana en Ecuador política ministerial y evaluación de impacto, años 2010-2014. *Dialnet*, 9, 111–148.

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5307867>

Carrión M., F. (2005). La inseguridad ciudadana en América Latina. *Quórum. Revista de Pensamiento Iberoamericano*, 12, 29–52. <https://www.redalyc.org/pdf/520/52001204.pdf>

Chirivella, V. (2015). Hipótesis en el modelo de regresión lineal por Mínimos Cuadrados Ordinarios. *Univeridad Politécnica de Valencia*, 8.

[https://riunet.upv.es/bitstream/handle/10251/53302/Hip%F3tesis en el modelo de regresi%F3n lineal por M%EDnimos Cuadrados Ordinarios.pdf?sequence=1](https://riunet.upv.es/bitstream/handle/10251/53302/Hip%F3tesis%20en%20el%20modelo%20de%20regresi%F3n%20lineal%20por%20M%EDnimos%20Cuadrados%20Ordinarios.pdf?sequence=1)

Condo, G. N. (2020). La teoría del crimen, una aplicación de Gary Becker en Ecuador. Retrospectiva a 5 años. In *New England Journal of Medicine*.

<https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/30986/1/T4758e.pdf>

Feijoó González, E. M., Gutiérrez Jaramillo, N. D., Jaramillo Simbaña, R. M., & Eras Agila, R. D. J. (2024). *Análisis de los costos de la delincuencia y su impacto socio- económico en Ecuador*.

<https://produccioncientificaluz.org/index.php/rcs/index>

Fernández Cañero, C., & Salinas Cuadrado, E. R. (2020). El Centro de Análisis y Prospectiva del Turismo en Córdoba: un proyecto experimental de investigación y transferencia de conocimiento para el sector turístico. *Revista Internacional De Turismo, Empresa Y Territorio*, 4(1), 124–134. <https://doi.org/10.21071/riturem.v4i1.12863>

Floyd, M. F., Gibson, H., Pennington-Gray, L., & Thapa, B. (2004). The Effect of Risk Perceptions on Intentions to Travel in the Aftermath of September 11, 2001. *Journal of Travel & Tourism Marketing*, 15(2–3), 19–38. https://doi.org/10.1300/J073v15n02_02

Gálvez Izquieta, P. C., & Ramírez Iñiguez, K. L. (2020). Seguridad y turismo: plan de seguridad para las zonas turísticas en Manta-Ecuador. *Revista Venezolana de Gerencia*, 3.

<https://doi.org/10.37960/rvg.v25i3.33361>



- Grautoff, M., Chavarro, F., & Arce, A. (2011). La teoría racional del crimen. Aplicaciones de Gary Becker en Bogotá, D.C. *Criterio Libre*, 9(14), 91–124.
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3696818>
- Herrera, A. P., Padilla, G., & Madrid, C. (2021). *La experiencia del consumidor y reputación online: el caso del sector hotelero de régimen “todo incluido” en Ecuador*.
- Jaramillo, J. A. (2023). La corrupción en Ecuador, estudio de caso sobre las fallas en la efectividad del sistema de contratación pública del Ecuador. *Pontificia Universidad Católica Del Ecuador PUCE*, 1–18.
http://repositorio.puce.edu.ec/bitstream/handle/22000/21584/JARAMILLO_GUAMAN_JOSE_ALBERTO.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Medina, F. (2001). Estudios estadísticos y prospectivos, Consideraciones sobre el índice de Gini para medir la concentración del Ingreso. In *Estudios estadísticos y prospectivos*.
<https://repositorio.cepal.org/server/api/core/bitstreams/2203eb76-e791-4b0b-aa8f-7791b1711a85/content>
- Michael, P. (2022). *Impacto del crimen organizado al turismo internacional en la ciudad de Manta*.
<https://dspace.uniandes.edu.ec/bitstream/123456789/15001/1/UA-MS-C-EAC-023-2022.pdf>
- Ministerio de Turismo de Ecuador. (2023). Feel Again Project. <https://www.turismo.gob.ec/ministranaranja-presento-feel-again-project-a-la-industria/>
- Observatorio ecuatoriano de crimen organizado. (2023). Visualizador de Datos.
<https://oeco.padf.org/visualizador-de-datos-numero-de-homicidios/>
- Neumayer, E. (2004). The Impact of Political Violence on Tourism. *Journal of Conflict Resolution*, 48(2), 259–281. <https://doi.org/10.1177/0022002703262358>
- Ortega, K. M., & Pino, S. L. (2021). Impacto social y económico de los factores de riesgo que afectan la seguridad ciudadana en Ecuador. *Espacios*, 42(23), 52–70. <https://doi.org/10.48082/espacios-a21v42n21p04>
- Parra ganchosa., Gustavo Daniel., jaramillo Y. (2022). *Ciencias Económicas y Empresariales Artículo de Investigación*. 7(1), 1569–1589. <https://doi.org/10.23857/pc.v7i1.3564>

- Rivera, R., & Contero, A. (2023). Boletín anual de homicidios intencionales en Ecuador 2023. Observatorio Ecuatoriano de Crimen Organizado (OEEO). <https://oeeo.pdf.org/wp-content/uploads/2024/04/OEEO.-BOLETIN-ANUAL-DE-HOMICIDIOS-2023.pdf>
- Rottenbacher de Rojas, J. M., Amaya López, L., Genna Miyahira, K., & Paluche Páez, M. (2009). Percepción de inseguridad ciudadana y su relación con la ideología política en una muestra de habitantes de la ciudad de Lima. *Revista Española de Investigación Criminológica*, 7(May 2015), 1–22. <https://doi.org/10.46381/reic.v7i0.46>
- Segura Quiñonez, N., & Flores Sarmiento, R. (2023). Análisis de la seguridad turística en la ciudad de Guayaquil, debido al aumento de actos delincuenciales y terroristas. *Polo Del Conocimiento*, 8(0), 743–762. <https://doi.org/10.23857/pc.v8i8>
- Silva Seminario, L. (2023). Inseguridad ciudadana: Problema social, latente que afecta a nivel de Latinoamérica. *Revista de Climatología*, 23, 3039–3050. <https://doi.org/10.59427/rcli/2023/v23cs.3039-3050>
- Torres, A., & Davila, C. (2023). *Seguridad pública en el Ecuador*. 7235–7254. https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v7i5.8302
- Torres Reyes, C. E. (2020). Impacto del plan de vigilancia comunitaria por cuadrantes en la seguridad ciudadana del barrio Chapinero Central en Bogotá 2015-2018. In *Revista Jurídica Piélagos* (Vol. 19, Issue 2). <https://doi.org/10.25054/16576799.2515>
- Velasco-Andrade, N. M., & Reyes-Baque, J. M. (2023). Factores de riesgos para el consumo de drogas en adolescentes. *MQRInvestigar*, 7(4), 485–499. <https://doi.org/10.56048/MQR20225.7.4.2023.485-499>
- Vilalta, C. (2015). Global Trends and Projections of Homicidal Violence: 2000 to 2030. *Instituto Igarape*, November. https://igarape.org.br/wp-content/uploads/2018/06/Homicide-Dispatch_2_EN_22-04-16.pdf
- Zapata Mayorga, H. A., & Kumar Vivas, A. (2024). Análisis de Homicidios Intencionales en Ecuador mediante Modelos de Regresión de Árbol y Bosque Aleatorio. *Revista Científica Multidisciplinar G-Nerando*, 5(1), 624–646. <https://doi.org/10.60100/rcmg.v5i1.216>
- Zevallos, N., & Mujica, J. (2024). *Amenazas a la seguridad del Estado en Ecuador*. <https://www.prosegurresearch.com/>