



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y
DE LA EDUCACIÓN
HOTELERÍA Y TURISMO
MODALIDAD PRESENCIAL**



FICHA DE REGISTRO

N.º DE CEDULA: 175254263-7

APELLIDOS Y NOMBRES: QUINTANA HERRERA TAHIS ODEREY

CARRERA: HOTELERIA Y TURISMO

FECHA DE SUSTENTACIÓN: 14 de septiembre de 2022

CORREO ELECTRÓNICO: tquintana637@fcjse.utb.edu.ec

N.º TELEFÓNICO: 0963102407



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
EXTENSIÓN QUEVEDO



**FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y DE LA
EDUCACIÓN**

CARRERA DE HOTELERÍA Y TURISMO (NO VIGENTE)
MODALIDAD PRESENCIAL

**DOCUMENTO PROBATORIO (DIMENSIÓN TEÓRICA) DEL EXAMEN
COMPLEXIVO DE GRADO PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:
LICENCIADA EN HOTELERÍA Y TURISMO**

**TEMA: IMPACTOS AMBIENTALES Y SUS EFECTOS EN EL DESARROLLO
TURÍSTICO EN EL SECTOR EL PALMAR-LA MANÁ 2022**

AUTOR(A): QUINTANA HERRERA TAHIS ODEREY

TUTOR(A): MSC. AMAYA DÍAZ INES YOLANDA

QUEVEDO - LOS RÍOS - ECUADOR 2022

DEDICATORIA

A mis padres por el apoyo incondicional que me han dado, pero en especial a mi madre que cada día me impulsa a seguir adelante para cumplir mis objetivos, a mis hermanas que creen en mí y confían en que daré mi mayor esfuerzo para lograr graduarme, a mi pareja e hijo que gracias a ellos no me he rendido y a mis docentes por haber sembrado en mí una infinidad de conocimientos y sobre todo a mi tutora que es mi guía en esta última etapa de mi ciclo universitario.

Quintana Herrera Tahis Oderoy

AGRADECIMIENTO

Agradezco a Dios por cada minuto de vida que me brinda, a mis padres por ser mi apoyo y quienes han sembrado en mí valiosos valores, a mis hermanas porque cada día me motivan a no rendirme.

Agradezco a mis docentes por los conocimientos que he adquirido y por la importancia que le dan a sus enseñanzas.

Agradezco sobre todo a mi hijo que es el motor de mi vida y es por él que daré siempre lo mejor de mí.

Quintana Herrera Tahis Oderey



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y DE LA
EDUCACIÓN

CARRERA DE HOTELERÍA Y TURISMO

MODALIDAD PRESENCIAL

AUTORIZACIÓN DE LA AUTORÍA INTELECTUAL

Yo, **QUINTANA HERRERA TAHIS ODEREY**, portador de la cédula de ciudadanía **175254263-7**, en calidad de autor (a) de la Dimensión Práctica del Examen Complexivo De Grado, previo a la Obtención del Título de Licenciado (a) en **HOTELERÍA Y TURISMO**, declaro que soy autor (a) del presente trabajo de investigación, el mismo que es original, auténtico y personal, con el problema:

IMPACTOS AMBIENTALES Y SUS EFECTOS EN EL DESARROLLO TURÍSTICO EN EL SECTOR EL PALMAR-LA MANÁ 2022

Por la presente autorizo a la Universidad Técnica de Babahoyo, hacer uso de todos los contenidos que me pertenecen.

QUINTANA HERRERA TAHIS ODEREY
175254263-7



Quevedo, 9 de agosto, 2022

**CERTIFICADO FINAL DE APROBACIÓN DEL TUTOR DEL DOCUMENTO
PROBATORIO DIMENSIÓN PRÁCTICA DEL EXAMEN COMPLEXIVO PREVIA
A LA SUSTENTACIÓN.**

En mi calidad de Tutor del documento probatorio dimensión práctica del examen Complexivo, designado por el Consejo Directivo con Oficio Cir. 035-UIC-FCJSE2022, con fecha 8 de agosto del 2022, mediante **RESOLUCIÓN POR CONSULTA H.C.D – FAC.CJ.S.E.- 001 -2022**; certifico que la Srta. **QUINTANA HERRERA TAHIS ODEREY**, ha desarrollado el documento probatorio dimensión práctica del examen Complexivo denominado:

**IMPACTOS AMBIENTALES Y SUS EFECTOS EN EL DESARROLLO TURÍSTICO
EN EL SECTOR EL PALMAR-LA MANÁ 2022**

Aplicando las disposiciones institucionales, metodológicas y técnicas, que regulan esta actividad académica, por lo que autorizo al egresado, reproduzca el documento definitivo del documento probatorio dimensión práctica del examen Complexivo y lo entregue a la coordinación de la carrera de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y de la Educación y se proceda a conformar la comisión de especialistas de sustentación designado para la defensa del mismo.

MSc. Inés Yolanda Amaya Díaz
DOCENTE DE LA FCJSE



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO

EXTENSIÓN QUEVEDO



FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y
DE LA EDUCACIÓN

CARRERA DE HOTELERÍA Y TURISMO (NO VIGENTE) MODALIDAD PRESENCIAL

RESUMEN

Los impactos ambientales influyen directamente en el Desarrollo Turístico de las zonas donde este se realiza, motivo por el cual, se deben realizar estudios de análisis de impactos ambientales generados tanto por el Turismo, como por los habitantes en la zona. El objetivo de la presente investigación es realizar un estudio de los Impactos ambientales y sus efectos en el desarrollo Turístico del Sector El Palmar. La Mana, año 2022, la cual presenta, por varios motivos, ya sea por la falta de apoyo presupuestario, gestión y mantenimiento del sector turístico del mismo, así como el mal manejo de los residuos, un riesgo de impacto ambiental en la zona, la cual goza de una riqueza de recursos naturales, por lo cual, el sector turístico no ha encontrado su máximo potencial. Para el desarrollo del presente estudio se aplicó los métodos cualitativo, inductivo-deductivo, e investigación del tipo bibliográfica-documental, los cuales describen y explican como contribuirá al desarrollo turístico del mismo.

Palabras clave: Impactos ambientales, análisis, desarrollo, turismo, recursos naturales.



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO

EXTENSIÓN QUEVEDO



FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y
DE LA EDUCACIÓN

CARRERA DE HOTELERÍA Y TURISMO (NO VIGENTE) MODALIDAD PRESENCIAL

ABSTRACT

The environmental impacts directly influence the Tourism Development of the areas where it is carried out, which is why studies must be carried out to analyze the environmental impacts generated by both Tourism and the inhabitants of the area. The objective of this research is to carry out a study of the environmental impacts and their effects on the tourist development of the El Palmar Sector. La Mana, year 2022, which presents, for various reasons, either due to the lack of budget support, management and maintenance of its tourism sector, as well as poor waste management, a risk of environmental impact in the area, which enjoys a wealth of natural resources, for which the tourism sector has not found its maximum potential. For the development of this study, qualitative, inductive-deductive, and bibliographic-documentary research methods were applied, which describe and explain how it will contribute to its tourist development.

Keywords: Environmental impacts, analysis, development, tourism, natural resources.



**RESULTADO DEL DOCUMENTO PROBATORIO
MODALIDAD EXÁMEN COMPLEXIVO (TESINA)**

EL TRIBUNAL EXAMINADOR DEL PRESENTE DOCUMENTO
PROBATORIO (DIMENSIÓN ESCRITA) DEL EXAMEN COMPLEXIVO DE
GRADO, TITULADO: **IMPACTOS AMBIENTALES Y SUS EFECTOS EN EL
DESARROLLO TURÍSTICOS EN EL SECTOR EL PALMAR – LA MANÁ 2022.**

PRESENTADO POR LA SEÑORITA:

TAHIS ODEREY QUINTANA HERRERA

OTORGA LA CALIFICACIÓN DE:

ocho punto cero seis

EQUIVALENTE A:

8.06

TRIBUNAL:

**DRA. DAZA SUÁREZ
SANDRA KARINA
DELEGADO DE LA DECANA**

**ING. ANDRADE ALCIVAR
LUIS EDUARDO, MBA.
PROFESOR ESPECIALISTA**

**DRA. TORRES NAVARRETE
RUMANIA ALEXANDRA
DELEGADO DE LA UIC**

**ABG. VITERI GARCÍA SANDRA
SECRETARIA DE LA
FAC.CC.JJ.LL.SS.EE**



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y DE LA
EDUCACIÓN
CARRERA DE HOTELERÍA Y TURISMO



Quevedo, 08 de agosto 2022

CERTIFICACIÓN DE PORCENTAJE DE SIMILITUD CON
OTRAS FUENTES EN EL SISTEMA DE ANTIPLAGIO

En mi calidad de Tutor del documento probatorio dimensión práctica del examen complejo de la Srta. **TAHIS ODEREY QUINTANA HERRERA**, cuyo tema es: **IMPACTOS AMBIENTALES Y SUS EFECTOS EN EL DESARROLLO TURÍSTICO EN EL SECTOR EL PALMAR-LA MANÁ 2022**, certifico que este trabajo investigativo fue analizado por el Sistema Antiplagio, obteniendo como porcentaje de similitud de [7%], resultados que evidenciaron las fuentes principales y secundarias que se deben considerar para ser citadas y referenciadas de acuerdo a las normas de redacción adoptadas por la institución.

Considerando que, en el trabajo final el porcentaje máximo permitido según el **Artículo 61 de la Normativa de la Unidad de Integración Curricular de la Universidad Técnica de Babahoyo** considera hasta el 10%, se **APRUEBA** el trabajo de titulación para que el estudiante continúe a la fase de defensa.

Por lo que se adjunta una captura de pantalla donde se muestra el resultado de porcentaje indicado.

INES YOLANDA AMAYA DIAZ
DOCENTE DE LA FCJSE



Impactos ambientales y sus efectos en el desarrollo turístico en el sector El Palmar - La Maná 2022

7%
Similitudes

11% Texto entre corchetas
3% Similitudes entre corchetas
< 1% Idioma no reconocido

Nombre del documento: Impactos ambientales y sus efectos en el desarrollo turístico en el sector El Palmar - La Maná 2022.docx

Tamaño del documento original: 31,9 kb
Autor: Ianis Quintana Herrera

Depositante: Ianis Quintana Herrera

Fecha de depósito: 31/7/2022

Tipo de carga: url_submission

Fecha de fin de análisis: 31/7/2022

Número de palabras: 5644

Número de caracteres: 25.192

Ubicación de las similitudes en el documento:



Fuentes

Fuentes principales detectadas

N°	Descripciones	Similitudes	Ubicaciones	Datos adicionales
1	301.198.333.3 http://001.193.221.28/usuarios/1254567890/imagenes/1/imagen/imagen.pdf 1 fuente similar	4%		Palabras idénticas: 19 (170 palabras)
2	impacto.spa.edu.ec https://www.impacto.spa.edu.ec/usuarios/1234567890/imagenes/1/imagen/imagen.pdf	< 1%		Palabras idénticas: 1 (9 (54 palabras)
1	impacto.spa.edu.ec https://www.impacto.spa.edu.ec/usuarios/1234567890/imagenes/1/imagen/imagen.pdf 1 fuente similar	< 1%		Palabras idénticas: 1 (9 (22 palabras)

Fuentes con similitudes fortuitas

N°	Descripciones	Similitudes	Ubicaciones	Datos adicionales
1	impacto.spa.edu.ec https://www.impacto.spa.edu.ec/usuarios/1234567890/imagenes/1/imagen/imagen.pdf	< 1%		Palabras idénticas: 1 (9 (14 palabras)
2	library.uo Desarrollo Sostenible - SUSTENTO TEÓRICO https://library.uo.gov.ec/usuarios/1234567890/imagenes/1/imagen/imagen.pdf	< 1%		Palabras idénticas: 1 (9 (15 palabras)
2	repositorio.utc.edu.ec https://repositorio.utc.edu.ec/usuarios/1234567890/imagenes/1/imagen/imagen.pdf	< 1%		Palabras idénticas: 1 (9 (12 palabras)

ÍNDICE GENERAL

CONTENIDO

PORTADA.....	3
DEDICATORIA.....	iv
AGRADECIMIENTO	v
AUTORIZACIÓN DE LA AUTORÍA INTELECTUAL	vi
CERTIFICACIÓN DEL TUTOR.....	vii
RESUMEN.....	viii
ABSTRACT.....	ix
RESULTADO DEL TRABAJO DE GRADUACIÓN	x
INFORME FINAL DEL SISTEMA URKUND.....	xi
ÍNDICE GENERAL.....	xii
ÍNDICE DE GRÁFICOS	xiii
ÍNDICE DE TABLAS	xiii
INTRODUCCIÓN	14
1. CAPÍTULO I: MARCO METODOLÓGICO	16
1.1. Definición del Tema Caso del Estudio.....	16
1.2. Planteamiento Del Problema.....	16
1.2.1. Formulación del Planteamiento.....	17
1.2.2. Delimitación de la Investigación.....	17
1.3. Justificación	17
1.4. Objetivos.....	18
1.4.1. Objetivo General.....	18
1.4.2. Objetivos Específicos.....	18
1.5. Sustento Teórico.....	19
1.5.1. Impactos Ambientales.....	19
1.5.2. Desarrollo Turístico.....	21
1.5.3. Sector el Palmar	26
1.6. Técnicas Aplicadas para la Recolección de Datos.....	27
1.6.1. Métodos.....	27
1.7. Resultados Obtenidos.....	31
1.7.1. Situaciones Detectadas	31
1.7.2. Soluciones planteadas.....	36
2. CAPÍTULO II: CONCLUSIONES	37
2.1. Conclusiones	37
3. BIBLIOGRAFÍA	39

ÍNDICE DE GRÁFICOS

<i>Gráfico 1. Tipos de Turismo de la Zona El Palmar</i>	30
---	----

ÍNDICE DE TABLAS

<i>Tabla 1. Actividad/ Acciones Turísticas: Turismo Gastronómico</i>	32
<i>Tabla 2. Actividad/ Acciones Turísticas: Agroturismo</i>	33
<i>Tabla 3. Actividad/ Acciones Turísticas: Turismo Comunitario</i>	34
<i>Tabla 4. Actividad/ Acciones Turísticas: Ecoturismo</i>	35

INTRODUCCIÓN

En Ecuador, los escenarios consolidados para el turismo son los recursos naturales, por esta razón, el turismo representa un doble impacto, el primero contribuye en gran ventaja al campo socio-económico y cultural, el segundo porque representa una gran amenaza al medio ambiente, por lo cual se recomienda establecer medidas de conservación y promoción de un turismo responsable y sostenible, buscando minimizar el daño ambiental y maximizando los beneficios ambientales

Hoy en día, las nuevas tendencias turísticas están relacionadas con la naturaleza y su cuidado, en el ámbito turístico se los conoce como: Ecoturismo, Turismo sostenible, agroturismo, turismo rural, turismo de naturaleza, entre otros (Quintana, 2017, citado en, Loiza, 2019, pág. 2).

El proceso de desarrollo económico que registran ciertas zonas rurales del país ha generado en los últimos años, una ocupación intensiva de los espacios donde se concentran las condiciones más favorables sobre la inversión turística, más en sí, es frecuente observar que el turismo es alterado por el manejo del territorio donde se lo produce.

El recinto El Palmar, es una comunidad ubicada en la Provincia de Cotopaxi, en el cantón Pujilí, parroquia El Tingo – La Esperanza, a aproximadamente 152km² de distancia desde la Capital de Provincia, la ciudad de Latacunga, y a 300km aproximadamente de la ciudad de Quito.

La principal actividad del sector es la agricultura y ganadería, siendo una comunidad muy productiva que cuenta con excelente clima y recursos naturales muy importantes, a pesar de aquello, este forma parte de las comunidades del Ecuador que no tienen atención por parte de las autoridades, por ende, esta no cuenta con los servicios de mayor importancia, como son los servicios médicos, educación de calidad, transporte, entre otros.

El objetivo de este trabajo de investigación es analizar los impactos ambientales y sus efectos en el desarrollo del turismo en el sector El Palmar. Para la siguiente investigación cuenta con la aplicación de métodos:

CAPÍTULO I: MARCO METODOLÓGICO

1.1. Definición del Tema Caso del Estudio

Impactos ambientales y sus efectos en el desarrollo turístico en el sector El Palmar-La Maná 2022.

1.2. Planteamiento Del Problema

Los impactos ambientales son aquellos eventos que suceden en todo el planeta y esto debido a los descontrolados actos del ser humano, mientras más se introduzca la mano del hombre al medio ambiente y este explote los recursos naturales sin pensar en las consecuencias, el ambiente responderá con un sin fin de desastres.

El Sector El palmar es una zona muy productiva, aunque su principal limitante es el débil crecimiento económico por insuficiencia de gestión de las autoridades de turno, la falta de educación, conocimientos y capacitaciones de los campesinos en la diversificación de actividades, desconocimiento de nuevas tecnologías y alternativas de desarrollo económico, falta de estrategias y vías de comercialización de sus productos y servicios.

Es importante identificar los impactos ambientales surgidos en la zona y determinar cómo influyen dentro del desarrollo turístico, ya que existe una estrecha relación entre la conservación del medio ambiente y el desarrollo turístico, siendo esta una interrogante para la gestión local y regional para instituciones públicas y privadas vinculadas al sector, buscando compatibilizar el desarrollo turístico con las expectativas del progreso y la medición de los impactos ambientales generados por las industrias.

1.2.1. Formulación del problema

¿Cuáles son los impactos ambientales y sus efectos en el desarrollo turístico en el sector El Palmar-La Maná 2022?

1.2.2. Delimitación de la Investigación

- **Tema:** Impactos ambientales y sus efectos en el desarrollo turístico en el sector El Palmar - La Maná 2022
- **Campo:** El Palmar
- **Área:** Hotelería y Turismo
- **Objeto:** Ciudadanía de El Palmar
- **Espacio:** La investigación será realizada en el sector El Palmar ubicado en el cantón Pujilí, Provincia de Cotopaxi, Ecuador.

1.3. Justificación

En el Turismo, el entorno natural se ha convertido en uno de los principales atractivos de los muchos destinos que existen dentro del país, contribuyendo al crecimiento económico debido a su alta tasa de ingresos de turistas extranjeros donde aprovecharemos su gran admiración y atracción por la variada biodiversidad que se encuentra en cada una de las regiones del Ecuador y de esa manera disfrutarán y obtendrán nuevas experiencias de un lugar distinto a sus orígenes.

El recinto El Palmar es una comunidad productiva, sus principales ingresos se basan en actividades agrícolas y ganaderas, la actividad Turística de la zona es poco reconocida, y al ser esta ha sido tradicionalmente tratada como empírica, en la cual no existe un aprovechamiento

adecuado de recursos, más bien, se han generado impactos negativos en el ambiente por la falta de planificación y gestión adecuada del turismo.

El propósito del presente trabajo investigativo es analizar los impactos ambientales y sus efectos negativos en el desarrollo turístico del sector el Palmar, para proponer estrategias de prevención, mitigación y compensación de los problemas ambientales detectados en el área, teniendo como beneficiarios directos a la ciudadanía del recinto, mejorando sus proyectos turísticos y así buscando mejorar sus ingresos y generar un turismo amigable con el ambiente.

1.4. Objetivos

1.4.1. Objetivo General

Determinar los impactos ambientales y sus efectos en el desarrollo turístico del sector El Palmar-La Maná 2022.

1.4.2. Objetivos Específicos

- Investigar los impactos ambientales y sus efectos.
- Evaluar los impactos ambientales en el desarrollo turístico.

1.5. Sustento Teórico

1.5.1. Impactos Ambientales

El Medio Ambiente: Se lo define como un sistema conformado por elementos tanto naturales como artificiales, los cuales están interrelacionados y que pueden ser modificados por la acción humana, siendo este un entorno que condiciona la forma de vida de la sociedad, incluyendo valores naturales, sociales y culturales existentes en un momento y lugar determinados.

Características del medio ambiente: En el medio ambiente encontramos siete características y estas son:

- **Organismos:** son aquellos conjuntos de distintas especies
- **Agua:** este líquido es vital para todo ser vivo, ya que es una sustancia clave para la subsistencia de los organismos.
- **Aire:** esta también es otra característica fundamental, porque influye en la respiración y en la identificación de ciertos estados de contaminación.
- **Temperatura:** hace referencia al calor, la cual, se mide con un termómetro, consiguiendo así la percepción del frío y calor.
- **Accidentes geográficos:** son aquellos elementos que constituyen el relieve de una zona
- **Organismos vivos:** son pieza fundamental del medio ambiente, y su accionar se ve reflejado en las alteraciones o mantenimiento de los procesos ambientales.

Impactos ambientales. La información que obtuvimos de la tesis de Fernando Franco sobre cómo se define a un impacto ambiental y nos dice que es aquel efecto que provocan las acciones humanas en el medio ambiente, desde aspectos estructurales, dinámicos, por la composición, la conservación, entre otros. Este tipo de acciones desencadenan en fenómenos catastróficos, que van desde la contaminación de un hábitat hasta extinciones masivas de organismos biológicos. (Medina, 2020, pág 1).

Clasificación de los impactos ambientales: Según el sitio web ECONOMIPEDIA, (Aridna, 2020), nos clasifica los tipos de impactos ambientales como:

- **Naturaleza:** Pueden ser positivos, cuando estos benefician a algún ecosistema o estos los perjudican.
- **Magnitud:** Se refieren a la cantidad, como ejemplo, al número de especies o individuos que afecta.
- **Extensión:** Se refiere a la superficie que afecta.
- **Duración:** Se refiere al efecto en relación al tiempo, es decir, si es temporal, o permanente.
- **Intensidad:** Se refiere al efecto producido sobre este.
- **Reversibilidad:** Se refiere a si existe o no, la posibilidad de que vuelva un ecosistema a su estado natural.
- **Acumulativo:** Se presentan cuando el derivado de acciones en el pasado, aún persisten sus efectos en el presente.
- **Residual:** Se refiere al después, es decir, a las medidas para su mitigación si este persiste en el tiempo
- **Medio Social:** Tiene efectos directos en términos económicos, socioculturales, tecnológicos, de salud, etc.

- **Productivo:** Se refiere a cuando la degradación del medio tiene un efecto en la competitividad de un sector productivo.

Efectos del Impacto Ambiental: Según el sitio web ECONOMIPEDIA, (Aridna, 2020), las consecuencias de los impactos ambientales dependen del tipo de afectación al medio ambiente, dando como resultado:

- Contaminación del agua, aire, y el suelo
- Cambio en los procesos naturales de supervivencia, con el fin de explotar especies animales o vegetales por su valor en el mercado.
- Sobreexplotación de los recursos ya sean naturales no renovables y renovables sin permitir la posibilidad de su regeneración.
- Sobrepoblación humana que desplaza a especies animales y vegetales.
- Poca visión en el futuro de la humanidad y las especies que cohabitan en el mundo.

1.5.2. *Desarrollo Turístico*

Turismo: Según la Organización Mundial del Turismo, define al turismo como: "Las actividades que realizan las personas durante sus viajes y estancias en lugares distintos a su entorno cotidiano, por periodos de tiempo consecutivos menores a 1 año, teniendo fines de ocio, negocios u otros" (Sancho, 2019, pág. 11).

Clasificación del turismo:

- a) **Turismo de Sol y Playa:** Turismo de diversión donde los turistas disfrutan de playas existentes en el Ecuador, como ejemplo tenemos la Ruta del Spondylus,

visitada por turistas nacionales y extranjeros, siendo un potencial turístico para sectores aledaños a estas rutas. (Carrera, 2012, pág. 21-22, citado en, Tapia, 2017, pág. 4).

- b) **Turismo científico:** Gracias a la biodiversidad existente, se considera como un laboratorio natural, el cual, estudiantes y científicos visitan para realizar investigaciones y estudios acerca de su flora, fauna, ecología, utilidad y aplicación de plantas en medicina, entre otros. (Carrera, 2012, pág. 21-22, citado en, Tapia, 2017, pág. 5).
- c) **Ecoturismo:** "El autor Carrera, 2012, citando a Amores, afirma que: Esta se deriva del turismo ecológico, el cual se desarrolla evitando daños al medio ambiente, relacionando al visitante de manera directa con la naturaleza". (Tapia, 2017, pág. 6).
- d) **Turismo de Aventura:** Consiste en la exploración de áreas remotas, promueve los deportes llenos de adrenalina, está dirigido para aquellos que les gusta la combinación con el aire libre. (Tapia, 2017, pág. 6)
- e) **Turismo Cultural:** Destaca los aspectos culturales, ofrece compartir y conocer nuevos estilos de vida de diferentes grupos étnicos de un determinado pueblo, ciudad, región o un país, mostrando sus costumbres, tradiciones, lengua y sus formas de vestir, (Tapia, 2017, pág. 7).
- f) **Turismo Histórico:** Consiste en visitar zonas cuyo potencial atractivo es su valor histórico, se incluyen bienes inmuebles como: museos, iglesias, parques históricos, los cuales llaman la atención de turistas por ser lugares de asentamientos de nuestros antepasados, (Amores, 2012, citado en, Tapia, 2017, pág. 8).

g) Turismo Religioso: El autor (Amores, 2012) nos menciona que: "El turismo religioso es aquel que usa la motivación de la fe, como atractivo turístico, tratándose de visita a iglesias de pueblos antiguos, visitas a haciendas donde existió la peregrinación, visitas a pueblos sagrados, entre otros", (Amores, 2012, citado en, Tapia, 2017, pág. 8).

h) Turismo Gastronómico: El autor (Vivanco, 2021), define al turismo gastronómico como:

"Se considera una forma de turismo enfocada en la gastronomía y cultura culinaria del país, zona o región visitada, teniendo como principal motivación conocer y experimentar las formas de preparar ciertos alimentos, descubrir nuevos sabores y elementos que lo rodean, siendo estos culturales, sociales, etc". (Vivanco, 2021, Turismo Gastronomico)

i) Turismo Rural: Tipo de turismo que ofrece experiencias en comunidades fuera del casco urbano, por esta razón, se buscan diferentes culturas y se conocen sus creencias y misticismo, para enriquecer los conocimientos de las visitas", (Huillca, 2012, citado en, Tapia, 2017, pág.10).

j) Turismo de Negocios: Tipo de turismo en el cual las personas viajan a realizar negocios empresariales, reuniones, conferencias asistidas y exposiciones, donde después de realizar dichas labores se toman su tiempo para conocer lugares cercanos, (Amores, 2012, citado en, Tapia, 2017, pág. 11).

Ciencias afines del Turismo: El turismo es abarcado desde varias disciplinas, ya que este, tiene un efecto dinamizador, tanto económico, social y cultural, pero, estas disciplinas lo abordan bajo metodologías científicas, pero su objetivo de estudio se define según la ciencia. (Jiménez Añapa, 2019, pág. 4).

a) Geografía:

- La distribución de los mercados turísticos a nivel global, regional, nacional con fines de planificación.
- Estudia los núcleos y flujos turísticos, asentamientos y ambientes, coordenadas, mapas y otros aspectos.
- Analiza el espacio donde el turismo se desenvuelve.

b) Antropología:

- Estudia variabilidades culturales existentes de la vida humana, tales como: necesidad de viajar, productos de interacción con los visitantes para entender otros estilos de vida.
- Las estructuras socioeconómicas, culturales y comportamiento de la población local.

c) Derecho:

- Estudia las normas, políticas y leyes que ejercen dentro del turismo, tales como: Derecho al Tiempo libre, calidad de servicios, mejoras continuas, Legislaciones globales, nacionales, entre otros.

d) Economía:

- Cuantificación de los flujos turísticos y el efecto de estos en el desarrollo, potencialidad o debilidad del servicio y recursos turísticos del mercado.

e) Sociología:

- Estudia el comportamiento del sector y los factores sociales de cada individuo al adaptarse según el lugar de visita.

f) Psicología:

- Investiga la conducta, gustos, preferencias, intereses y motivaciones del turista en un lugar turístico determinado y de qué manera influye el entorno turístico ofrecido en este.

Elementos Básicos del Turismo: El autor (Sancho, 2019, pág. 47), nos dice que: "La naturaleza de la actividad turística como resultado de interrelaciones entre factores, considerados desde un punto de vista sistemático e interrelacionado que evoluciona dinámicamente, dando los siguientes elementos básicos":

- **Demanda:** Se forma por el conjunto de consumidores o posibles consumidores de bienes y servicios turísticos.
- **Oferta:** Se compone por productos, servicios y organizaciones que se involucran de manera activa en la experiencia turística
- **Espacio Geográfico:** Es la base física donde toma lugar el encuentro de la oferta y la demanda, situando la población residente, que en sí, no es un elemento turístico, pero al momento de planificar la actividad turística, se lo considera un factor de cohesión o disgregación.
- **Operadores del Mercado:** Son Empresas u organismos que tienen como función principal, facilitar la relación entre la oferta y demanda.

Desarrollo Económico: Se relaciona con la capacidad de un país o región para crear riqueza que permita evolucionar, de manera en que los gobiernos puedan asegurar el bienestar económico y social de sus habitantes.

Según el autor (Castillo, 2011, citado en Alvares, 2020), nos define al desarrollo económico como: "Un proceso el cual permite que la renta real per cápita de un país aumenta durante un largo periodo de tiempo".

1.5.3. Sector el Palmar

Recinto El Palmar. El recinto El Palmar, es una comunidad ubicada en la Provincia de Cotopaxi, en el cantón Pujilí, parroquia El Tingo – La Esperanza, a aproximadamente 152km² de distancia desde la Capital de Provincia, la ciudad de Latacunga, y a 300km aproximadamente de la ciudad de Quito.

La actividad principal de la población económicamente activa es la agricultura, ya que la zona climática es reconocida por la producción de: caña de azúcar, café, cacao, banano, yuca, naranjas, limón mandarina, entre varios., de los cuales la caña de azúcar presenta un valor agregado por presentar varios derivados comerciales tales como la panela, el licor de aguardiente y la melcocha. En el segundo lugar tiene la actividad ganadera.

Las actividades económicas ya mencionadas presentan varios problemas, entre ellos, la comercialización a las comunidades y provincias aledañas, ya que no son beneficiosas por cuanto se la realiza con un margen de utilidad mínimo y en varias ocasiones, solo cubren gastos de producción, de esta manera, utilizan la ganancia solo para cubrir gastos de producción, servicios básicos y no para mejorar su vida, se origina, otro problema es la escasa asignación presupuestaria por parte del Estado.

1.6. Técnicas Aplicadas para la Recolección de Datos

1.6.1. Métodos

Investigación Cualitativa: El autor (Berrantes, 2014), define como el enfoque cualitativo como: "El enfoque cualitativo se enmarca en el paradigma científico naturalista, el cual, también denominado como naturalista-humanista o imperativo, cuyo interés se centra en el estudio de los significados de las acciones humanas y de la vida social", (Berrantes, 2014, pág. 84, citado en, Mata, 2019)

En el presente trabajo se utilizó la Investigación Cualitativa, como medio de obtención y desarrollo de la hipótesis acerca de los impactos ambientales generados en la Zona El Palmar a través de la exploración de la zona y observación de los fenómenos, así como la obtención de resultados, los cuales sirvieron para el desarrollo del trabajo investigativo.

Método Inductivo – Deductivo: Según (Rodríguez & Pérez, 2017), nos explica que: "El método Inductivo- Deductivo se conforma por dos procedimientos inversos, inducción y deducción".

Se define a la Inducción como: "Una forma de razonamiento en la que se pasa del conocimiento de casos particulares a un conocimiento más general, refleja lo que hay en común en los fenómenos individuales, basados en la repetición de los hechos y fenómenos de la realidad, encontrando rasgos comunes en un grupo definido, para llegar a conclusiones de los aspectos que lo caracterizan. Las generalizaciones a que se arriban tienen bases empíricas". Se define a la Deducción como "Un proceso del pensamiento en el que, a partir de afirmaciones generales, se llegaban a afirmaciones más específicas, gracias a estos se organizan los hechos conocidos y se extraen

conclusiones mediante enunciados conocidos como silogismos, compuestos de: la premisa mayor, la premisa menor y la conclusión" (Rodríguez & Pérez, 2017, pp. 187-188).

El siguiente trabajo investigativo utiliza el Método Inductivo-Deductivo como medio de observaciones y estudios sobre la materia, de manera más generalizada y buscando una solución, así como, utilizándolo para debatir en función de las leyes, principios y reglas aceptadas.

Investigación Documental/ Bibliográfica: Según los autores (Hernández, Fernández, & Baptista, 2015), definen a la investigación documental como: "La investigación documental es detectar, obtener y consultar la biografía y otros materiales que parten de otros conocimientos y/o informaciones recogidas moderadamente de cualquier realidad, de manera selectiva, de modo que puedan ser útiles para los propósitos del estudio".

El siguiente trabajo investigativo utiliza la investigación documental-bibliográfica para la exploración del tema Impactos ambientales y sus efectos en el desarrollo en el desarrollo Turístico en el Sector El Palmar, en la comunidad académica, a través de actividades o documentos relacionados con el tema, para luego seleccionada y evaluada a través de varios criterios académicos, así llevándola a al trabajo final de Investigación.

Instrumento de Recolección de Información. El instrumento de Recolección de información primaria fue la Matriz de Grandes Presas. El sitio web (Nuevas Normas ISO, 2021), lo define como: "Un método indirecto, dicha herramienta no trata de evaluar explícitamente un impacto ambiental, si no que de manera indirecta, se encarga de evaluar las consecuencias ambientales de una determinada acción".

Se muestran a continuación los criterios de evaluación aplicados en el trabajo.

<i>Criterios de Evaluación</i>	<i>Parámetros de Evaluación</i>	<i>Impacto resultante según cada parámetro</i>
<i>Certidumbre</i>	<i>C= No permanente</i>	<i>C = Medio</i>
	<i>P = Permanente</i>	<i>P = Alto</i>
<i>Tipo de Impacto</i>	<i>(+) = Positivo</i>	<i>(+) = Medio</i>
	<i>(-) = Negativo</i>	<i>(-) = Alto</i>
<i>Duración</i>	<i>T = Temporal</i>	<i>T = Medio</i>
	<i>P = Permanente</i>	<i>P = Alto</i>
<i>Plazo</i>	<i>LP = Largo Plazo</i>	<i>LP = Alto</i>
	<i>M = Medio Plazo</i>	<i>M = Medio</i>
	<i>CP = Corto Plazo</i>	<i>CP = Bajo</i>
<i>Reversibilidad</i>	<i>R = Reversible</i>	<i>R = Medio</i>
	<i>I = Irreversible</i>	<i>I = Alto</i>
<i>Tipo</i>	<i>D = Directo</i>	<i>D = Alto</i>
	<i>I = Indirecto</i>	<i>I = Medio</i>
<i>Efecto</i>	<i>Y = Directo</i>	<i>Y = Alto</i>
	<i>X = Indirecto</i>	<i>X = Medio</i>
<i>Importancia</i>	<i>1= Bajo</i>	<i>1= Bajo</i>
	<i>2= Medio</i>	<i>2= Medio</i>
	<i>3= Alto</i>	<i>3= Alto</i>

Fuente: (Salvador A., Alcaide, A., Sánchez, C. & Salvador, L., 2005, citados en, Loiza, 2019, pág. 14-15)

- **Efecto Permanente:** Presenta alteración indeterminada en el tiempo de los factores ambientales en el lugar determinado.
- **Efecto no Permanente:** Presenta una alteración momentánea en el tiempo, con plazos eventuales a considerar o desconsiderarse.
- **Efecto Positivo:** Considerado no solo por la comunidad científica, si no de las personas en general, como beneficioso en determinado contexto.
- **Efecto Negativo:** Definido como perjudicial en el contexto ambiental, significando contaminación, deterioro o cualquier tipo de peligro ambiental.
- **Efecto Directo:** Tiene suceso instantáneo en algún contexto ambiental.

- **Efecto Indirecto o Secundario:** Aquel que no presenta un suceso instantáneo en relación de un sector ambiental con otro.
- **Efecto a Corto, Medió y Largo Plazo:** Aquel que se presenta dentro del tiempo establecido en un ciclo anual, menos de cinco años y más de cinco años.
- **Efecto Reversible:** Indica que la variación puede ser asimilada a medio plazo por el ambiente de manera medible.
- **Efecto Irreversible:** Presenta la capacidad extrema de reestablecerse a su estado inicial.

Tipos de Turismo generados en la Zona

Dentro de los tipos de turismo generados en el Recinto El Palmar tenemos:



Gráfico 1. Tipos de Turismo de la Zona El Palmar
Elaboración propia

- **Turismo Gastronómico:** Este se presenta por la gran cantidad de riqueza gastronómica de la zona, los turistas visitan por adquirir productos gastronómicos, ya sea comida o su representativo Aguardiente de caña, melcochas o panela, la cual es producida por los agricultores de la zona
- **Agroturismo:** Ofrece los atractivos naturales con visitas a las zonas productivas y participación en las cosechas u otras actividades en las fincas o granjas involucradas.
- **Turismo Comunitario:** Ofrece realizar actividades como cabalgatas, paseos campestres, rafting, visita a las diferentes cascadas de la zona, realización de eventos.
- **Ecoturismo:** Nos permite disfrutar de la flora y fauna, senderismo, observación de paisajes naturales y fotos en ciertas áreas protegidas.

1.7. Resultados Obtenidos

1.7.1. Situaciones Detectadas

A través de la investigación se pudo obtener la siguiente información, la cual consta de los tipos de turismo que predominan en el sector de El Palmar, seguido por los impactos ambientales que son provocados por los mismos.

Impactos Ambientales generados y sus efectos dentro del desarrollo Turístico en el Sector El Palmar

Tabla 1. Actividad/Acciones Turísticas: Turismo Gastronómico

Componente Ambiental	Certidumbre	Tipo de Impacto	Duración	Plazo	Reversibilidad	Tipo	Efecto	Importancia	Impacto Resultante
Atributos Físicos									
Calidad del Aire	C	(-)	T	LP	R	D		2	Medio
Topografía y Suelos	C	(-)	P	LP	R	D		3	Alto
Hidrología	C	(-)	P	LP	I	D		3	Alto
Atributos Biológicos									
Flora y Fauna	C	(-)	P	LP	I	D		3	Alto
Atributos Artificiales									
Empleo	C	(+)	T	M	R	D		2	Medio
Población	C	(+)	T	M	R	D		2	Medio
Red Vial	C	(+)	T	M	R	I		2	Medio
Paisaje	C	(+)	T	M	R	D		3	Alto

Elaboración propia

Tabla 2. Actividad/ Acciones Turísticas: Agroturismo

Componente Ambiental	Centidumbre	Tipo de Impacto	Duración	Plazo	Reversibilidad	Tipo	Efecto	Importancia	Impacto Resultante
Atributos Físicos									
Calidad del Aire	C	(-)	P	LP	R	D	Y	2	Alto
Topografía y Suelos	C	(-)	P	LP	I	D	Y	3	Alto
Hidrología	C	(-)	P	LP	R	D	Y	3	Alto
Atributos Biológicos									
Flora y Fauna	C	(-)	T	LP	R	D	Y	2	Alto
Atributos Artificiales									
Empleo	C	(+)	T	M	R	D	Y	2	Medio
Población	C	(+)	T	M	R	D	Y	2	Medio
Red Vial	C	(+)	T	M	R	I	X	2	Medio
Paisaje	C	(+)	P	M	R	D	Y	3	Alto

Elaboración propia

Tabla 3. Actividad/ Acciones Turísticas: Turismo Comunitario

Componente Ambiental	Certidumbre	Tipo de Impacto	Duración	Plazo	Reversibilidad	Tipo	Efecto	Importancia	Impacto Resultante
Atributos Físicos									
Calidad del Aire	C	(-)	T	LP	R	D	Y	2	Alto
Topografía y Suelos	C	(-)	P	LP	I	D	Y	3	Alto
Hidrología	C	(-)	P	LP	I	D	Y	3	Alto
Atributos Biológicos									
Flora y Fauna	C	(-)	T	LP	I	D	Y	3	Alto
Atributos Artificiales									
Empleo	C	(+)	T	M	R	D	Y	2	Medio
Población	C	(+)	T	M	R	D	X	2	Medio
Red Vial	C	(+)	T	M	R	I	X	2	Alto
Paisaje	C	(+)	P	M	R	D	Y	3	Alto

Elaboración propia

Tabla 4. Actividad/ Acciones Turísticas: Ecoturismo

Componente Ambiental	Certidumbre	Tipo de Impacto	Duración	Plazo	Reversibilidad	Tipo	Efecto	Importancia	Impacto Resultante
Atributos Físicos									
Calidad del Aire	C	(-)	T	LP	R	D	Y	2	Medio
Topografía y Suelos	C	(-)	P	LP	I	D	Y	3	Alto
Hydrología	C	(-)	P	LP	R	D	Y	3	Alto
Atributos Biológicos									
Flora y Fauna	C	(-)	T	LP	I	D	Y	3	Alto
Atributos Artificiales									
Empleo	C	(+)	T	M	R	D	Y	2	Medio
Población	C	(+)	T	M	R	D	X	2	Medio
Red Vial	C	(+)	T	M	R	I	X	2	Medio
Paisaje	C	(+)	P	M	I	D	Y	3	Alto

Elaboración propia

Otra de las situaciones que se pudieron detectar es la falta de apoyo e incentivo del Gobierno local y Nacional al turismo de la zona, la mayoría de recorridos y actividades turísticas son realizadas por personal no capacitado y sin las medidas de seguridad apropiadas.

Se pudo determinar ciertas actividades entre las cuales tenemos: pesca deportiva, caminatas, avistamiento de flora y fauna, gastronomía típica de la zona, avistamiento de cascadas, visita a haciendas de interés cultural, entre otras, las cuales no tienen la promoción turística y son pasadas desapercibidas por los potenciales turistas y consumidores de las mismas.

El recinto el Palmar se encuentra en pleno desarrollo socio- económico, debido a la falta de apoyo por parte de las autoridades cantonales, así como la pobreza propia de la zona, el turismo en sí, no ha explotado todo su potencial por la falta de planificación, así como esto supone, los impactos ambientales generados por la mala administración del mismo, generando así y poniendo en peligro tanto a la flora como a la fauna del lugar.

1.7.2. Soluciones planteadas

- ✓ Presentar un estudio semestral acerca de los riesgos e impactos ambientales, generados tanto por los habitantes como los proyectos turísticos generados para la zona que ayuden a determinar mecanismos de seguridad y prevención de riesgos ambientales, para así tener un turismo 'ecofriendly'
- ✓ Solicitar el apoyo y gestión de las autoridades con un presupuesto enfocado al turismo de la zona, así como promocionar el turismo de la zona aprovechando

los recursos culturales, naturales y gastronómicos de la zona, para desarrollar el turismo sostenible.

- ✓ Capacitar a los habitantes del recinto El Palmar acerca del turismo y el manejo de los residuos generados del mismo, para evitar contaminación y destrucción de microambientes de flora y fauna del lugar, con la finalidad de mejorar el sistema de manejo de residuos (recolección de basura), para reducir los impactos ambientales generados por la contaminación generada por los moradores del sector y turistas que lo visitan.

CÁPITULO II: CONCLUSIONES

2.1. Conclusiones

- Se determinó la relación entre la contaminación provocada por los turistas y locales la cual influye en el propio turismo y desarrollo del mismo en la zona, así, probando fuertes impactos ambientales en la naturaleza, la cual es buscada y usada como ruta turística por parte de familias las cuales imparten este turismo no planificado.
- Gracias a la investigación realizada se determinaron 4 tipos de turismo que predominan en la zona del Palmar, las cuales son: Turismo Gastronómico, Agroturismo, Turismo Comunitario, Ecoturismo, estos representan los ingresos de ciertas familias de la zona, aun así, estos no cuentan con una planificación, infraestructura y rutas turística apropiada.

- Se determinó la relación entre la contaminación provocada por los turistas y locales la cual influye en el propio turismo y desarrollo del mismo en la zona, así, probando fuertes impactos ambientales en la naturaleza, la cual es buscada y usada como ruta turística por parte de familias las cuales imparten este turismo no planificado.

BIBLIOGRAFÍA

- Alvarez, A. L. *Análisis socioeconómico del sector turístico del cantón La Maná, provincia de Cotopaxi. Periodo 2019-2020* [Tesis previo al título de Economista, Universidad de Guayaquil. Repositorio Institucional.
- Aridna, I. (04 de Agosto de 2020). *El Impacto Ambiental*. Obtenido de ECONOMIPEDIA:
<https://economipedia.com/definiciones/impacto-ambiental.html>
- FRANCO MEDINA, F. A. (2020). *EVALUACIÓN DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DE LOS HOTELES EN LA PLAYA ATACAMES, PROVINCIA DE ESMERALDAS - ECUADOR*. Obtenido de
<https://repositorio.pucese.edu.ec/bitstream/123456789/2038/1/FRANCO%20MEDINA%20%20FERNANDO%20ANDR%c3%89S%20.pdf>
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, M. (2015). *Metodología de la Investigación*. México: Mc GraW Hill.
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, P. (2003). *Metodología de la investigación* (Sexta ed.). México D.F: McGraw-Hill Interamericana S.A.
- Jiménez Añapa, W. J. *Diagnóstico del potencial turístico del cantón La Maná, provincia de Cotopaxi* [Tesis de Licenciatura en Turismo Ecologico, Universidad Central del Ecuador]. Repositorio Institucional.
- Loaiza, P. *EL TURISMO Y LOS IMPACTOS AMBIENTALES CASO: BOSQUE PETRIFICADO DE PUYANGO* [Tesis de Grado en Ingeniería, Universidad de Especialidades Espíritu Santo]. Universidad de Especialidades Espíritu Santo, Samborondón.

- Mata, L. (28 de Mayo de 2019). *El enfoque cualitativo de investigación*. Obtenido de Investigalia: <https://investigaliacr.com/investigacion/el-enfoque-cualitativo-de-investigacion/>
- Mujica , R. (08 de Abril de 2022). *Tipos de Entrevistas en la Investigación*. Obtenido de BLOG DOCENTES: <https://blog.docentes20.com/2022/04/tipos-de-entrevistas-en-la-investigacion-docentes-2-0/>
- Nuevas Normas ISO. (02 de Agosto de 2021). *Evaluación del Impacto Ambiental: Matriz de las Grandes Presas*. Obtenido de Escuela Europea de Excelencia: <https://www.nueva-iso-14001.com/2021/08/evaluacion-del-impacto-ambiental-matriz-de-las-grandes-presas/#:~:text=Al%20hablar%20de%20la%20Matriz,ambientales%20de%20una%20de terminada%20acci%C3%B3n.>
- Rodriguez, A., & Pérez, A. (2017). Métodos Científicos de Indagación y Construcción del Conocimiento. *Revista EAN*(82), 179-200.
- Sancho, A. (2019). *Introducción al Turismo*. Organización Mundial de Turismo.
- Tapia, E. *"DISEÑO Y PROMOCIÓN DE UN MODELO DE DESARROLLO DE TURISMO COMUNITARIO EN EL SECTOR DEL PALMAR, PARROQUIA LA ESPERANZA, PROVINCIA DE COTOPAXI. AÑO 2017"* [Tesis previa para la obtención de Título en Ingeniería, Universidad Técnica de Cotopaxi]. Universidad Técnica de Cotopaxi.
- Vivanco, F. (28 de Enero de 2021). *Turismo Gastronomico*. Obtenido de Universidad Internacional del Ecuador: <https://www.uide.edu.ec/turismo-gastronomico/>