

Artículo de investigación

Recibido: 03-10-2023 Aceptado: 25-11-2023

Gestión medioambiental sostenible en el turismo

**Perspectivas turísticas del Refugio de Vida Silvestre y Marino Costera Pacoche,
Manabí – Ecuador**

*Tourist perspectives of the Pacoche Coastal Marine and Wildlife Refuge, Manabí –
Ecuador*

1. *Columba Consuelo Bravo Macías*

Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí Manuel Félix López, Ecuador.

(cbravo@espam.edu.ec) ID ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-6578-4633>

2. *Fabián Fabricio Peñarrieta Macías*

*Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí Manuel Félix López, Ecuador,
Ecuador.*

(fabian.penarrietama@espam.edu.ec) ID ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-4181-1646>

3. *María Valeria Fernández Loo*

Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí Manuel Félix López, Ecuador

(maria.fernandez@espam.edu.ec) ID ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-2031-2055>

Resumen

La investigación tuvo como objetivo mostrar las perspectivas turísticas que tienen los visitantes del Refugio de Vida Silvestre y Marino y Costera Pacoche. La primera fase consistió en la caracterización de las actividades turísticas de la reserva, lo que permitió la recolección de información y análisis técnico de los seis elementos que posibilitan el funcionamiento turístico de un destino (atractivos, oferta de servicios, demanda, infraestructura, gobernanza y comunidad receptora), así como de las condiciones del entorno que pueden influir en su dinámica. De esta manera, se conoció que abarca un 98 % de hábitats naturales y ofrece un refugio seguro para la biodiversidad marina y terrestre. Como segunda fase se aplicó una encuesta a una muestra aleatoria de 31 turistas en las que se seleccionó adecuadamente a la población para obtener estimaciones precisas y confiables sobre las características de la población y así realizar la identificación fenomenológica. Dando como resultado que los turistas que mayoritariamente visitan la reserva son de la provincia de Manabí, quienes ya han visitado en anteriores ocasiones el refugio y que consideran que los atractivos que posee el refugio (bosque, playa y faro) son los que hacen el principal motivo de visitar el lugar. Por último, como tercera fase mediante los datos obtenidos se logró formular una Pirámide de Estrategia de Insight para Turismo Responsable en el Refugio Pacoche.

Palabras clave: Perspectivas Turísticas, Fenomenológica, Estrategia Insight, Turismo Responsable.

Abstract

The research aimed to show the tourist perspectives that visitors have of the Wildlife and Marine and Coastal Refuge Pacoche. The first phase consisted of the characterization of the tourist activities of the reserve, which allowed the collection of information and technical analysis of the six elements that enable the tourist operation of a destination (attractions, supply of services, demand, infrastructure, governance and receiving community), as well as the conditions of the environment that can influence its dynamics. In this way, it was known that it covers a 98 % of natural habitats and offers a safe haven for marine and terrestrial biodiversity. As a second phase, a survey was applied to a random sample of thirty-one tourists in which the population was properly selected to obtain accurate and reliable estimates on the characteristics of the population and thus perform the phenomenological identification. As a result, the tourists who mostly visit the reserve are from the province of Manabí, who have already visited the refuge on previous occasions and who consider that the attractions of the refuge (forest, beach and lighthouse) are what make the main reason to visit the place. Finally, as a third phase, through the data obtained, it was possible to formulate an Insight Strategy Pyramid for Responsible Tourism in the Pacoche Refuge.

Keywords: *Tourism Perspectives, Phenomenological, Insight Strategy, Responsible Tourism.*

Introducción

En un contexto global en constante evolución, es esencial adoptar una perspectiva que trascienda las fronteras de las áreas protegidas y las conciba como elementos interdependientes y complementarios, entrelazados por vínculos específicos. Esta visión holística, respaldada por Yáñez (2016), arroja luz sobre las conexiones particulares que unen a estas áreas al analizar sus atributos de manera conjunta. Este enfoque integrador, subrayado por Bustos y Abalerón (2023), permite desentrañar la intrincada red de relaciones y sinergias que prevalecen entre las áreas protegidas. Cada una de estas zonas atesora atributos únicos que, cuando se exploran en conjunto, contribuyen a pintar un panorama más rico y completo. Cabe destacar que la interdependencia entre estas áreas se extiende más allá de sus elementos naturales, abarcando aspectos culturales, ecológicos y científicos, como afirmaron Crofts y Gordon (2019).

En el contexto ecuatoriano, caracterizado por sus condiciones ambientales singulares, emergen reservas naturales de destacada importancia para la industria turística (Dirección del Parque Nacional Galápagos., 2014). Estas zonas, que conforman el 20% del territorio nacional según el Sistema Nacional de Áreas Protegidas, albergan una riqueza biológica y servicios ecosistémicos excepcionales. No solo posibilitan la actividad turística y el entretenimiento, sino que también generan beneficios significativos para las comunidades, tanto urbanas como rurales, como respalda Medina (2018).

Según el informe del Ministerio del Ambiente Agua y Transición Ecológica de Ecuador (MAATE) de 2016, en el año 2015, estas áreas protegidas recibieron alrededor de 2 millones de visitantes, de los cuales el 68% eran turistas extranjeros. Esta cifra ejemplifica el atractivo internacional que ejercen estas zonas y subraya su contribución vital al sector turístico ecuatoriano. Además, en concordancia con la Organización Mundial del Turismo, el año 2015 experimentó un crecimiento global promedio del 4,4%, con contribuciones notables al Producto Interno Bruto de las naciones (World Tourism Organization [UNWTO, 2016])

El Refugio de Vida Silvestre y Marino Costera Pacoche, situado en la provincia de Manabí, encarna este tipo de destinos turísticos de renombre. Designado como Área Protegida por el Acuerdo Ministerial N° 131 en 2008, este refugio comprende dos esferas: una costera y otra marina, según (Montilla et al., 2017). Célebre por su exuberante vegetación, panoramas impresionantes y biodiversidad rica, Pacoche se ha erigido como un enclave turístico de primer nivel, a poca distancia de la ciudad de Manta MAATE, (2023). Con el fin de establecer una conexión significativa entre el turismo y la conservación, la estrategia Insight, utilizada por Chavez y Alemán (2019), se alza como una herramienta clave en esta investigación. Esta estrategia, está enfocada en obtener percepciones profundas sobre los comportamientos y motivaciones de los visitantes, es esencial para fomentar prácticas turísticas responsables y un

entendimiento más acentuado y respetuoso del entorno natural (Godet & Durance, 2011; Mata, 2014).

En este escenario, la presente investigación se propone abordar la percepción que tienen los visitantes sobre las actividades turísticas en el Refugio de Vida Silvestre y Marino Costera Pacoche, un hábitat de invaluable valor ecológico. La elección de este enfoque se justifica por la imperiosa necesidad de comprender los impactos del turismo en áreas naturales delicadas y por la oportunidad de guiar estrategias de manejo sostenible y desarrollo responsable. Al profundizar en la percepción de los visitantes y en la interacción entre turismo y conservación, esta investigación contribuirá a la preservación a largo plazo de este entorno y al fomento de prácticas turísticas que respeten y protejan el medio ambiente.

Métodos

El trabajo: Percepción de las actividades turísticas, se realizó en el Refugio de Vida Silvestre y Marino Costera Pacoche, ubicado en la parte central de la provincia de Manabí, formando parte del sistema de colinas y montañas del cabo San Lorenzo, a 26 kilómetros al sur de Manta, protege un total de 13.596,41 hectáreas de ecosistemas siendo una combinación ideal entre tierra y mar, forma parte de las parroquias San Lorenzo y Montecristi perteneciente a los cantones Manta y Montecristi (Vélez 2019).

Esta investigación fue carácter cualicuantitativo, con un enfoque exploratorio descriptivo, utilizando información bibliográfica, observación de campo, entre otras (García, 2017). Se realizaron fases como: la caracterización de las actividades turísticas de la reserva, empleando la ficha de observación y de inventario turístico propuesto por (Ricaurte, 2009) que permitió la recolección de información y análisis técnico de los seis elementos que posibilitan el funcionamiento turístico de un destino (atractivos, oferta de servicios, demanda, infraestructura, gobernanza y comunidad receptora), así como de las condiciones del entorno que pueden influir en su dinámica.





Además, se aplicó una encuesta a una muestra aleatoria a treinta y un turistas en las que se seleccionó adecuadamente a la población para obtener estimaciones precisas y confiables sobre las características de la población y así realizar la identificación fenomenológica (comprender las experiencias vividas del ser humano en un determinado lugar). Por último, se adoptó la estrategia de insight delineada por Chavez & Alemán (2019) cristalizándose en la formulación de una

Pirámide de Estrategia de Insight para Turismo Responsable en Pacoche. Esta estructura estratégica se erige como un medio idóneo para potenciar la comunicación y, consecuentemente, gestar propuestas de educación ambiental. Dichas iniciativas aspiran a fomentar un turismo responsable, nutrido por una apreciación profunda del entorno, en pos de su perpetuación y salvaguarda.

Resultados y discusión

La adecuada caracterización de un destino turístico se revela como un proceso fundamental en la planificación y administración del turismo, que trasciende la mera descripción de sus atractivos. En un mundo donde la competencia por atraer visitantes es intensa, comprender a profundidad las singularidades de un lugar se erige como un elemento crucial para su prosperidad. Según datos obtenidos de la Organización Mundial del Turismo (OMT) en 2020, el proceso de caracterización puede tener un impacto positivo significativo, aumentando el atractivo del destino en un impresionante 68%. A razón de esto se caracteriza los lugares que se encuentran dentro del Refugio de Vida Silvestre y Marino Costera Pacoche, con datos que se obtuvieron al realizar visitas al sitio, ayudando a la toma de coordenadas, fotografía y conocer para posteriormente realizar una descripción del mismo.

Tabla 1. Caracterización del Refugio de Vida Silvestre y Marino Costera Pacoche.

Lugar	Coordenadas	Descripción	Fotografía
Bosque seco y húmedo de Pacoche	80°52'21,6"O 1°5'18,344"S	Este lugar es una joya para los amantes de la naturaleza y el avistamiento de aves, el bosque ofrece la oportunidad de sumergirse en la diversidad de los ecosistemas secos y húmedos. Es un sitio idóneo para el avistamiento de aves y caminatas.	
El Faro de San Lorenzo	80°54'40,335"O 1°3'40,335"S	Faro de San Lorenzo es un punto emblemático en la región. Ofrece vistas panorámicas espectaculares y una experiencia de senderismo única a lo largo de acantilados escarpados, y la posibilidad de avistamiento de aves.	
Playa de San mateo	80°54'40,335"O 1°3'40,335"S	Similar a la Playa de San Lorenzo, la Playa de San Mateo es muy parecida a la playa San Lorenzo ofrece oportunidades para el avistamiento de aves, además de que ofrece la posibilidad de realizar caminatas, acampar, buceo, surf, Snorkel así mismo cuenta con variedad de opciones para el hospedaje, gastronomía.	
Playa de San Lorenzo	80°54'33"O 1°03'47"S	La Playa de San Lorenzo ofrece una hermosa costa para relajarse y disfrutar del mar. Siendo ideal para el avistamiento de aves, además de que ofrece la posibilidad de realizar caminatas, acampar, buceo, surf, así mismo cuenta con variedad de opciones para el hospedaje, gastronomía.	

Fuente: Elaboración propia.

Fenomenología de la reserva Marino Costera

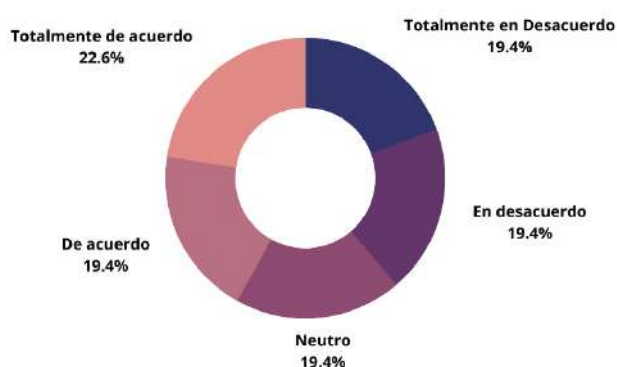
Demografía de Pacoche

La encuesta realizada a los visitantes en la Refugio de Vida Silvestre Marino y Costera Pacoche revela algunas tendencias interesantes en el perfil de los visitantes. En cuanto a la edad, la

mayoría de los visitantes (80.6%) se encuentran en el rango de edad de 18-25 años, seguidos por el 16.1% en el grupo de 26-35 años y un pequeño porcentaje (3.3%) de visitantes mayores de 45 años. En cuanto al género, el 54.8% de los encuestados son mujeres, mientras que el 45.2% son hombres, lo que muestra una distribución relativamente equitativa en términos de sexo. En términos de residencia, la gran mayoría (90.3%) de los visitantes proviene de la provincia de Manabí, mientras que el 9.7% son de otras provincias. Respecto al nivel socioeconómico, el 54.8% de los encuestados considera tener un nivel socioeconómico medio, mientras que el 45.2% lo percibe como bajo. En cuanto a las visitas previas a Manta, un gran porcentaje (67.7%) ha visitado la ciudad más de tres veces, mientras que el 19.4% lo ha hecho dos veces y el 12.9% solo una vez. La principal razón para visitar Manta es la visita a familiares y/o amigos (45.2%), seguida de recreación y vacaciones (29%), educación y formación (22.6%) y un pequeño porcentaje (3.2%) que realiza turismo de escala. En cuanto a la experiencia en viajes a destinos ecológicos, la mayoría (67.7%) ha realizado este tipo de viajes, mientras que el 32.3% no lo ha hecho. En relación a la Reserva Marino Costera Pacoche, el 38.7% de los encuestados la ha visitado anteriormente, el 35.5% no la conoce ni ha escuchado de ella, y el 25.8% no tiene conocimiento ni ha leído sobre ella. Estos datos proporcionan una visión completa del perfil de los visitantes y su relación con el destino turístico de Pacoche (ver anexo 1).

Percepción turística. Estos datos provienen de una encuesta en la que los participantes evaluaron su acuerdo con afirmaciones en una escala de cinco puntos, que abarcaba desde "Totalmente en Desacuerdo" hasta "Totalmente de Acuerdo", y se recopilaron 31 respuestas en total.

Pregunta 1. ¿Considero que los atractivos (bosques, playa y faro) de la reserva marina costera Pacoche, lo hacen un principal destino turístico?

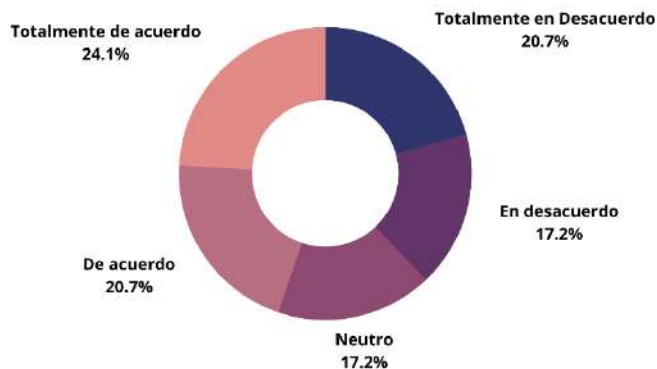


Fuente: Elaboración propia.

Se revela una distribución uniforme de respuestas, con alrededor del 19% de los participantes en cada una de las categorías de "Totalmente en Desacuerdo", "En Desacuerdo", "Neutro" y "De Acuerdo". La categoría "Totalmente de Acuerdo" obtuvo el porcentaje más alto, con un 22.58%.

Esto sugiere que la muestra tiene una variedad de opiniones, pero una ligera inclinación hacia el acuerdo con las afirmaciones.

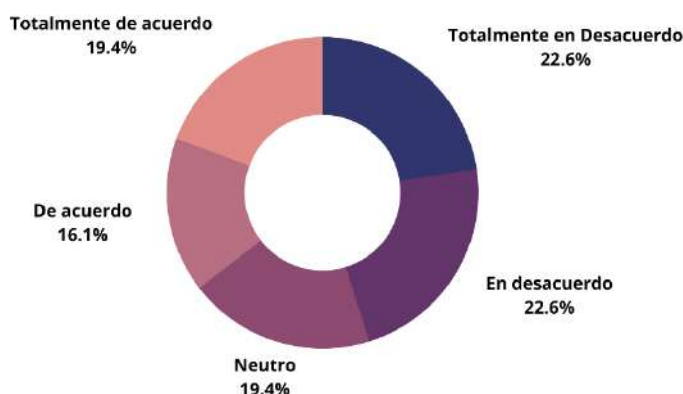
Pregunta 2. ¿La reserva marina costera Pacoche, cuenta con una infraestructura vial, hotelera, servicios públicos y servicios financieros necesarios para el turismo?



Fuente: Elaboración propia.

En el gráfico de la pregunta 2 se muestra la distribución de respuestas en esta encuesta muestra una inclinación hacia el acuerdo, con un 22.58% de los participantes seleccionando "Totalmente de Acuerdo". Sin embargo, es relevante notar que las categorías de "Totalmente en Desacuerdo", "En Desacuerdo", "Neutro" y "De Acuerdo" están todas relativamente equilibradas, con porcentajes cercanos al 16-19%, lo que indica una diversidad de opiniones en la muestra. Este conjunto de resultados sugiere una variedad de actitudes hacia las afirmaciones de la encuesta, con una ligera tendencia hacia el acuerdo, pero sin una polarización significativa en ninguna dirección.

Pregunta 3. ¿La reserva marina costera Pacoche es seguro?

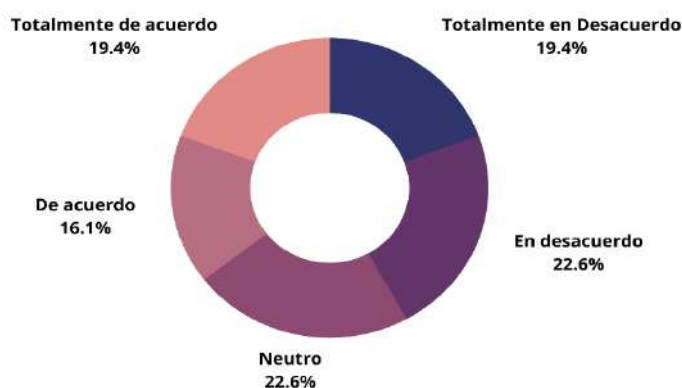


Fuente: Elaboración propia.

En el gráfico de la pregunta 3 Estos porcentajes reflejan la distribución de respuestas en cada categoría en relación con el total de respuestas. Se observa una distribución relativamente uniforme en las categorías "Totalmente en Desacuerdo", "En Desacuerdo", "Neutro" y "Totalmente de Acuerdo", cada una con alrededor del 20-23% de las respuestas. Sin embargo, la

categoría "De Acuerdo" tiene un porcentaje más bajo, indicando que un número menor de encuestados están de acuerdo en cierta medida con las afirmaciones.

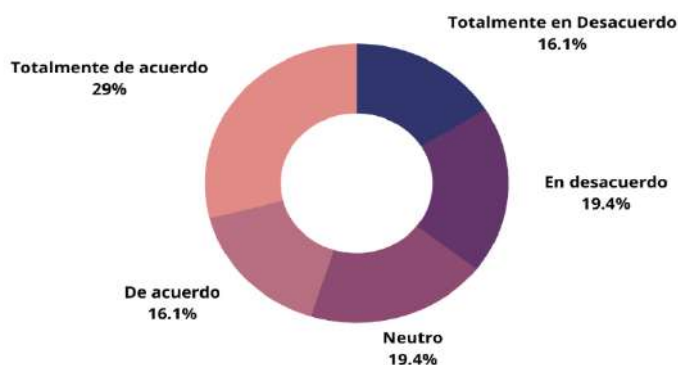
Pregunta 4. ¿La reserva marina costera Pacoche es un lugar accesible económicamente para el turismo?



Fuente: Elaboración propia.

Estos resultados revelan una distribución equilibrada en las categorías "Totalmente en Desacuerdo," "En Desacuerdo," "Neutro," y "Totalmente de Acuerdo," con cada una de ellas representando aproximadamente el 19-22% de las respuestas. La categoría "De Acuerdo" obtuvo un porcentaje ligeramente inferior, lo que indica que una proporción menor de los encuestados se encuentra en acuerdo con las afirmaciones. En conjunto, esto sugiere una diversidad de perspectivas en la muestra sin una inclinación evidente hacia ningún extremo particular de la escala de acuerdo.

Pregunta 5. ¿Considero que existe suficiente promoción publicitaria hacia la reserva marina costera Pacoche?

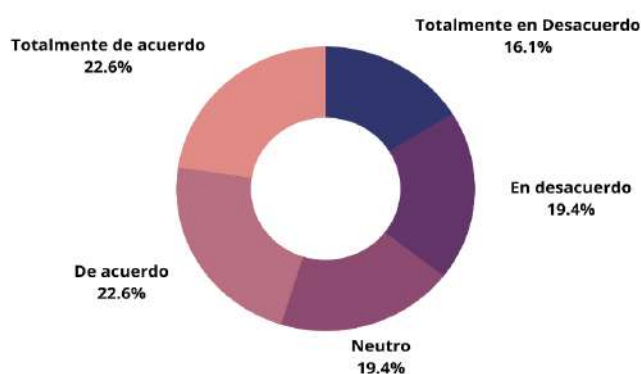


Fuente: Elaboración propia.

Estos porcentajes indican una variabilidad de opiniones en la muestra. La categoría "Totalmente de Acuerdo" obtuvo el porcentaje más alto, con un 26.67%, lo que sugiere un grupo significativo de encuestados que están fuertemente a favor de las afirmaciones. Por otro lado, "En Desacuerdo" y "Neutro" también tienen una representación considerable, cada una

con un 20%, lo que refleja la diversidad de opiniones en la muestra. Las categorías "Totalmente en Desacuerdo" y "De Acuerdo" tienen porcentajes más bajos.

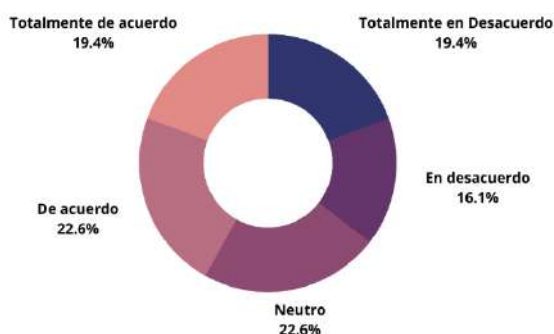
Pregunta 6. ¿La preservación de la naturaleza es fundamental para la realización del turismo en la reserva marino costera Pacoche?



Fuente: Elaboración propia.

Gráfico 6. La categoría "Totalmente de Acuerdo" destaca con un 35.14%, lo que sugiere un grupo significativo de encuestados que están firmemente a favor de las afirmaciones. Las categorías "De Acuerdo", "En Desacuerdo" y "Neutro" también tienen representación, cada una en el rango del 13.51% al 18.92%, lo que indica una diversidad de opiniones en la muestra. La categoría "Totalmente en Desacuerdo" tiene el porcentaje más bajo, lo que sugiere una minoría que está en desacuerdo enérgicamente con las afirmaciones.

Pregunta 7. ¿Recomiendo visitar la reserva marino costera Pacoche?



Fuente: Elaboración propia.

Estos porcentajes reflejan una diversidad de opiniones en la muestra. Las categorías "Neutro" y "De Acuerdo" son las más representadas, cada una con el 23.33%, lo que indica que un grupo considerable de encuestados se encuentra en una posición neutral o de acuerdo con las afirmaciones. "Totalmente en Desacuerdo" y "Totalmente de Acuerdo" tienen el mismo porcentaje, con un 20%, lo que sugiere que un segmento significativo de la muestra tiene opiniones más extremas en ambas direcciones. La categoría "En Desacuerdo" representa el 16.67% de las respuestas, indicando una minoría que está en desacuerdo con las afirmaciones, pero no enérgicamente.

Ahora, una vez finalizado la obtención de resultados mediante la media aritmética y la desviación estándar teniendo como punto de comparación las siguientes ponderaciones (Tabla 2).

Tabla 2. Esta tabla proporciona una forma de categorizar datos en función de su nivel de percepción y la fiabilidad de los datos, utilizando los valores de media y desviación estándar como criterios de clasificación, escala tomada y adaptada de (Cancino, Ortiz, y Escalante, 2020).

Media (X)	Categoría
6,01 - 7,00	Muy alto nivel de percepción
5,01 - 6,00	Alto nivel de percepción
4,01 - 5,00	Moderado nivel de percepción
2,01 - 3,00	Bajo nivel de percepción
1,0 - 2,00	Muy bajo nivel de percepción
Desviación Estándar (S)	
1,51 - 2,00	Muy alta dispersión; muy baja confiabilidad
1,20 - 1,50	Alta dispersión, baja confiabilidad
0,91 - 1,20	Moderada dispersión; moderada confiabilidad
0,51 - 0,90	Baja dispersión; alta confiabilidad
0,00 - 0,50	Muy baja dispersión; muy alta confiabilidad

Fuente: Elaboración propia.

Estrategia Insight para un turismo responsable

El Insight de los visitantes en una reserva natural es una ventana hacia la percepción, experiencias y motivaciones de quienes la visitan, este análisis se basa en la "Pirámide de Insight", una herramienta que permite desglosar y comprender las declaraciones proporcionadas por los visitantes, así como las deducciones que se pueden extraer de estas declaraciones. Es así que se puntualiza en los aspectos clave de este Insight en relación a una reserva natural, para ello se tomó como referencia a la pirámide que se presenta en el anexo 2.

Como se aprecia en la pirámide los visitantes resumen su llegada a la reserva como Maravilloso, y tranquilo para avistamiento de especies tanto de flora y fauna. Dato curioso, además, es que la visita en la reserva en cierto de los casos no se da de manera directa, sino porque los turistas van hacia las playas aledañas y de paso se encuentran con la reserva, aprovechando de esta manera en visitar y disfrutar de la presencia de animales y plantas de la zona.

Discusiones

Después de verificar la confiabilidad de las respuestas obtenidas para evaluar cómo los turistas perciben las actividades turísticas en el Refugio de Vida Silvestre y Marino Costera Pácoche, se

procedió a examinar los datos de acuerdo con las categorías y elementos previamente establecidos.

La publicidad existente en este contexto se considera el factor principal que impulsa el desarrollo turístico de la reserva. Morales, (2018) menciona que es razonable esperar que los turistas tengan una percepción positiva, ya que esta promoción contribuye de manera significativa al crecimiento exponencial de la actividad turística. De hecho, según la encuesta realizada, el 29% de la población reconoce la presencia de una notable cantidad de publicidad turística dirigida al Refugio de Vida Silvestre y Marino Costera Pacoche.

En este contexto, Días (2016) sugiere una estrategia potencialmente efectiva para atraer a un público más amplio que sería adoptar el enfoque del Marketing Verde, este enfoque se caracteriza por el uso de recursos naturales conservados en su estado de baja intervención humana, como paisajes, cuerpos de agua, montañas, vegetación y vida silvestre. La reserva cuenta con estos recursos, que han sido debidamente documentados y verificados mediante investigaciones (Mera, 2021).

Al integrar el Marketing Verde en las estrategias de promoción, la reserva puede aprovechar su riqueza natural y contribuir aún más al crecimiento del turismo, promoviendo al mismo tiempo la conservación y el respeto por el entorno. Quevedo, (2021) menciona que esto puede fortalecer aún más la percepción positiva de los turistas y garantizar un desarrollo sostenible a largo plazo. En función a los resultados obtenidos la media en la percepción turísticas se encuentra en 6.14 lo que indicaría de acuerdo a la (tabla 2) un Muy alto nivel de percepción y la desviación estándar de 0.87, lo que significa que en los resultados existe baja dispersión y una alta confiabilidad denotando que estos resultados proporcionan mediciones consistentes a lo largo del tiempo, lo que permite que se pueda confiar en los resultados de la prueba de acuerdo a lo mencionado por (Martínez, 2013).

Conclusiones

El Refugio de Vida Silvestre y Marino Costera Pacoche posee un territorio con potencial turístico, el cual debe ser gestionado cuidadosamente para asegurar la protección del entorno natural y la mejora de la experiencia turística. Se podría considerar un enfoque integrado que permita valorar la sostenibilidad y la participación comunitaria, lo que será crucial para alcanzar objetivos y posicionar al refugio como un destino turístico sostenible y atractivo en Ecuador.

El análisis de la percepción turística, permitió comprender como los turistas que visitan el Refugio de Vida Silvestre Marina y Costera Pacoche, pueden proporcionar información de valor sobre la imagen, reputación y atractivos de la zona. Todo esto contribuirá a mejorar la experiencia de los turistas, optimizar estrategias de Marketing, conocer las ventajas y debilidades competitivas, participación comunitaria, toma de decisiones y por supuesto fomentar la sostenibilidad turística.

Por último, se propuso la pirámide de Insight orientándola hacia un turismo responsable, esta estrategia permitió organizar la información encontrada sobre la percepción turística, es así que se presentaron de manera jerárquica los resultados más sobresalientes que ayudan a comprender y facilitar la toma de decisiones en torno a esas preferencias identificadas.

Referencias bibliográficas

- Bustos, R., & Abalerón, A. (2023). La interacción de las políticas de conservación y de turismo en la configuración del desarrollo turístico del parque nacional Nahuel Huapi. *Revista Universitaria De Geografía*, 31(1), 217–218. <https://revistas.uns.edu.ar/rug/article/view/4261>
- Chavez, T., & Alemán, A. (2019). *Identificación de la percepción de los visitantes a Las Huacas del parque de las leyendas para la propuesta de un plan de educación patrimonial utilizando la estrategia de Insight* [San Martín de Porres]. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://repositorio.usmp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12727/5417/CHAVEZ_MT.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Crofts, R., & Gordon, J. (2019). Geoconservación en áreas protegidas. In *Gobernanza y gestión de áreas protegidas*. Universidad El Bosque y ANU Press. <https://doi.org/10.22459/ggap.2019.18>
- Dirección del Parque Nacional Galápagos. (2014). *Plan de Manejo de las Áreas Protegidas de Galápagos para el BUEN VIVIR*. https://www.galapagos.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2016/07/DPNG_Plan_de_Manejo_2014.pdf
- Godet, M., & Durance, P. (2011). *La prospective stratégique* (Dunod (ed.)). <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3917/dunod.godet.2011.01>
- Mata, C. (2014). *Branding y sostenibilidad* (U. D. Bosco (ed.)). chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/<https://rd.udb.edu.sv/server/api/core/bitstreams/19f1cf25-a8f4-4597-a970-63edae1621e0/content>
- Medina, J. (2018). *El ecoturismo en Ecuador: actualidad y perspectiva e desarrollo*.
- Ministerio del Ambiente Agua y Transición Ecológica. (2016). *Boletín informativo del Sistema Nacional de Área Protegidas*.
- Ministerio del Ambiente Agua y Transición Ecológica. (2023). *Refugio de vida silvestre Pácoche*. <https://www.ambiente.gob.ec/refugio-de-vida-silvestre-pacoche/>
- Montilla, A., Reyes, A., & Agüero, E. (2017). Analysis of Deforestation in Forest Ecosystems of the. *Revista de Investigación*, 41, 74–95. <http://ve.scielo.org/pdf/ri/v41n92/art05.pdf>
- Quijano, C. (2009). *Manual para el diagnóstico turístico local*. 50. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/[https://www.dspace.espol.edu.ec/bitstream/123456789/8300/4/Manual de diagnóstico turístico local.pdf](https://www.dspace.espol.edu.ec/bitstream/123456789/8300/4/Manual%20de%20diagn%C3%B3stico%20tur%C3%ADstico%20local.pdf)
- World Tourism Organization (UNWTO). (2016). *Las llegadas de turistas internacionales*

suben en 2015 un 4% hasta el récord de 1.200 millones.
<https://www.unwto.org/es/archive/press-release/2016-01-18/las-llegadas-de-turistas-internacionales-suben-en-2015-un-4-hasta-el-record>

Yáñez, P. (2016). Las áreas naturales protegidas del Ecuador: características y problemática general. *La Áreas Naturales Protegidas Del Ecuador*, 11, 41–55.
<https://works.bepress.com/patricio-ynez/7/download/>

Anexos

Anexo3. Demografía del turista del Refugio de Vida Silvestre y Marino Costera Pacoche.

Demografía de Pacoche			
Dato	Rango	Total de Personas	Gráfico
Edad	Menos de 18	0	
	de 18 a 25	25	
	de 26 a 35	5	
	de 36 a 45	1	
	Mayor a 45	0	
Sexo	Masculino	14	
	Femenino	17	
	Prefiero no responder	0	
Lugar de residencia	Manabí	28	
	Otra Provincia	3	
	Internacional	0	
Nivel Socioeconómico	Alto	0	
	Medio	17	
	Bajo	14	
Ha visitado Manta	Nunca he visitado	0	
	He visitado 1 vez	4	
	He visitado 2 veces	6	
	He visitado 3 veces o más	21	
Razón de viaje	Recreación y/o vacaciones	9	
	Visita a Familiares o amigos	14	
	Por trabajo, o profesión	0	
	Educación y formación	7	
	Turismo de escala	1	
Ha realizado un viaje turístico a destino ecológicos	Si	21	
	No	10	
Ha escuchado sobre Pacoche	Si, lo he visto anteriormente	12	
	Si, he leído o escuchado sobre Pacoche, pero no conozco, ni he ido	8	
	No conozco, ni he ido	11	

Fuente: Elaboración propia.

Anexo 2. Pirámide Insight



Fuente: Elaboración propia.

Contribución autoral

Cada autor ha contribuido de forma sustancial en la elaboración del artículo, en las tareas de diseño de la investigación, recopilación y procesamiento de la información, análisis de los resultados, redacción y corrección del informe.

Conflicto de intereses

Los autores declaran que no existe conflicto de intereses.