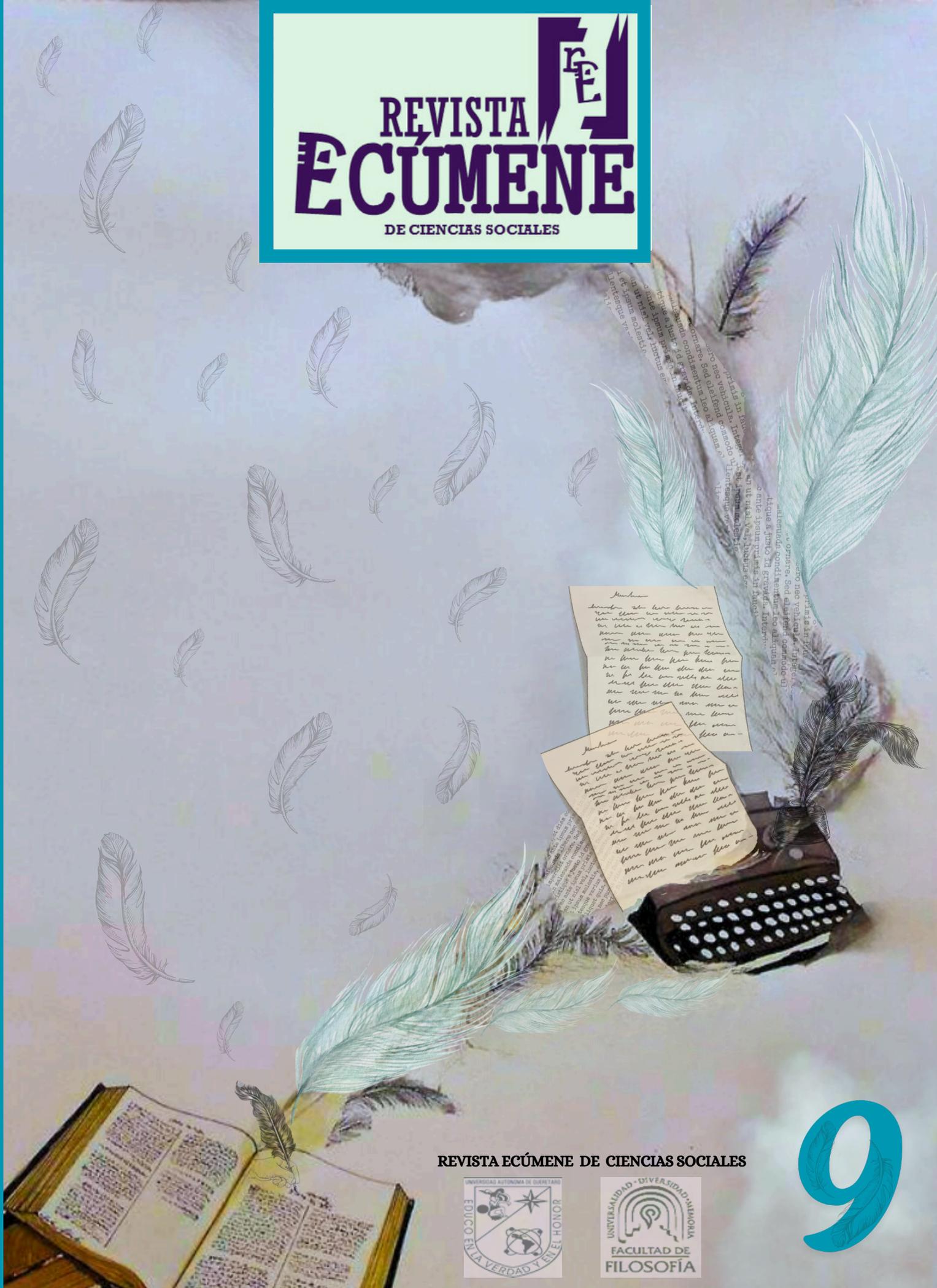


REVISTA **ECÚMENE**
DE CIENCIAS SOCIALES



REVISTA ECÚMENE DE CIENCIAS SOCIALES



REVISTA ECÚMENE DE CIENCIAS SOCIALES

Directores

Mtro. Ezequiel Fabricio Barolin - Instituto Mora, Universidad Anáhuac, México
Mtra. Orfilia Damiano Obando - Universidad Iberoamericana, México
Dr. Luis Alonso Hagelsieb Dórame - Universidad de Sonora, México

Comité Científico

*Dr. Adriana Tervén - Escuela Nacional de Antropología e Historia –
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social - Universidad
Autónoma de Querétaro - México*
Dra. Alejandra Navarro Smith - Instituto de Estudios Superiores de Occidente - México
Dr. Alejandro Rabinovich - Universidad Nacional de La Pampa - Argentina
Dr. Antonio Arvizu - Universidad Autónoma de Querétaro - México
Dr. Armando Preciado - Universidad de Guanajuato - México
Dra. Cristina Viano - Universidad Nacional de Rosario - Argentina
Dra. Fausta Gantús - Instituto Mora - México
Dr. Félix Martínez - Universidad del Tolima - Colombia
Dr. José Elías Palti - Universidad Nacional de Quilmes - Argentina
Dra. Marcela Ternavasio - Universidad Nacional de Rosario - Argentina
*Dra. María Elisa Servín - Dirección de Estudios Históricos del Instituto Nacional
de Antropología e Historia - México*
Dr. José Manuel Buenrostro Alba - Universidad de Quintana Roo - México

Colaboradores Editoriales

Mtro. Alan Suah Islas Ruiz / Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco - México
Arq. Christian Pulido / Universidad Autónoma de Querétaro – México
Dra. Cecilia Maldonado Lorenzo / TESI-Tecnológico Nacional de México – México
Lic. Claudia Jazmín Cruz Ramírez / SEP – México
Mtro. Darío Machuca / Universidad Nacional de Formosa – Argentina
Mtra. Diana Baltazar Mozqueda / Universidad Autónoma de Zacatecas - México
Mtro. Douglas Véliz Vergara / Universidad de Atacama – Chile
Mtro. Federico Hans Hagelsieb / Universidad de Sonora - México
Mtro. Jesús Alejandro Báez Rodríguez / Escuela Normal Superior de Querétaro - México
Dr. Juan Antonio Acacio / Universidad Nacional de La Plata/ CONICET - Argentina
Dra. Laura Victoria Rodríguez Zaragoza / Universidad de Guadalajara – México.
Mtro. Lázaro Gerardo Valdivia Herrero / Universidad de las Artes de Cuba (ISA) -Cuba
Dra. Lidia González Malagón / Universidad Nacional Autónoma de México – México
Prof. Natalia Paola Montoya / Universidad Nacional de Jujuy - Argentina
Mtro. Christopher Sotelo Rodríguez / Instituto Mora – México
Mtra. Katia Merari Mota Arceo / Instituto Mora – México
Dra. Ilse Mayté Murillo Tenorio / Universidad Autónoma de Querétaro - México
Mtro. Joshua Montaña Paredes / Universidad de Salamanca - España

Diseño de portada

Mtra. Orfilia Damiano

REVISTA ECÚMENE DE CIENCIAS SOCIALES, Año 5, Volumen 1, Número 9, febrero-julio 2024. Es una publicación semestral, digital, autónoma y autogestiva, editada por Ezequiel Fabricio Barolín con el apoyo institucional de la Facultad de Filosofía de la Universidad Autónoma de Querétaro (México), Calle 16 de Septiembre 57, Centro, C.P. 76000, Santiago de Querétaro, Qro, C.P. 76000, Teléfono +52 442 547 9177. Página electrónica: <https://revistas.uaq.mx/index.php/ecumene>. Dirección electrónica: ecumene@uaq.mx. Editor responsable: Mtro. Ezequiel Fabricio Barolín. Reservas de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2023-072617305300-102, ISSN 2683-3077, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsables de la última actualización de este número: Mtra. Orfilia Damiano, Tel. +52 442 678 9266, Correo electrónico: orfidamiano@gmail.com. Fecha de última modificación: 31 de agosto de 2024. El contenido de los artículos publicados es responsabilidad de cada autor y no representa el punto de vista de REVISTA ECÚMENE DE CIENCIAS SOCIALES. Se autoriza cualquier reproducción parcial o total de los contenidos o imágenes de la publicación, incluido el almacenamiento electrónico, siempre y cuando sea para usos estrictamente académicos y sin fines de lucro, citando la fuente sin alteración del contenido y otorgando los créditos autorales.



Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional

Los artículos y toda la información suministrada en ellos son de exclusiva responsabilidad de sus autores y no reflejan necesariamente la opinión de los miembros de la revista.

SUMARIO

Artículos por Convocatoria Ordinaria

LOS FALSOS POSITIVOS EN COLOMBIA. ELEMENTOS DE LA SOCIOLOGÍA ECONÓMICA PARA INTERPRETAR LO ATROZ pp. 7 - 19

Is there meaning behind the atrocity? The economic dimension of the meaning of false positives in Colombia

Por ANDRÉS RODRIGO LÓPEZ & CAMILO VALDÉZ

HACIA EL MARCHITAMIENTO HUMANO. DESIGUALDAD ENTRE HOMBRES Y MUJERES POR LA PANDEMIA DE COVID-19 pp. 20 - 41

Towards human withering. Inequality between men and women due to the covid-19 pandemic

Por ERICK RICARDO BARAJAS GUERRA

LAS MUJERES INDÍGENAS DE CARA A LA VIOLENCIA POLÍTICA EN MÉXICO. CASO ILIATENCO, GUERRERO pp. 42 - 60

Indigenous women in the face of political gender bases violence in México. Iliatenco case, Guerrero.

Por GEORGINA VÁZQUEZ MORENO & DIANA GÓMEZ GÓMEZ

ANÁLISIS SOCIOESPACIAL, A TRAVÉS DEL MÉTODO TERRITORII, DEL MUNICIPIO AUTÓNOMO DE CHERÁN K'ERI (2011-2020) pp. 61 - 79

Socio-spatial analysis through of the Autonomous Municipality of Cherán K'eri (2011-2020)

Por GUILLERMINA MURILLO BARRIGA

MILITARIZACIÓN DE LA POLÍTICA MIGRATORIA EN MÉXICO: DE LA ADMINISTRACIÓN MIGRATORIA CIVIL A UNA MILITAR pp. 80 - 103

Militarization of immigration policy in Mexico: From the civil immigration administration to a military one

Por MIGUEL ÁNGEL CEBALLOS SORIA

EL ARRESTO MILITAR A LA LUZ DE LOS DERECHOS HUMANOS Y DEL NUEVO CONSTITUCIONALISMO LATINOAMERICANO pp. 104 -113

Military arrest, human rights and the new latin american constitutionalism

Por MANUEL GUSTAVO OCAMPO MUÑOA

LUCHAS OBRERAS EN QUERÉTARO, 1970-1980. LOS CASOS DE TREMEC Y KELLOGG'S pp. 114 - 136

Workers' struggles in Querétaro, 1970-1980. The cases of Tremec and Kellogg's

Por KEVYN SIMON DELGADO

ECOTURISMO PARA LA CONSERVACIÓN DEL ENTORNO: UNA REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA pp. 137 - 149

Ecotourism for environmental conservation: a bibliographic review

Por MIGUEL ANGEL JESÚS SALAS QUEZADA

LA PARTICIPACIÓN POLÍTICA DE LA CIUDADANÍA DEL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY, NUEVO LEÓN, MÉXICO DURANTE EL AÑO 2023 pp. 150 - 168

The political participation of the citizens of the Monterrey Metropolitan Area, Nuevo León, Mexico during year 2023

Por MARCELA CAVAZOS-GUAJARDO SOLÍS

BIOPOLÍTICA, CONTROL DE LA NATALIDAD Y EL CUERPO COMO ESPACIO DE RESISTENCIA DE MUJERES FEMINISTAS QUE DESAFIAN EL MANDATO PATRIARCAL DE LA MATERNIDAD pp. 169 – 184

Biopolitics, birth control, and the body as a space of resistance for feminist women challenging the patriarchal mandate of motherhood

Por AMPARO KARINA ROBLES JIMÉNEZ

EL ENFOQUE STEAM: UNA PROPUESTA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA PARA EL CURSO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL DE LA FUNDACIÓN DE MEJORAMIENTO PROFESIONAL DEL COLEGIO DE INGENIEROS DE VENEZUELA pp. 185 - 205

The steam approach: an educational innovation proposal for the industrial safety course of the professional improvement foundation of the college of engineers of Venezuela

Por MARLENE RODRÍGUEZ

LA DIRECCIÓN DEL TRABAJO METODOLÓGICO EN EL ÁREA HUMANIDADES DE LA EDUCACIÓN PREUNIVERSITARIA EN CUBA pp. 206 - 222

The direction of methodological work in the humanities area of pre-university education in Cuba

Por RAUDELYS LÓPEZ CASTELLANOS

UN ESTUDIO SOBRE LA EDUCACIÓN INFANTIL EN CIUDAD DE BUENOS AIRES: ENTRE LA FEMINIZACIÓN Y LA PRECARIZACIÓN LABORAL. JORNADA LABORAL, CONDICIONES DE TRABAJO Y “¿TIEMPO DE OCIO?” pp. 223 - 241

A study on Early Childhood Education in Buenos Aires City: Between feminization and labor precariousness. Working hours, working conditions, and "leisure time?"

Por PAULA DANIELA FRANCO

Ensayos

LA REVOLUCIÓN PERMANENTE: LA MITOLOGÍA Y EL TIEMPO TOTALITARIO DEL FASCISMO pp. 242 - 253

The permanent revolution: the mythology and the totalitarian time of fascism

Por XAVIER ALEXANDER MARTÍNEZ JARILLO & SERGIO ORTIZ ROMERO

FORMACIÓN POLÍTICA, IMPRESOS Y MAOÍSMO. EL CASO DE POLÍTICA POPULAR EN MÉXICO (1968-1979) pp. 254 - 276

Political training, printed matter and Maoism The case of Popular Politics in Mexico (1968-1979)

Por RICARDO YANUEL FUENTES

Entrevistas

VI UN PONIENTE EN QUERÉTARO. ENTREVISTA A LA MTRA. ANA CECILIA FIGUEROA
pp. 277 - 286

Por DIANA BALTAZAR MOSQUEDA & JESÚS ALEJANDRO BÁEZ RODRÍGUEZ

Reseñas

DORANTES, DOLORES. COPIA. MÉXICO: MANGOS DE HACHA, 2021 pp. 287 - 290

Por DIEGO EDUARDO CÓRDOBA GONZÁLEZ

ECOTURISMO PARA LA CONSERVACIÓN DEL ENTORNO: UNA REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA

*Ecotourism for environmental conservation:
a bibliographic review*

MIGUEL ANGEL JESÚS SALAS QUEZADA¹

FECHA DE RECEPCIÓN: 15 DE MARZO DE 2024
FECHA DE ACEPTACIÓN: 21 DE JUNIO DE 2024

RESUMEN

Este documento presenta el estado del arte sobre el papel del ecoturismo en el cuidado del entorno natural. El objetivo consistió en recopilar y analizar las contribuciones realizadas sobre el tópico en los contextos internacional, nacional y local. Se realizó una indagación bibliográfica y documental en buscadores especializados y base de datos institucionales. Los resultados muestran que los estudios sobre el tema se podrían enmarcar en 5 ejes: diagnóstico, promoción al desarrollo turístico, conservación, subjetividad e impacto ambiental. Asimismo, el ecoturismo no ha sido asimilado en el tramado social de la realidad latinoamericana debido a diversas limitantes y problemáticas de diferente naturaleza. Se concluye con la importancia de la cooperación intersectorial para que el ecoturismo pueda ofrecer resultados al corto y largo plazo. Se destaca la necesidad de repensar el ecoturismo ante la crisis e incertidumbre socioambiental del siglo XXI.

Palabras clave: medio ambiente, ecoturismo, crisis socioambiental

ABSTRACT

This paper presents the state of the art on the role of ecotourism in the care of the natural environment. The objective was to compile and analyze the contributions made on the topic in the international, national and local contexts. Bibliographic and documentary information was carried out in specialized searches and institutional databses. Results show that studies on the topic could be framed in 5 axes –diagnostic, promotion of tourism development, conservation, subjectivity and environmental impact–. Likewise, ecotourism has not yet being assimilated within the social reality of Latin America due to several limitations and problems of different nature. It concludes with the importance of intersectoral cooperation so that ecotourism

¹ Licenciado en Biología, Maestro en Investigaciones Humanísticas y Educativas y Doctor en Ciencia Política por la Universidad Autónoma de Zacatecas –UAZ-. Actualmente es docente investigador de la UAZ donde imparte diversas asignaturas en el nivel superior. Asimismo, pertenece al Sistema Nacional de Investigadores –SNI- donde realiza estudios sobresociedad y medio ambiente. Correo electrónico: miguelbio2626@gmail.com

can offer results in the short and long term. The need to rethink ecotourism in the face of the socioenvironmental crisis and uncertainty of the 21st century is also highlighted.

Keywords: Environment, ecotourism, socioenvironmental crisis.

Introducción

De acuerdo con Equihua,² hoy en día la humanidad está inmersa en una etapa llamada *Antropoceno*. Dicha fase se caracteriza por la crisis e incertidumbre socioambiental que impera en el siglo XXI debido a la degradación de los ecosistemas, los recursos naturales y por el problema de cambio climático. Con respecto al acelerado modelo de desarrollo industrial, García *et al.*³ refieren que en la actualidad la producción y emisión de gases de efecto invernadero (GEI) son tres veces más en comparación con el siglo pasado. Esta exacerbada producción de GEI ha incrementado la temperatura terrestre en 0.8° y a finales del presente siglo podría incrementar 2°. Esto implica una situación de extremo peligro para todas las formas de vida del planeta.

En consecuencia, desde el siglo XX ha habido propuestas por diversos colectivos como los gobiernos, los medios de comunicación, los organismos internacionales, las ONG y la sociedad en general para afrontar y aminorar esta problemática ambiental en todas las esferas sociales: industria, educación, economía, política, turismo, etc. En este último sector, ha emergido la figura de turismo sustentable o bien de ecoturismo como un mecanismo que conjuga al turismo y las prácticas proambientales. Según la Organización Mundial del Turismo (OMT) caracteriza al ecoturismo como

la actividad de esparcimiento del ecoturismo se desarrolla en contacto con la naturaleza, y la motivación principal de ecoturista es la observación de ésta y el disfrute de la cultura dominante en las áreas naturales. El desarrollo de la actividad turística busca no producir impactos negativos en el medio ni en la sociedad y cultura dominante en las áreas naturales. La actividad ecoturística mejora la protección de las áreas protegidas: genera recursos económicos para las poblaciones locales; ofrece oportunidades de empleo a la población autóctona; y crea concienciación y sensibilización de la población local y los turistas hacia los recursos naturales.⁴

A este respecto, Rebollo⁵ comenta que el ecoturismo pretende realizar un turismo sin alterar o destruir el medio natural, es decir, trata de aminorar los

² Miguel Equihua, Arturo Hernández, Octavio Pérez, Benítez Griselda, Ibáñez Sergio, “Cambio climático: el antropoceno”. *Revista Ergo Sum*, Vol. 23. No. 1. (2016): p.69. <https://www.redalyc.org/pdf/104/10444319008.pdf>

³ Carlos García, Estrada Francisco, Benjamín Martínez, “Cambio climático y estadística oficial”. *Revista internacional de estadística y geografía*, Vol. 1. No. 1. (2010): p. 3. https://rde.inegi.org.mx/rde_01/doctos/rde_01_art1.pdf

⁴ José Crespo, “Orígenes e impactos del ecoturismo”. *Revista Kalpana*. No. 18. (2020): p. 8. <https://publicaciones.udet.edu.ec/index.php/kalpana/article/view/8>

⁵ Nidia Rebollo. *Ecoturismo* (Estado de México: Red Tercer Milenio, 2012) p. 15.

impactos negativos generados por los turistas como la contaminación del suelo, el aire y el agua.

Debido a lo anterior, el ecoturismo ha experimentado gran relevancia y protagonismo en las últimas décadas en los escenarios social y ambiental. Con base en lo anterior, se plantea la interrogante: ¿el ecoturismo es un mecanismo concreto para la conservación del entorno natural?

De esta manera, el presente documento tiene el objetivo de recopilar y analizar las contribuciones realizadas sobre el tópico emergente de ecoturismo y cuidado del medio ambiente.

Metodología

Se empleó un estudio cualitativo. La recolección de datos consistió en una búsqueda y análisis de material bibliográfico y documental que aborden la variable de investigación. Para ello, se emplearon buscadores académicos especializados, base de datos y repositorios institucionales como Redalyc, Scielo, Google Académico, entre otros. Los hallazgos se organizaron en tres secciones: 1) estudios realizados en otras latitudes de México, especialmente de Latinoamérica e Iberoamérica; 2) textos centrados dentro de territorio mexicano; 3) una exploración de lo que acontece de manera local. Los documentos recopilados fueron sistematizados a partir de ejes para su posterior análisis.

Resultados

Se identificaron documentos, principalmente artículos de divulgación científica seguidos de un menor número de tesis para la obtención de grado académico en el contexto internacional, con especial énfasis en Latinoamérica e Iberoamérica. En el contexto nacional la situación es similar; por su parte, en el contexto regional, la información es nula. Fue posible identificar que los estudios del tópico están enmarcados principalmente en 5 ejes: 1) el diagnóstico, 2) la promoción del desarrollo turístico, 3) la conservación, 4) la subjetividad y 5) el impacto ambiental.

1. Ecoturismo para la conservación del entorno en el escenario internacional

1.1 Diagnóstico

Del primer eje, encontramos el documento denominado “Ecoturismo: una revisión de sus elementos fundamentales” de Wu & Carrasco,⁶ el cual tiene el objetivo de analizar y entender el concepto de ecoturismo y sus posibles impactos positivos y negativos para guiar la práctica del ecoturismo. Para ello, se realizó una revisión de la literatura sobre tres variables importantes: el ecoturismo, el desarrollo y el turismo sostenibles. Los autores encontraron por lo menos 85 definiciones de ecoturismo; resulta difícil de establecer una definición de dicho concepto ya que trata de describir una actividad, una filosofía y un modelo de desarrollo integrados a aspectos económicos,

⁶ Xi Wu, Eva Carrasco, “Ecoturismo: una revisión de sus elementos fundamentales”. *Revista DELOS*. No. 28. (2017): p. 4.

<https://www.eumed.net/rev/delos/28/ecoturismo.html#:~:text=El%20ecoturismo%20es%20una%20actividad,flora%20y%20fauna%20del%20lugar.>

ecológicos y sociales. Por otra parte, los autores identificaron una serie de impactos negativos y positivos agrupados en tres dimensiones: económico, social y medioambiental. Referente a la primera, los beneficios por la generación de empleos y de ingresos ya que la subsistencia de muchos hogares y familias radica en los productos y servicios que ofrecen a los turistas. Una de las implicaciones negativas es que, en algunos casos, los pobladores pierden sus hogares porque las zonas donde viven son declaradas áreas naturales protegidas y se ven obligados a migrar.

De la segunda variable sobre desarrollo sostenible social, indican que el ecoturismo es una herramienta que permite el empoderamiento sociopolítico para mejorar las condiciones de vida en los residentes. El empoderamiento conduce a obtener mayores ingresos económicos, tener confianza en sí mismo y lograr la cohesión social. No obstante, el poder de decisión en términos de la conservación y el ecoturismo radican en el gobierno y las organizaciones no gubernamentales (ONG), lo cual denota la falta de poder político en las comunidades indígenas para la toma de decisiones importantes del contexto natural. Dicho en otros términos, las comunidades indígenas deben de tener más protagonismo en ejercicios de toma de decisiones importantes.

En la tercera y última (medioambiental), el ecoturismo tiene por un lado beneficios ecológicos como la conservación de áreas naturales y la promoción de la educación ambiental entre los actores sociales que confluyen mediante la información y la educación pertinente para la conservación del entorno. Por otro lado, el ecoturismo también implica simultáneamente una amenaza a la conservación de los ecosistemas y de la biodiversidad, así como al desarrollo sostenible de la región debido al mal manejo y la mala gestión de la elevada contaminación ambiental que se produce, especialmente de basura orgánica e inorgánica que afecta al suelo, el aire y el agua. Además, la gran cantidad de turistas que llegan en temporadas altas conduce a la erosión de los suelos y la afección a los recursos naturales de la zona.

Continuando con ese mismo eje, el texto de García⁷ titulado “Análisis del ecoturismo. Propuesta de ecoturismo en la Sierra de Grazalema” tiene el objetivo de analizar la visión del ecoturismo e indagar las particularidades del Parque Natural de la Sierra de Grazalema. Para ello, los autores emplearon el método cuantitativo y un análisis estadístico. También realizaron una investigación bibliográfica y documental: de la primera abordaron documentos publicados, especialmente de libros y de artículos. Por su parte, del segundo consultaron información de entidades gubernamentales y de organismos internacionales. El estudio concluye que el turismo de masas está desapareciendo en gran parte por los impactos negativos que produce en el entorno natural, y ahora el turismo demanda una actividad donde se busca una experiencia más cercana al desarrollo sostenible. A este respecto, a pesar de que el ecoturismo es una práctica que protege el medio ambiente y sus componentes, en el caso concreto de España, el ecoturismo no tiene las bases cimentadas. Lo anterior resulta conflictivo, ya que España es uno de los principales centros turísticos de orbe donde año con año se recibe a millones de visitantes de todo el mundo.

⁷ Ana García, “Análisis del ecoturismo. Propuesta de ecoturismo en la Sierra de Grazalema”. *Handbook of tourism management heritage*, Vol. 1, No. 1 (2022): p. 34.
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8936190>

1.2 Promoción del desarrollo turístico

En cuanto al segundo eje, encontramos la investigación de Mondragón & García⁸ llamada “Plan de ecoturismo para fortalecer el desarrollo turístico sostenible en los humedales de Ventanilla, departamento de Lima, Perú”. Esta tiene la premisa de elaborar un plan de fortalecimiento del desarrollo sostenible en los humedales de Ventanilla, Lima. El estudio es de enfoque mixto. Se aplicó una encuesta a 116 pobladores de los asentamientos humanos que se encuentran alrededor del recurso turístico, y otras 25 encuestas a visitantes. También se entrevistó a tres personas relacionadas directamente al rubro turístico, cuyos datos fueron procesados para posteriormente ser triangulados.

Los autores concluyen que la zona turística se enfrenta a ciertas problemáticas relacionadas a la falta de infraestructura turística, la contaminación ambiental y la invasión de personas a los humedales por la falta de demarcación territorial. En este sentido, los autores proponen implementar un plan ecoturístico para robustecer el crecimiento turístico sostenible y para el fomento de la conciencia ambiental en los pobladores y de los visitantes para difundir la importancia del valor que la naturaleza posee. Dentro de dicho plan también se pretende llevar a cabo actividades como talleres y actividades artesanales para incentivar la participación de la población y así aminorar las problemáticas de la creciente contaminación ambiental del lugar.

En esta misma línea de discusión, el documento “Plan de manejo de ecoturismo como herramienta para mejorar la gestión de un área protegida Refugio Ecológico Molinuco” de Medina & Ludeña⁹ tiene por objetivo diseñar un plan de manejo ecoturístico para el refugio ecológico. Los autores emplearon la metodología de Drumm y Moore que consta de cinco pasos: 1) planificación para la conservación de sitios y evaluación preliminar de sitios, 2) diagnóstico completo del sitio, 3) análisis de datos y preparación del plan, 4) implementación y 5) medición del éxito. Para este estudio, los autores solo realizaron los tres primeros pasos de dicha metodología. Concluyeron que el Refugio Ecológico Molinuco tiene una gran variedad de especies endémicas de flora y fauna y su nivel de conservación tiene mucho que mejorar. Además, refieren que se debe de poner en marcha un plan de mejora ecológico que se enfoque en tres áreas medulares: 1) la conservación ambiental, 2) inclusión de las comunidades y 3) la generación de ingresos económicos para mejorar la gestión turística de la zona.

1.3 Conservación

⁸ Duber Mondragón, Claribel García, “Fortalecimiento del desarrollo turístico sostenible en los humedales de Ventanilla, Departamento de Lima, Perú”: *INNOVA Research Journal*, Vol. 4. No. 3.1. (2019): p. 129. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7475535>

⁹ Jessica Medina, Luis Ludeña, “Plan de manejo de ecoturismo como herramienta para mejorar la gestión de un área natural protegida, caso de estudio Refugio Ecológico Molinoco”. *Revista Caribeña de Ciencias Sociales*. (2019): 2-9. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9156945>

Del tercer eje, hallamos el texto de da Silva *et al.*¹⁰ llamado “Contribución del ecoturismo a la conservación del Guacamayo Rojo (*Arara-vermelha*)”. El objetivo principal es analizar la contribución del ecoturismo a la conservación de los guacamayos rojos en la Reserva Privada de Patrimonio Natural (RPPN) Buraco das Araras, en el Estado de Mato Grosso do Sul, Brasil. El estudio es mixto y se aplicaron 290 cuestionarios a los visitantes de RPPN. Para el análisis de datos, se empleó el software Sphink Lexica 5.0. Dentro de los hallazgos más importantes se destaca que el RPPN es visto por los visitantes como un lugar motivacional para realizar el ecoturismo. Además, el ecoturismo es un instrumento que permite la sustentabilidad ambiental y económica de la reserva. En cuanto a la conservación del guacamayo, los autores expresan que el desarrollo de la investigación científica, la regeneración y la recuperación de áreas degradadas y la promoción de la educación ambiental al interior del RPPN han contribuido de forma concreta para la conservación no solo de dicha especie, sino también de otras especies de valor ambiental, cultural y económico.

1.4 Subjetividad

Del cuarto eje, tenemos la investigación “Relación entre conciencia ambiental y la práctica del turismo sostenible en el Distrito Lagunas, Mocupe-Chiclayo” de Ramos & Tapia.¹¹ Esta tiene la preocupación de determinar la relación entre la conciencia ambiental y la práctica del turismo sostenible. La investigación es mixta con enfoque correlacional. Se aplicó una encuesta y un cuestionario validado por expertos a 360 pobladores del distrito. Los autores concluyen que el nivel de conciencia ambiental es bajo, ya que existe un desconocimiento de acciones sobre los principales problemas ambientales turísticos que hay en la región. Asimismo, se logró determinar que la práctica del turismo sostenible en la zona es inexistente debido a todas las limitantes de carácter económico, político e incluso de voluntad.

1.5 El impacto ambiental

En cuanto al último eje, tenemos el trabajo de Samaniego¹² llamado “Impactos generados por el desarrollo del ecoturismo en la reserva Las Cascadas de Manuel, Cantón el Guabo, en Machala, Ecuador”. El propósito del estudio es analizar los impactos positivos y negativos generados por el ecoturismo en la Reserva Las Cascadas de Manuel para propiciar a la concientización y la preservación del medio natural a través del turismo. La metodología empleada consistió en la observación directa, la aplicación de entrevistas y la investigación bibliográfica. Los resultados anuncian que, por un lado, el ecoturismo influye positivamente en diversos aspectos: la conservación del capital natural, la creación de fuentes de empleo para los locales, y hallazgos de nuevas especies de flora y fauna. Por otro lado, el ecoturismo también

¹⁰ Marta da Silva, Celso Correira, Neiva Roblado, “Contribución del ecoturismo a la conservación del guacamayo rojo (*Arara-vermelha*) en una reserva de Brasil”. *Revista Estudios y perspectivas en Turismo*, Vol. 27. (2018): p. 158-173. <https://www.redalyc.org/journal/1807/180755643013/>

¹¹ Jahaira Ramos, Yuleisy Tapia, “Relación entre conciencia ambiental y la práctica del turismo sostenible en el Distrito Lagunas, Mocupe-Chiclayo” (tesis de licenciatura, Universidad Señor De Sipán, 2018), 139.

¹² Michelle Samaniego, “Impactos generados por el desarrollo del ecoturismo en la reserva Las Cascadas de Manuel, Cantón el Guabo” (tesis de licenciatura, Universidad Técnica de Machala, 2018), 18.

impacta negativamente en la perturbación del componente biótico, la contaminación acústica, la producción de residuos sólidos urbanos, la deforestación y la actividad antrópica como tal. De esta manera, se observa el desconocimiento en torno al desarrollo sustentable no solo por parte de los turistas sino también por la comunidad, pudiendo ocasionar amenazas al atractivo turístico.

2. Ecoturismo para la conservación del entorno en el escenario nacional

Se advierte que se encontraron los mismos ejes que destacan en el contexto internacional con algunas diferencias y, sobre todo, con similitudes en los objetivos que persiguen.

2.1 Promoción del desarrollo turístico

Referente al eje de promoción al turismo encontramos el documento titulado “Potencialidades y desafíos del turismo y ecoturismo en el estado de San Luis Potosí, México: retos y expectativas para alcanzar el desarrollo regional” de Rivera¹³ *et al.* El objetivo es analizar la presencia de diversos actores y componentes en el estado de San Luis Potosí, México, que pueden potenciar y a la vez también pueden ser vistos como obstáculos para que el turismo y ecoturismo logren convertirse en actividades que promuevan el bienestar económico y el desarrollo de cada una de las 4 regiones que conforman el estado. Los autores aplicaron entrevistas a profundidad a funcionarios y delegados de la secretaria de turismo. A modo de conclusión, los autores brindan algunas recomendaciones, dentro de las que se destacan la promoción de trabajo colaborativo entre los diferentes órdenes de gobierno para un diálogo transversal y estimular la capacitación de los actores involucrados y generar proyectos asociados al turismo.

También ofrecen una serie de fortalezas y debilidades. Relativo a las primeras, se acentúa la gran variedad de paisajes que favorece el turismo y el ecoturismo, algunos miembros de la comunidad son responsables en el manejo de los recursos naturales; se han logrado consolidar algunos grupos que permitirá la replicación de su experiencia en otras zonas.

Referente a las debilidades, los autores encontraron que más allá de la desigualdad económica de las comunidades, existen ciertas tensiones entre las personas de las comunidades que implican disputas por la presencia o llegada de los turistas, algunos lugares atractivos para el turismo carecen de proyectos que coordinen los intereses de la comuna. Las organizaciones comunitarias no cuentan, en muchos de los casos, con información pertinente y no se llevan a cabo capacitaciones para ofrecer servicios turísticos.

2.2 Conservación

¹³ José Rivera, Valente Reyes, Humberto Reyes, Miguel Caretta, “Potencialidades y desafíos del turismo y ecoturismo en el estado de San Luis Potosí, México: retos y expectativas para alcanzar el desarrollo regional”. *Revista Pasos*, Vol. 10. No. 3 (2012). P. 289-298
<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=88123060006>

En este apartado tenemos el trabajo de Góngora¹⁴ llamado “Reservas de la Biosfera de la Mariposa Monarca (*Danaus plexippus L.*)”. El objetivo consistió en analizar la práctica ecoturística y de la educación ambiental en las diferentes reservas de la biósfera de la mariposa monarca en el Estado de México, así como algunos mecanismos de conversación y preservación turística del entorno. Para ello, se empleó un estudio de caso.

El documento concluye que las Reservas de la Biósfera de la Mariposa Monarca no solo representa beneficios ecológicos para la zona, sino también sociales, políticos y económicos. En este último, por la generación de empleos e ingresos en las comunidades, sobre todo en temporadas altas (noviembre y marzo de cada año).

Para el caso en particular, la autora menciona que la educación ambiental es importante para que los visitantes comprendan la relación entre la mariposa monarca y el entorno natural, así como de una visión crítica y reflexiva, la cual es nula en los visitantes, e incluso en la literatura. En este sentido, es fundamental fomentar estrategias para robustecer la educación ambiental en los visitantes para la toma de decisiones con más conciencia y responsabilidad en el cuidado de la mariposa monarca. Por último, también se destaca la importancia de la tecnología para observar, estudiar y monitorear a las mariposas.

2.3 Subjetividad

Del eje de subjetividad encontramos la investigación de García¹⁵ *et al.* denominada “La percepción de los impactos del turismo en la comunidad de Ixtapa-Zihuatanejo, México, desde el modelo de mapas causales”. La premisa fue analizar la percepción de los pobladores entorno a los impactos generados en la zona por el turismo.

El estudio fue cuantitativo y se emplearon mapas causales desde la visión de Análisis de Redes Sociales. Además, se aplicaron 257 encuestas a personas de forma aleatoria en las diferentes localidades de la zona y una entrevista a un grupo focal. Las conclusiones de la investigación refieren que el turismo en la región ha desencadenado impactos positivos y negativos. De los primeros, recalcan el bienestar de la población debido a la generación de empleos: en muchas localidades la labor turística es la principal fuente de ingresos, aunque estos son precarios. Además, ha habido una sustancial mejora en los servicios y productos turísticos de la región. De los segundos, se identificó a la desmedida producción de residuos sólidos urbanos, la contaminación ambiental del agua, el suelo y el aire y, por último, el crecimiento desmedido de la mancha urbana que a su vez implican otros impactos ecológicos, principalmente a la biodiversidad endémica.

¹⁴ Karla Góngora, “Reserva de la biosfera de la Mariposa Monarca (*Danaus plexippus L.*) en el Estado de México: ecoturismo y educación ambiental” (tesis de licenciatura, Universidad Autónoma del Estado de México, 2020), 23-33.

¹⁵ Maribel García, Aimeé Villalón, Rocío Serrano, Oliver Saldaña, “La percepción de los impactos del turismo en la comunidad de Ixtapa-Zihuatanejo, México, desde el modelo de Mapas Causales”. *Revista Rosa dos Ventos*, Vol. 10. No. 3. (2018): 441-446. <https://www.redalyc.org/journal/4735/473557642002/html/>

2.4 Impacto ambiental

Por último, en el eje de impacto ambiental se encuentra el texto “Impacto ambiental de las actividades ecoturísticas en el estado de San Luis Potosí, México” de Caretta,¹⁶ cuyo objetivo consistió en caracterizar los sitios en donde se realiza algún tipo de actividad ecoturística y analizar el impacto ambiental causado por esta actividad en seis lugares del estado de San Luis Potosí. Para ello, se realizó un análisis histórico y documental y se aplicó un cuestionario y una entrevista a los responsables de cada uno de los seis lugares. Gracias a esta investigación bibliográfica fue posible identificar 96 sitios donde se ha desarrollado una actividad turística en el estado: el 64 % son de tipo hidrológicas, 24 % de tipo geológico-geomorfológico y el restante (12 %) son regiones especiales. Además, se aplicaron 76 cuestionarios a los visitantes de estos lugares para conocer elementos importantes como el origen del visitante, lo que más le atrae del sitio, principales actividades que desarrolla en el lugar, así como la frecuencia de visita.

Dentro de los resultados más importantes se destaca que la zona Huasteca es el área donde concentra el mayor número de visitantes debido a sus diversas atracciones turísticas. Por otra parte, fue posible identificar los principales problemas que enfrenta la zona: la descomunal producción de basura generada en temporadas de vacaciones que sobre pasa por mucho la capacidad de los contenedores que almacenan los residuos sólidos urbanos y el excesivo número de visitantes en algunos ecosistemas que rebasa la capacidad del lugar, trayendo consigo amplios y numerosos problemas para la biodiversidad endémica. Por último, se destaca que los pobladores de la zona empiezan a entender la importancia de cuidar los espacios naturales, ya que, si son explotados y modificados de manera irracional, el deterioro será irreversible.

Por su parte, y a tono con los mismos intereses Pérez¹⁷ *et al.* en su obra “Impacto ambiental del turismo en áreas naturales protegidas; procedimiento metodológico para el análisis en el Parque Estatal El Ocotál, México” tiene el objetivo principal de analizar las repercusiones ambientales de la actividad turística en el parque, con la finalidad de proponer medidas de mitigación sobre las características negativas, que permitan conservar las condiciones ambientales del lugar, así como potencializar los aspectos positivos que aseguren el adecuado desarrollo de la actividad turística. Para ello, los autores emplearon dos instrumentos: una lista de verificación y una matriz cruzada de impacto ambiental para el turismo.

Los resultados muestran que los pobladores de la zona se ven afectados en sus actividades económicas debido a que están limitadas sus actividades tradicionales como la agricultura, la ganadería y la pesca debido a que dicha zona es un área natural protegida. Asimismo, se observa que en el PEEO

¹⁶ Nicolas Caretta. “Impacto ambiental de las actividades ecoturísticas en el estado de San Luis Potosí, México” (artículo presentado en el VIII Seminario de Investigación Urbano-Regional en la Universidad Nacional de Colombia” Bogotá, Colombia, 28-30 de septiembre, 2009). https://www.researchgate.net/publication/327884594_Impacto_ambiental_de_las_actividades_ecoturisticas_en_el_estado_de_San_Luis_Potosi_Mexico

¹⁷ Carlos Pérez, Lilia Zizumbo, Miguel González, “Impacto ambiental del turismo en áreas naturales protegidas; procedimiento metodológico para el análisis en el Parque Estatal El Ocotál, México”. *Revista El Periplo Sustentable*. No. 16 (2009). p. 27-34. <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=193414421002>

existen numerosos impactos negativos de origen antrópico, los cuales están determinados por la temporalidad del año: en épocas de mucha afluencia incrementa la contaminación ambiental del agua, el suelo y el aire, se degradan las áreas verdes debido a la invasión de vehículos automotrices y se perturba la biodiversidad por los factores antes mencionados.

En el aspecto socioeconómico, se identificó que las actividades recreativas que se desarrollan en el parque permiten el cobro a los visitantes por acampar, la renta de lanchas y caballos, entre otros; no obstante, dicha situación ha favorecido diversos conflictos entre los trabajadores del parque por la obtención de recursos económicos.

Discusión

Se cuantificaron una docena de documentos, principalmente artículos de investigación en países como España, Brasil, Ecuador, Perú y México. En ellos se observa que el concepto de ecoturismo es relativamente nuevo; emerge en las últimas décadas, pero no es hasta los primeros años del siglo XXI que empieza a tener reflectores por parte de los colectivos, en gran medida por la enorme difusión del paradigma de desarrollo sustentable en todas las esferas de la práctica social del orbe.

Se identificó que los documentos agrupados en ejes de ambos contextos poseen ciertas similitudes en términos de los objetivos que persiguen; del eje de conservación, las investigaciones de Silva¹⁸ *et al.* y Góngora¹⁹ tienen la preocupación de hacer investigación científica para propiciar el ambiente de conservación de fauna emblemática y de suma importancia ambiental, cultural y científica como el Guacamayo Rojo (*Arara vermelha*) y la Mariposa Monarca (*Danaus plexippus*) para el caso de Brasil y México, respectivamente. Relativo al eje de subjetividad, las investigaciones de Ramos & Tapia²⁰ y de García²¹ *et al.* tienen la premisa de estudiar aspectos como la percepción, el sentir y la representación de los colectivos en escenarios naturales donde se lleva a cabo la actividad turística en gran escala como las lagunas de Mocupe Chiclayo e Ixtapa Zihuatanejo para los casos de Perú y México, respectivamente.

En cuanto al eje de impacto ambiental, se constató el interés por realizar investigaciones que evalúan los impactos negativos generados por el turismo de masas en áreas naturales protegidas. Para el contexto mexicano

¹⁸ Marta da Silva, Celso Correira, Neiva Roblado, “Contribución del ecoturismo a la conservación del guacamayo rojo (*Arara-vermelha*) en una reserva de Brasil”. *Revista Estudios y perspectivas en Turismo*, Vol. 27. (2018): p. 158-173

¹⁹ Karla Gongora, “Reserva de la biosfera de la Mariposa Monarca (*Danaus plexippus* L.) en el Estado de México: ecoturismo y educación ambiental” (tesis de licenciatura, Universidad Autónoma del Estado de México, 2020), 23-33

²⁰ Jahaira Ramos, Yuleisy Tapia, “Relación entre conciencia ambiental y la práctica del turismo sostenible en el Distrito Lagunas, Mocupe-Chiclayo” (tesis de licenciatura, Universidad Señor De Sipán, 2018), 139.

²¹ Maribel García, Aimeé Villalón, Rocío Serrano, Oliver Saldaña, “La percepción de los impactos del turismo en la comunidad de Ixtapa-Zihuatanejo, México, desde el modelo de Mapas Causales”. *Revista Rosa dos Ventos*, Vol. 10. No. 3. (2018): 441-446

encontramos los documentos de Careta²² y Pérez²³ *et al.* Por su parte, Samaniego bajo esta misma mirada, estudia el caso concreto de las Cascadas de Manuel, en Machala, Ecuador.

Referente al eje de promoción del desarrollo turístico se evidenció que existen estudios (Rivera *et al.*²⁴ para el caso mexicano y para colombiano el de Mondragón y Duber²⁵) que tienen la finalidad de crear planes de manejo, gestión y fortalecimiento de ecoturismo para fomentar la práctica turística en escenarios con alta afluencia de personas.

Concerniente al eje de diagnóstico, las investigaciones de Wu & Carrasco²⁶ y García²⁷, ambas realizadas en España, buscan analizar y entender el concepto de ecoturismo para identificar vacíos y oportunidades y guiar dicha práctica por el camino correcto.

Dicho lo anterior, se identificaron una serie de retos y problemáticas entorno a los estudios de ecoturismo: es un concepto en construcción y existe la dificultad semántica para definirlo debido a las diferentes visiones que confluyen en él, sin contar con la falta de una política de Estado y de voluntad de los colectivos para su desarrollo. En consecuencia, este paradigma no ha podido instalarse de manera concreta en la práctica socioambiental de la realidad latinoamericana. Asimismo, es contradictorio y paradójico: si bien el ecoturismo ofrece elementos para la conservación de las áreas naturales, las investigaciones de Wu y Carrasco,²⁸ García,²⁹ Samaniego,³⁰ García *et al.*³¹ y Pérez *et al.*³² coinciden que su despliegue implica serios impactos ecológicos en el medio ambiente y sus componentes. De esta manera, resulta conveniente

²² Nicolas Careta. "Impacto ambiental de las actividades ecoturísticas en el estado de San Luis Potosí, México" (artículo presentado en el VIII Seminario de Investigación Urbano-Regional en la Universidad Nacional de Colombia" Bogotá, Colombia, 28-30 de septiembre, 2009).

²³ Carlos Pérez, Lilia Zizumbo, Miguel González, "Impacto ambiental del turismo en áreas naturales protegidas; procedimiento metodológico para el análisis en el Parque Estatal El Ocotil, México". *Revista El Periplo Sustentable*. No. 16 (2009). p. 27-34

²⁴ José Rivera, Valente Reyes, Humberto Reyes, Miguel Careta, "Potencialidades y desafíos del turismo y ecoturismo en el estado de San Luis Potosí, México: retos y expectativas para alcanzar el desarrollo regional". *Revista Pasos*, Vol. 10. No. 3 (2012). P. 289-298

²⁵ Duber Mondragón, Claribel García, "Fortalecimiento del desarrollo turístico sostenible en los humedales de Ventanilla, Departamento de Lima, Perú": *INNOVA Research Journal*, Vol. 4. No. 3.1. (2019): p. 129.

²⁶ Xi Wu, Eva Carrasco, "Ecoturismo: una revisión de sus elementos fundamentales". *Revista DELOS*. No. 28. (2017): p. 4.

²⁷ Ana García, "Análisis del ecoturismo. Propuesta de ecoturismo en la Sierra de Grazalema". *Handbook of tourism management heritage*, Vol. 1, No. 1 (2022): p. 34.

²⁸ Xi Wu, Eva Carrasco, "Ecoturismo: una revisión de sus elementos fundamentales". *Revista DELOS*. No. 28. (2017): p. 4.

²⁹ Ana García, "Análisis del ecoturismo. Propuesta de ecoturismo en la Sierra de Grazalema". *Handbook of tourism management heritage*, Vol. 1, No. 1 (2022): p. 34.

³⁰ Michelle Samaniego, "Impactos generados por el desarrollo del ecoturismo en la reserva Las Cascadas de Manuel, Cantón el Guabo" (tesis de licenciatura, Universidad Técnica de Machala, 2018), 18.

³¹ Maribel García, Aimeé Villalón, Rocío Serrano, Oliver Saldaña, "La percepción de los impactos del turismo en la comunidad de Ixtapa-Zihuatanejo, México, desde el modelo de Mapas Causales". *Revista Rosa dos Ventos*, Vol. 10. No. 3. (2018): p. 441-446

³² Carlos Pérez, Lilia Zizumbo, Miguel González, "Impacto ambiental del turismo en áreas naturales protegidas; procedimiento metodológico para el análisis en el Parque Estatal El Ocotil, México". *Revista El Periplo Sustentable*. No. 16 (2009). p. 27-34

repensar el papel del ecoturismo como herramienta de conservación del entorno.

Por otra parte, los documentos analizados emplean una gran variedad de técnicas, metodologías y perspectivas teóricas que reflejan la multidisciplinariedad que confluye en el tema. Sin embargo, fue posible identificar que la mayoría de los estudios son analíticos y evaluativos, mientras que los de carácter crítico son inexistentes. De esta manera, existe una gran oportunidad para realizar investigación desde una mirada crítica y con información de fuentes primarias.

Para el caso de Zacatecas, los estudios son nulos pese a que el turismo es una actividad protagonista en la economía local y porque se padecen amplios y numerosos problemas socioambientales, principalmente, por el extractivismo minero. En este sentido, es necesario que las Instituciones de Educación Superior (IES) de la entidad realicen investigación diagnóstica y propositiva en esta línea de investigación para coadyuvar a la crisis socioambiental del siglo XXI.

Conclusiones

El estudio evidenció que nuestra variable de investigación se enmarca en cinco ejes importantes y estratégicos para comprender el papel del ecoturismo en torno a la conservación del medio ambiente. Estos poseen diferencias, sin embargo, la mayoría coincide con los objetivos que persiguen.

A partir de las evidencias de estos ejes, es posible establecer que el día de hoy, el paradigma de ecoturismo cuenta con diversos retos y problemáticas de diferente naturaleza que le impide asentarse de manera concreta a la realidad social latinoamericana e iberoamericana. Dicho en otros términos, la práctica ecoturística es una utopía que solo está presente en la narrativa del discurso oficial, mientras que en campo tiene un gran camino que recorrer. Para revertir dicha situación, es de fundamental importancia la cooperación y la voluntad del Estado, las empresas, la sociedad y por supuesto la academia para generar y articular acciones y objetivos para tener resultados al corto y al largo plazo ante la crisis e incertidumbre ambiental del presente siglo. Dicho lo anterior, resulta conveniente y necesario repensar si el ecoturismo es una herramienta puntual que permite salvaguardar el equilibrio ecológico de las áreas naturales o si es parte constitutiva de la crisis ambiental.

Fuentes consultadas

- Crespo José. "Orígenes e impactos del ecoturismo". *Revista Kalpana*. No. 18. 2020: 5-32.
- Da Silva Marta, Correira Celso, Roblado Neiva. "Contribución del ecoturismo a la conservación del guacamayo rojo (*Arara-vermelha*) en una reserva de Brasil". *Revista Estudios y perspectivas en Turismo*, Vol. 27. 2018: 158-173
- Equihua Miguel, Hernández Arturo, Pérez Octavio, Benítez Griselda, Ibáñez Sergio. "Cambio climático: el Antropoceno" *Revista Ergo Sum*, Vol. 23. No. 1. 2016: 67-75.
- García, Ana. "Análisis del ecoturismo. Propuesta de ecoturismo en la Sierra de Grazalema". *Handbook of tourism management heritage*, Vol. 1, No. 1. 2022: 32-46.

- García Carlos, Estrada Francisco, Martínez Benjamín. "Cambio climático y estadística oficial." *Revista internacional de estadística y geografía*, Vol. 1. No. 1. 2010.
- García Maribel, Villalón Aimeé, Serrano Rocío, Saldaña Oliver. La percepción de los impactos del turismo en la comunidad de Ixtapa-Zihuatanejo, México, desde el modelo de Mapas Causales. *Revista Rosa dos Ventos*, Vol. 10. No. 3. 2018: 441-446.
- Jahaira Ramos, Yuleisy Tapia, "Relación entre conciencia ambiental y la práctica del turismo sostenible en el Distrito Lagunas, Mocupe-Chiclayo". Tesis de licenciatura, Universidad Señor De Sipán 2018.
- Karla Gongora, "Reserva de la biosfera de la Mariposa Monarca (*Danaus plexippus L.*) en el Estado de México: ecoturismo y educación ambiental". Tesis de licenciatura, Universidad Autónoma del Estado de México) 2020.
- Medina Jessica, Ludeña Luis. "Plan de manejo de ecoturismo como herramienta para mejorar la gestión de un área natural protegida, caso de estudio Refugio Ecológico Molinoco". *Revista Caribeña de Ciencias Sociales*. (2019).
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9156945>
- Mondragón Duber, García Claribel. "Fortalecimiento del desarrollo turístico sostenible en los humedales de Ventanilla, Departamento de Lima, Perú". *INNOVA Research Journal*, Vol. 4. No. 3.1. 2019: 126-134.
- Michelle Samaniego, *Impactos generados por el desarrollo del ecoturismo en la reserva Las Cascadas de Manuel, Cantón el Guabo*. Tesis de licenciatura, Universidad Técnica de Machala 2018.
- Nicolas Caretta. 2009. "Impacto ambiental de las actividades ecoturísticas en el estado de San Luis Potosí, México." Artículo presentado en el VIII Seminario de Investigación Urbano-Regional en la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, 28-30 de septiembre, en Bogotá, Colombia.
- Pérez Carlos, Zizumbo Lilia, González Miguel. "Impacto ambiental del turismo en áreas naturales protegidas; procedimiento metodológico para el análisis en el Parque Estatal El Ocotil, México". *Revista El Periplo Sustentable*. No. 16. 2009: 25-56.
- Rebollo Nidia. *Ecoturismo*. Estado de México: Red Tercer Milenio, 2012.
- Rivera José, Reyes Valente, Reyes Humberto, Caretta Miguel. "Potencialidades y desafíos del turismo y ecoturismo en el estado de San Luis Potosí, México: retos y expectativas para alcanzar el desarrollo regional." *Revista Pasos*, Vol. 10. No. 3. 2012: 289-301
- Wu Xi, Carrasco Eva. "Ecoturismo: una revisión de sus elementos fundamentales". *Revista DELOS*. No. 28. 2017.