

# UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI



## FACULTAD DE INDUSTRIAS AGROPECUARIAS Y CIENCIAS AMBIENTALES

### CARRERA DE INGENIERÍA EN TURISMO Y ECOTURISMO

Tema: “Ecoturismo sostenible y el desarrollo turístico local de las parroquias de El Chical y Maldonado”

Trabajo de titulación previa la obtención del  
título de Ingeniería en Turismo y Ecoturismo

AUTORAS: Paspuel Tarapues Leady Vanesa

Pinchao Cordova Katherine Tatiana

TUTOR: Ing. Chandi Yépez Alonso Javier, MSc.

Tulcán, 2021



## **CERTIFICADO JURADO EXAMINADOR**

Certificamos que las estudiantes Paspuel Tarapues Leady Vanesa con el número de cédula 0402070833 y Pinchao Cordova Katherine Tatiana con el número de cédula 0401713615 han elaborado el trabajo de titulación: “Ecoturismo sostenible y el desarrollo turístico local de las parroquias de El Chical y Maldonado”

Este trabajo se sujeta a las normas y metodología dispuesta en el Reglamento de Titulación, Sustentación e Incorporación de la UPEC, por lo tanto, autorizamos la presentación de la sustentación para la calificación respectiva.



Firmado electrónicamente por:

**ALONSO JAVIER  
CHANDI YEPEZ**

f.....

Chandi Yépez Alonso Javier, MSc.

**TUTOR**

f.....

Lucero Lima Gustavo Armando, MSc.

**LECTOR**

Tulcán, febrero de 2021

## AUTORÍA DE TRABAJO

El presente trabajo de titulación constituye requisito previo para la obtención del título de **Ingeniería** en Turismo y Ecoturismo de la Facultad de Industrias Agropecuarias y Ciencias Ambientales

Nosotras, Paspuel Tarapues Leady Vanesa con cédula de identidad número 0402070833 y Pinchao Cordova Katherine Tatiana con cédula de identidad número 0401713615 declaramos: que la investigación es absolutamente original, auténtica, personal y los resultados y conclusiones a los que hemos llegado son de nuestra absoluta responsabilidad.



f.....

Paspuel Tarapues Leady Vanesa

AUTORA



f.....

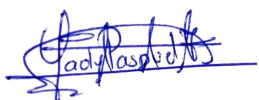
Pinchao Cordova Katherine Tatiana

AUTORA

Tulcán, febrero de 2021

## ACTA DE CESIÓN DE DERECHOS DEL TRABAJO DE TITULACIÓN

Nosotras, Paspuel Tarapues Leady Vanesa y Pinchao Cordova Katherine Tatiana declaramos ser autoras de los criterios emitidos en el trabajo de investigación: “Ecoturismo sostenible y el desarrollo turístico local de las parroquias de El Chical y Maldonado” y eximimos expresamente a la Universidad Politécnica Estatal del Carchi y a sus representantes legales de posibles reclamos o acciones legales.



f.....

Paspuel Tarapues Leady Vanesa

AUTORA



f.....

Pinchao Cordova Katherine Tatiana

AUTORA

Tulcán, febrero de 2021

## AGRADECIMIENTO

Especialmente a Dios por la bendición de estar vivos para no darnos por vencidos pese a los obstáculos que se presentan día a día.

A mis padres por estar ahí cuando los necesito; a ellos que son el pilar fundamental de mi vida gracias por ese apoyo los quiero mucho. A todos quienes aportaron a cumplir con este sueño.

De manera especial a los docentes MSc. Javier Chandi, tutor y MSc. Gustavo Lucero lector del proyecto, quienes nos ayudaron con la revisión y desarrollo de esta investigación, gracias.

*Paspuel Tarapues Leady Vanesa*

En primer lugar, quiero agradecer a Dios por la vida, quien ha permitido cumplir una etapa más, como es una carrera profesional. Mi gratitud infinita a la familia Pinchao Ayala, a mi abuela Pastora León y a Jefferson Chafuelán quienes han estado pendientes de mi proceso educativo y sobre todo por el apoyo incondicional que me brindan día a día. A todas las personas e instituciones locales y externas de las parroquias El Chical y Maldonado quienes contribuyeron con la información para esta investigación, mediante espacios de diálogo. A la Universidad Politécnica Estatal de Carchi por darme la oportunidad de estudiar una carrera profesional. Y finalmente a todos los docentes que impartieron sus conocimientos armonizando la ciencia con sus experiencias de vida, durante el proceso de formación profesional.

*Pinchao Cordova Katherine Tatiana*

## **DEDICATORIA**

A Dios por permitirme llegar con felicidad a cumplir este sueño y darme fuerzas para superar los obstáculos que se presentaron en el trayecto de la carrera profesional. A mis padres por el apoyo incondicional para culminar este objetivo, quienes con mucho cariño y entusiasmo me daban ánimos para finalizar con esta etapa de mi vida.

A mis hermanos/as que con sus consejos han aportado para continuar y nunca renunciar, gracias por el cariño; a mis amigas/os por su amistad y por ser parte de esta etapa con quienes hemos compartido una larga trayectoria estudiantil.

A mi hija quien llevo a ser parte de mi vida durante esta etapa y ahora es mi inspiración para cumplir con muchos objetivos más.

*Paspuel Tarapues Leady Vanesa*

El presente proyecto, está dedicado a mis padres Manuel Pinchao e Irene Cordova quienes han sido el pilar fundamental para culminar una carrera profesional, aquellos que me han brindado consejos de superación y sobre todo su apoyo incondicional a pesar de las adversidades. A mi hija y a mis hermanos Jefferson, Anderson, Lady por alegrar mis días y ser la motivación para alcanzar mis metas.

*Pinchao Cordova Katherine Tatiana*

## ÍNDICE

I. PROBLEMA .....	15
1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA .....	15
1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA .....	16
1.3. JUSTIFICACIÓN .....	16
1.4. OBJETIVOS Y PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN .....	17
1.4.1. Objetivo General.....	17
1.4.2. Objetivos Específicos .....	17
1.4.3. Preguntas de Investigación .....	18
II. FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA .....	19
2.1. ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS .....	19
2.2. MARCO TEÓRICO .....	24
2.2.1. Ecoturismo sostenible.....	24
2.2.2. Desarrollo turístico local .....	43
III. METODOLOGÍA.....	54
3.1. ENFOQUE METODOLÓGICO. ....	54
3.1.1. Enfoque.....	54
3.1.2. Tipo de Investigación. ....	54
3.2. IDEA A DEFENDER.....	59
3.3. DEFINICIÓN Y OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES .....	60
3.4. MÉTODOS UTILIZADOS .....	62
IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN .....	65
4.1. RESULTADOS .....	65
4.1.1. Evaluación de los recursos turísticos naturales de las parroquias El Chical y Maldonado.....	65
4.1.2. Análisis de entrevistas .....	86
4.1.3. Tabulación de la ficha de desarrollo turístico.....	91



4.2. DISCUSIÓN.....	103
V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	105
5.1. CONCLUSIONES.....	105
5.2. RECOMENDACIONES .....	106
VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	107
VII. ANEXOS.....	110

## ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Factores del desarrollo sostenible .....	32
Figura 2. Mapa de zonificación de los recursos turísticos naturales de las parroquias El Chical y Maldonado.....	55
Figura 3. Mapa de identificación de los recursos turísticos naturales de la parroquia El Chical. ....	66
Figura 4. Mapa de identificación de los recursos turísticos naturales de la parroquia de Maldonado.....	68
Figura 5. Mapa de identificación de los recursos turísticos naturales de las parroquias El Chical y Maldonado.....	69
Figura 6. Mapa de jerarquización de los recursos turísticos naturales de la parroquia El Chical. ....	71
Figura 7. Mapa de jerarquización de los recursos turísticos naturales de la parroquia de Maldonado.....	73
Figura 8. Mapa de Actividades Ecoturísticas que se puede desarrollar en la parroquia El Chical. ....	80
Figura 9. Mapa de Actividades Ecoturísticas que se puede desarrollar en la parroquia El Chical ....	85
Figura 10. Análisis porcentual del aspecto social de la parroquia El Chical.....	92
Figura 11. Análisis porcentual del aspecto político de la parroquia El Chical.....	93
Figura 12. Análisis porcentual del aspecto económico de la parroquia El Chical. ....	94
Figura 13. Análisis porcentual del aspecto ambiental de la parroquia El Chical. ....	95
Figura 14. Análisis porcentual del aspecto turístico de la parroquia El Chical.....	96
Figura 15. Análisis porcentual del desarrollo turístico de la parroquia El Chical.....	96
Figura 16. Análisis porcentual del aspecto social de la parroquia de Maldonado.....	97
Figura 17. Análisis porcentual del aspecto político de la parroquia de Maldonado.....	98
Figura 18. Análisis porcentual del aspecto económico de la parroquia de Maldonado. ....	99
Figura 19. Análisis porcentual del aspecto ambiental de la parroquia de Maldonado. ....	100
Figura 20. Análisis porcentual del aspecto turístico de la parroquia de Maldonado.....	101
Figura 21. Análisis porcentual del desarrollo turístico de la parroquia de Maldonado.....	102
Figura 22. Investigación documental .....	131
Figura 23. Investigación documental .....	131
Figura 24. Investigación de campo.....	131

Figura 25. Investigación de campo .....	131
Figura 26. Entrevista a prestadores de servicio de hospedaje en EL Chical.....	131
Figura 27. Entrevista a prestadores de servicio de hospedaje en Maldonado.....	131
Figura 28. Entrevista a prestadores de servicio de transporte El Chical.....	132
Figura 29. Entrevista a prestadores de servicio de transporte en Maldonado.....	132
Figura 30. Valoración de indicadores de desarrollo turístico El Chical. ....	132
Figura 31. Valoración de indicadores de desarrollo turístico de Maldonado. ....	132
Figura 32. Análisis e interpretación de datos .....	132
Figura 33. Análisis e interpretación de datos .....	132

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Clasificación de los recursos naturales .....	33
Tabla 2. Actividades ecoturísticas .....	35
Tabla 3. Niveles de jerarquización para recursos turísticos naturales. ....	38
Tabla 4. Ponderación de los recursos turísticos naturales.....	39
Tabla 5. Criterios de evaluación con aspectos de particularidad .....	40
Tabla 6. Criterios de evaluación con aspectos de publicaciones .....	41
Tabla 7. Criterios de evaluación con aspectos de reconocimiento .....	41
Tabla 8. Criterios de evaluación con aspectos de particularidad .....	42
Tabla 9. Criterios de evaluación con aspectos de particularidad .....	42
Tabla 10. Equivalencia final de los recursos turísticos naturales .....	42
Tabla 11. Valoración de los indicadores. ....	46
Tabla 12. Indicadores del aspecto social.....	47
Tabla 13. Indicadores del aspecto político.....	48
Tabla 14. Indicadores del aspecto económico. ....	49
Tabla 15. Indicadores del aspecto ambiental. ....	49
Tabla 16. Indicadores del aspecto turístico.....	51
Tabla 17. Calificación óptima de los componentes. ....	52
Tabla 18. Ponderación de los aspectos.....	52
Tabla 19. Factibilidad de los proyectos .....	53
Tabla 20. Variable Independiente (Ecoturismo Sostenible) .....	60
Tabla 21. Variable Dependiente (Desarrollo turístico local) .....	61
Tabla 22. Población de la investigación de la parroquia El Chical.....	63
Tabla 23. Población y muestra de la investigación de la parroquia Maldonado.....	64

Tabla 24. Recursos turísticos naturales de la parroquia EL Chical. ....	65
Tabla 25. Recursos turísticos naturales de la parroquia EL de Maldonado. ....	67
Tabla 26. Estado actual de los recursos turísticos naturales de la parroquia El Chical. ....	70
Tabla 27. Estado actual de los recursos turísticos naturales de la parroquia de Maldonado....	72
Tabla 28. Identificación de actividades ecoturísticas de la parroquia El Chical. ....	74
Tabla 29. Identificación de actividades ecoturísticas de la parroquia de Maldonado. ....	81
Tabla 30. Nómina de entrevistados en la parroquia El Chical .....	86
Tabla 31. Nómina de entrevistados en la parroquia de Maldonado .....	89
Tabla 32. Caracterización de los indicadores de acuerdo a cada aspecto del desarrollo turístico. .....	91

### **ÍNDICE DE ANEXOS**

Anexo 1. Certificado o Acta del Perfil de Investigación.....	110
Anexo 2. Certificado del abstract por parte de idiomas .....	112
Anexo 3: Ficha de identificación de recursos turísticos naturales.....	114
Anexo 4: Ficha de jerarquización para recursos turísticos naturales que no están en operación. .....	120
Anexo 5: Guión de entrevista dirigida a los prestadores de servicio de El Chical.....	121
Anexo 6: Guión de entrevista dirigida a los prestadores de servicio de Maldonado.....	122
Anexo 7: Ficha de indicadores de desarrollo turístico dirigido a entidades públicas y privadas de las parroquias EL Chical y Maldonado.....	123
Anexo 8: Fotografías de investigación .....	131

## RESUMEN

El ecoturismo está basado en la protección de la naturaleza de manera sostenible, por lo tanto, es importante destacar las actividades ecoturísticas que se pueden realizar en cada uno de los recursos turísticos naturales de las parroquias El Chical y Maldonado con el objetivo de analizar el ecoturismo sostenible y el desarrollo turístico local de la zona. La metodología utilizada fue de un enfoque cualitativo, considerando el análisis de las variables que se basa en describirlas, el tipo de investigación fue documental, descriptiva, exploratoria y de campo. Es decir, se realizó una evaluación de los recursos turísticos naturales, además se logró identificar los tipos de actividades ecoturísticas y finalmente se diagnosticó el desarrollo turístico local como aporte a la conservación ambiental de la zona de estudio. Para el levantamiento de información se utilizó varias técnicas de investigación tales como: ficha de inventario de recursos turísticos naturales, ficha de jerarquización, entrevista semi estructurada y la ficha que muestra los indicadores del desarrollo turístico. En los resultados, se identificó 24 recursos turísticos naturales, 15 en la parroquia El Chical y 9 en la parroquia de Maldonado los cuales presentan un estado de conservación bueno y muy bueno, y un 75% indican una jerarquía de 2, además se conoce que el desarrollo turístico local se evaluó en base a 75 indicadores enfocados a los aspectos: social, político, económico, ambiental y turístico los cuales alcanzan el 58,3% para la parroquia El Chical y el 56,32% considerándolos medianamente viable. En conclusión, los recursos turísticos naturales presentan condiciones para realizar diversas actividades ecoturísticas: senderismo, estudios e investigación, fotografía, observación de flora y fauna, avistamiento de aves, entre otros, que aportan al ecoturismo sostenible y al desarrollo turístico local.

**Palabras clave:** Actividades ecoturísticas, Ecoturismo sostenible, Conservación ambiental, Desarrollo turístico local

## ABSTRACT

Ecotourism is based on the protection of nature in a sustainable way. Therefore, it is important to highlight the ecotourism activities that can be carried out in each of the natural tourist resources of the parishes of El Chical and Maldonado with the objective of analyzing sustainable ecotourism and local tourist development in the area. The methodology used was of a qualitative approach. Considering the analysis of the variables that are based on describing them, the type of research was documentary, descriptive, exploratory and field. That is to say, an evaluation of natural tourist resources was carried out. In addition, it was possible to identify the types of ecotouristic activities and finally it was diagnosed the local tourist development as a contribution to the environmental conservation of the zone of study. Several research techniques were used to gather information, such as: natural tourist resources inventory card, hierarchical card, semistructured interview and the card showing the indicators of tourist development. In the results; 24 natural tourist resources were identified, 15 in the parish of El Chical and 9 in the parish of Maldonado, which present a good and very good state of conservation, and 75% indicate a hierarchy of 2. In addition, it is known that local tourist development was evaluated based on 75 indicators focused on the following aspects: social, political, economic, environmental and tourist aspects, which reach 58.3% for the parish of El Chical and 56.32% considering them to be moderately viable. In conclusion, the natural tourist resources present conditions for carrying out diverse ecotourism activities: hiking, studies and research, photography, flora and fauna observation, bird watching, among others, which contribute to sustainable ecotourism and local tourist development.

**Keywords:** Ecotourism activities, Sustainable ecotourism, Environmental conservation, Local tourism development.

## INTRODUCCIÓN

El ecoturismo sostenible por medio de los recursos turísticos naturales, posee una gran importancia en el desarrollo turístico local, convirtiéndose en un factor fundamental para la práctica de diferentes tipos de actividades ecoturísticas, mediante las características que tiene cada uno de estos se logra intensificar la actividad turística y contribuyen directamente al desarrollo turístico de la zona.

La presente investigación consta de siete capítulos que contienen una información detallada con referente al aspecto turístico, donde se muestra la situación actual de las parroquias El Chical y Maldonado.

El capítulo I presenta la problemática a tratar durante la investigación, el planteamiento del problema, la formulación del problema que contiene las variables investigativas con su respectiva causa y efecto, la justificación muestra los argumentos que permiten desarrollar el proyecto a investigar, los objetivos y preguntas de investigación donde se indica el alcance de la de la misma.

El capítulo II, muestra la fundamentación teórica, donde contiene los antecedentes investigativos, que han sido tomados de diferentes trabajos de investigación con información de carácter científico, estrategias, procedimientos entre otros, en el campo investigativo que han sido de sustento para fortalecer el presente trabajo, el marco teórico está basado en las conceptualizaciones utilizados para sustentar las variables investigativas (ecoturismo sostenible y desarrollo turístico local).

En el capítulo III, se encuentra la metodología, en el que se describe el enfoque y el tipo de investigación, de igual manera se incluye las técnicas e instrumentos empleados para el levantamiento de la información de estudio, la idea a defender y operacionalización de las variables, mediante esto se indica el procedimiento para el cumplimiento de las variables de investigación.

El capítulo IV se presenta los resultados obtenidos en la investigación, mediante técnicas e instrumentos que contribuyeron al levantamiento de información y el respectivo procesamiento, para continuar a realizar la discusión.

En el capítulo V se muestra las conclusiones y recomendaciones correspondientes al problema y a los objetivos planteados.

En el capítulo VI se expone las referencias bibliográficas de donde se obtuvo toda la información de estudio y por último en el capítulo VII los anexos correspondientes.

## **I. PROBLEMA**

### **1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA**

El turismo en la provincia de Carchi es una actividad que no ha tenido un progreso constante por diferentes instancias como: el factor político, social y económico. La población de las parroquias se ha centrado en actividades comerciales, agro productivas, entre otras dando como resultado el desaprovechamiento de los recursos naturales que posee cada zona.

Ávila (2002), señala que:

Los principales factores de dicha problemática son la revolución industrial y el surgimiento del capitalismo, esto se debe a la incidencia en los procesos de contaminación del suelo, explotaciones y crecimiento demográfico, que se han convertido en la principal causa de la decadencia del potencial turístico presente en los distintos lugares con un alto índice de turismo a nivel mundial (p.125).

Por otra parte, los recursos turísticos naturales están siendo afectados debido a la sobre explotación, por las diferentes actividades que perjudican al ambiente como: la tala de árboles, la contaminación de los suelos, pesca y caza desmedida de especies endémicas, urbanización, contaminación del agua, entre otros. Con el paso de los años los problemas antes mencionados han afectado al medio ambiente.

El secretario general de la Organización Mundial del Turismo (OMT), Rifai (2012) indica en la web institucional que “a pesar de que el turismo genera grandes beneficios, si no se gestiona adecuadamente, puede acabar con los recursos naturales y fracturar las estructuras sociales” (p. 14). Uno de los factores que restringe el desarrollo turístico es el desaprovechando del valor natural de las posibles oportunidades que brindan para el beneficio mutuo entre la naturaleza y las personas. El Ecuador posee riqueza natural, debido al uso inadecuado de los recursos turísticos naturales, no puede contribuir al desarrollo de la industria turística ecuatoriana, por lo que no ha sido adecuadamente administrado.

El problema central de este tema se encuentra en las parroquias de El Chical y Maldonado, al norte de la provincia del Carchi. En estas parroquias se desaprovecha el medio natural turístico ya que existe desconocimiento de los recursos naturales en el aspecto turístico. Esto limita a que se desarrollen emprendimientos turísticos y diferentes actividades turísticas, eco turísticas



o recreativas. Es decir, aquellas actividades que pueden crear una fuente de empleo y promover la organización inicial de la industria turística.

## **1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA**

El desconocimiento del ecoturismo sostenible en las parroquias de El Chical y Maldonado, ha provocado desaprovechamiento de los recursos turísticos naturales, limitando el desarrollo turístico local.

## **1.3. JUSTIFICACIÓN**

La actividad turística en el Ecuador se ha consolidado hasta constituirse en el tercer rubro no petrolero, aportante a la economía del país. Genera divisas para varios sectores de la economía local, constituyéndose en una excelente alternativa para la generación de ingresos de los diversos asentamientos humanos a lo largo del territorio. Se ha convertido en una herramienta para la reducción de la pobreza y la generación de empleo Ronquillo (2015).

En la provincia del Carchi existe una gran variedad de recursos turísticos naturales los cuales son vitales para el turismo sostenible. Las parroquias El Chical y Maldonado son poseedoras de ecosistemas de gran diversidad como: flora, fauna, ríos, cascadas, producción de frutos, cultura, clima, entre otras. Estos ecosistemas los hacen considerados como alternativas a las actividades naturales.

El fortalecimiento de estos recursos turísticos naturales tiene gran importancia, puesto que se puede aprovechar y buscar alternativas que contribuyan al ecoturismo sostenible de las parroquias y por ende se dinamice la economía de las mismas. Para ello se analizará la relación que existe entre el ecosistema y el desarrollo turístico local con un enfoque de conservación.

La realización de la presente investigación generará los siguientes impactos:

**Ecoturístico:** Por medio de algunas investigaciones sobre inventarios de los recursos turísticos naturales se realizará un análisis que permita buscar actividades ecoturísticas (observación de flora, aviturismo, senderismo, cabalgata, entre otras) por lo que se pretende fomentar la conservación, el cuidado y la adecuación que contribuyan al inicio de un desarrollo turístico local.

**Social:** se trata de promover la organización social en las parroquias mediante las actividades ecoturísticas que genera fuentes de empleo directos e indirectos con la participación de actores

y gestores que al momento de su ejecución incentivarán una cultura de planificación colectiva con el aprovechamiento de los recursos turísticos naturales.

**Ambiental:** contribuye a la conservación con el aporte de actividades que sean amigables con el ambiente, logrando reducir la degradación de elementos naturales y aprovechando su entorno geográfico para motivar a los pobladores al cuidado y protección de su entorno para la creación de zonas que permitan buscar alternativas ecoturísticas.

**Económico:** Generación de nuevas fuentes de trabajo, que permitan dinamizar el aspecto económico en cada familia que este comprometida en la mejora y conservación de los recursos turísticos naturales.

Los beneficiarios directos son los pobladores de las parroquias de El Chical y Maldonado, por lo tanto, podrán aprovechar los recursos turísticos naturales que poseen y tomen conciencia que deben conservarlos y cuidarlos, para que en un futuro se pueda empezar a fomentar el desarrollo turístico dentro y fuera de las parroquias, con la intención de buscar mejora en la zona de estudio. Por otro lado, los beneficiarios indirectos son las agencias de viajes, establecimientos de: alojamiento, alimentación, medios de transporte y establecimientos complementarios los cuales permiten brindar un buen servicio a los turistas durante su estancia.

## **1.4. OBJETIVOS Y PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN**

### **1.4.1. Objetivo General**

Analizar el aporte que tiene el ecoturismo sostenible en el desarrollo turístico local de las parroquias de El Chical y Maldonado, en el periodo 2019 – 2020.

### **1.4.2. Objetivos Específicos**

- Fundamentar bibliográficamente, las variables ecoturismo sostenible y el desarrollo turístico local para comprender los conceptos de las variables de estudio.
- Evaluar los recursos turísticos naturales para la determinación del estado actual.
- Identificar las actividades ecoturísticas sostenibles como aporte a la conservación del ecosistema para el desarrollo turístico local.
- Diagnosticar el desarrollo turístico en las parroquias de El Chical y Maldonado y el aporte a la sostenibilidad para el fortalecimiento de las mismas.

### **1.4.3. Preguntas de Investigación**

¿Cuál es el estado actual de los recursos turísticos naturales en las parroquias El Chical y Maldonado?

¿Qué tipo de actividades ecoturísticas sostenibles contribuirán al desarrollo turístico local de las parroquias de El Chical y Maldonado?

¿Cuáles son los aspectos que inciden el desarrollo turístico local de las parroquias de El Chical y Maldonado?

¿Cuál es el diagnóstico del desarrollo turístico en las parroquias El Chical y Maldonado?

## II. FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

### 2.1. ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS

Para la presente investigación se realizó un análisis de diferentes investigaciones que aportan con información de carácter científico, estrategias, procedimientos entre otros, en el campo investigativo que son sustento para fortalecer el presente trabajo.

En la Universidad de Antioquia, departamento de ingeniería sanitaria y ambiental especialización en gestión ambiental, realizado por la autora Vanegas (2006), presenta la investigación con el tema “Ecoturismo Instrumento de Desarrollo Sostenible”, proponiendo, como objetivo: Identificar, analizar y sistematizar los principios fundamentales del ecoturismo enmarcados dentro del concepto de desarrollo sostenible.

Para que la investigación tenga una validez operativa ha sido importante el estudio de casos en el ámbito local, regional y nacional. Identificar el desarrollo ecoturístico en el país, bajo que principios se establece la actividad. Conocer que técnicas de gestión se están aplicando y los resultados obtenidos, cómo se está planificando y ejecutando la actividad con las comunidades; como se orienta la educación ambiental con los turistas y la población local. A demás conocer aspectos como la elaboración y uso de indicadores en la actividad ecoturística, los instrumentos voluntarios que se están promoviendo en el sector, entre otros. Es importante identificar las estructuras sociales y comunitarias que existan con el fin de involucrar de la mejor manera a la comunidad. La investigación citada aportará al trabajo debido a que tiene enfoque similar donde se toma en cuenta lo referente al Ecoturismo como Instrumento de desarrollo Sostenible ya que con dicha investigación se pretende identificar cuáles son los principios fundamentales del ecoturismo que aportan a mantener un desarrollo sostenible.

La Revista Liminar presenta el artículo científico con el tema “Indicadores de Sostenibilidad para el Ecoturismo en México: estado actual”, por los autores Camacho, Carrillo, Rioja, y Espinoza (2015), hacen referencia a la gestión actual del propio centro ecoturístico, que se basa en la comprensión del espacio natural y de los recursos culturales y económicos de la localidad en la se ubica. Sin embargo, todavía es posible comprender y utilizar indicadores para el diagnóstico y evaluación de la sostenibilidad. Con el paradigma de la sostenibilidad, ésta carencia también hace que los actores sociales involucrados en las actividades de ecoturismo sean significativamente insuficientes para mejorar procesos existentes, especialmente aquellas mejoras dirigidas a beneficiar a los gestores comunitarios de los recursos naturales del destino.

Las propuestas para verificar esta información son variadas, pues es necesario incentivar la discusión y el análisis en torno a cada una de sus fortalezas y debilidades. En este sentido, se recomienda desarrollar el sistema de medición de la industria turística de acuerdo al paradigma de planificación, que prioriza el medio ambiente y los recursos naturales más que los componentes económicos, deben ser considerados para la intervención voluntaria de todos los actores pertinentes. También es conveniente que los participantes sociales diseñen un sistema de indicadores de sostenibilidad para que la industria turística obtenga información sobre las prioridades y necesidades ambientales, económicas y socioculturales de cada destino ecoturístico a través de los gestores locales.

Es importante señalar que debido a la falta de información sobre el centro ecoturístico o el paradigma de sostenibilidad que maneja el centro, es necesario que este estudio se base en el sistema de evaluación de la sostenibilidad turística, también se muestra que la capacidad de los actores sociales en las actividades turísticas para mejorar los procesos existentes es limitada, especialmente aquellos que benefician a los representantes de las comunidades sin dañar los recursos naturales del lugar.

La Revista Interdisciplinar Entelequia, presenta el artículo científico “El ecoturismo como estrategia de desarrollo sostenible: un análisis basado en la teoría económica”, realizado por Hernández (2007), donde menciona que El Ecoturismo se ha convertido en una estrategia mundial y que su principal objetivo es la protección del medio ambiente y de los recursos naturales que se encuentran en una determinada región, y además promueve el desarrollo sostenible en determinados sitios. Sin embargo, en el estudio de caso se lo ha determinado como un problema, debido a que el crecimiento económico de un sector involucra más o menos la pérdida del ecosistema. Para su estudio se ha establecido tres ejes de acción que son: El estado del arte del desarrollo sostenible y desarrollo regional; la relación e entre el desarrollo económico regional y el ecoturismo y la importancia del Ecoturismo como gestión económica en las zonas de investigación las cuales son: Manuel Antonio Costa Rica, Bahía de Banderas México, Punta Cana República Dominicana. Además, es importante señalar que el ecoturismo es la principal estrategia que contribuirá al desarrollo local y sostenible, de las parroquias de investigación, ya que por medio del mismo se logrará obtener ingresos económicos para las comunidades además del fortalecimiento del turismo.

La Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal presenta el artículo realizado por Güidi (2016) donde pretende explicar que el Desarrollo Local debe basarse en estrategias y políticas que promuevan la integración, por tal razón la conformación de los llamados ejes centrales del desarrollo juegan un importante papel en el logro de los

objetivos estratégicos del territorio, significando el rol esencial de la investigación científica y la innovación tecnológica como base de su aplicación. El objetivo de la investigación es presentar las concepciones generales alrededor de un proyecto de investigación -desarrollo sobre “Desarrollo Local con eje central en el turismo” que sirve como principal fundamento de las bases científicas y de gestión del conocimiento del “Programa especial de Desarrollo Integral del Turismo” que se implementa en la estrategia de desarrollo local de la provincia de Pinar del Río. Al mismo tiempo se profundiza en los valores histórico - culturales que sirven de base a la proyección del producto turístico integrado, expresando las principales concepciones al respecto. Esta investigación tiene un enfoque similar, por tanto, se toma en cuenta lo que plantea en función del desarrollo turístico local acorde con dicha investigación se busca determinar cuáles son los factores que más intervienen en un desarrollo local aprovechando todos los recursos naturales que poseen los sitios a investigar.

El artículo sobre Bariloche antes de Bustillo entre la prehistoria del Parque Nacional Nahuel Huapi y el desarrollo local elaborado por Navarro y Vejsberg (2009) pretenden aportar evidencias de las acciones significativas y definitorias del proceso de formación territorial y de turistificación del área de San Carlos de Bariloche comenzaron al menos dos décadas antes del papel hegemónico que la historiografía usualmente le asigna a Bustillo y a la creación del Parque Nacional Nahuel Huapi. A través del análisis histórico de informes científicos y técnicos, informes de gestión y proyectos oficiales de la época, se concluye que las representaciones y sentidos que intervinieron en la reconversión turística de la imagen de la “Suiza Argentina”, así como las acciones de puesta en valor de atractivos, inversión en equipamiento e infraestructura turística, estarían más vinculadas a un desarrollo de tipo endógeno y por tanto, a un proyecto de desarrollo turístico sustancialmente diferente al que se instaló a mediados de la década 1930. Este artículo sirve como referencia a la investigación planteada puesto que se busca realizar un análisis con estudios ya realizados para ver la situación actual, asimismo se toma en cuenta el desarrollo endógeno el mismo que trata sobre el crecimiento y bienestar social de un territorio determinado y sus habitantes, por cuanto es el enfoque que se tiene con la presente investigación.

La revista electrónica del Departamento de Ciencias Sociales con el tema “Desarrollo local y turismo” realizada por Romero y Vento (2007) hacen referencia al desarrollo local relativo y la actividad turística. Es necesario describir la ubicación de su negocio y determinar sus posibles activos, considerar los efectos positivos y negativos y las herramientas utilizadas. Solo si se mira el desarrollo sostenible desde las diferentes perspectivas que implica el desarrollo

sostenible, puede dar frutos. La investigación menciona el aspecto natural: el desarrollo del turismo debe ser ecológicamente sustentable a largo plazo, y en términos de su impacto sobre los recursos naturales, la biodiversidad y la capacidad de asimilación, las actividades turísticas deben anticipar una evolución aceptable. Prestar especial atención al papel del transporte y su impacto en el medio ambiente, y reducir el uso de energía y recursos no renovables promoviendo. Esta revista basada a la conservación de los recursos naturales y a promover el turismo, es importante tomar en cuenta la percepción y métodos utilizados para investigar dicho tema, así que gran parte de esto, es lo que se busca en las parroquias de El Chical y Maldonado las mismas que son poseedoras de recursos naturales con gran diversidad de flora, fauna y cultura propia.

La investigación de tesis de postgrado “El desarrollo turístico genera desarrollo local” de Varisco (2008). Los antecedentes sobre el tema, muestran la importancia de grado de endogeneidad de los procesos de desarrollo turístico para analizar su impacto en el desarrollo local, pero esta cuestión ha sido abordada principalmente en el contexto de turismo internacional masivo, liderado por grandes empresas transnacionales. Uno de los objetivos específicos es analizar el impacto de la actividad turística del desarrollo local. Comparando el estudio de estos dos casos, y en función de una triangulación cuantitativas y cualitativas, se verifica en estas localidades la existencia de dos modelos de desarrollo turístico y un diferencial impacto en sus respectivos procesos de desarrollo local. Esta investigación se la toma como referencia ya que utiliza el factor endógeno el cual permite diagnosticar el desarrollo local de un sector rural, basado en la intervención de instituciones públicas, privadas y la academia, tomando en cuenta que también hacen partícipes a la población local de una forma humanística, conservacionista y el progreso económico de los mismos.

De acuerdo a la revista de investigación de la Ciencia Turística “El Turismo Local en el Cantón General Villamil Playas”: una reflexión de la normativa gubernamental implementada por Del Hierro y Zúñiga (2017), investigaron que las cifras del Ministerio de Turismo del Ecuador en el año 2015, respecto al turismo interno y receptor, se señala que el turismo de sol y playa es actualmente una de las ormas de generar el mayor flujo turístico del país, sin embargo, el desarrollo de las poblaciones y comunidades costeras sigue siendo injusto con la realidad. En este caso, Genral Villamil Playas es el único balneario de la provincia de Guayas. A pesar de su ubicación estratégica, importantes atractivos turísticos y excelente clima, con el tiempo el desarrollo de su industria turística es anormal, intermitente e insostenible. Por tanto, la presente investigación tiene como objetivo describir los aspectos que inciden en el desarrollo turístico a

través de análisis de las normativas gubernamentales, investigaciones y otros fundamentos teóricos relacionados con el tema. Es así que, el correspondiente análisis y revisión, se concluye que, por falta de herramientas adecuadas de desarrollo, la administración local es protagonista de diversos problemas que afectan a los balnearios actuales. Este antecedente se toma como referencia ya que utilizan métodos para determinar cuál es el factor que impide el desarrollo local de un sector en este caso de las parroquias El Chical y Maldonado, las cuales poseen diversos recursos turísticos naturales plasmadas en varias investigaciones, los cuales no han reflejado un desarrollo turístico local.



## **2.2. MARCO TEÓRICO**

### **2.2.1. Ecoturismo sostenible**

Según la Organización Mundial del Turismo (1994) citado por Crosby y Moreda (1996):

El turismo comprende las actividades que realizan las personas durante sus viajes y estancias en lugares distintos al de su entorno habitual, por un periodo de tiempo consecutivo inferior a un año, con fines de ocio, por negocios y otros motivos (p.10).

El segmento con mayor crecimiento en el mundo es el ecoturismo de manera que integra los aspectos que proporcionan sostenibilidad. Además, es una actividad que, produce un mínimo impacto ambiental, y que está relacionada con aspectos relacionados a la conservación, la comprensión y el aprecio por el entorno y las culturas que poseen cada territorio. Por lo general se establece en áreas bien protegidas o en áreas con la menor proporción de humanos. Los viajeros están motivados para educarse y conocerse a sí mismos desde una perspectiva ambiental y cultural a través de experiencias con la naturaleza. (Vanegas, 2006)

De acuerdo con el documento realizado por la OMT y PNUMA (Programa de las Naciones Unidas para el Ambiente), para el año internacional del ecoturismo (2002), las características generales de la actividad ecoturística se pueden resumir en las siguientes:

- Toda alternativa turística basada en la naturaleza, es importante destacar la motivación para los visitantes que debe ser la observación y apreciación de la naturaleza o la cultura tradicional del espacio natural:
- Generalmente, el ecoturismo está organizado para pequeños grupos por empresas especializadas. Operadores extranjeros de diversos territorios de igual forma participan en la organización del producto ecoturístico para grupos reducidos;
- El ecoturismo procura reducir los impactos negativos sobre el entorno natural y socio-cultural;
- Contribuye a la protección de zonas naturales generando beneficios económicos para las comunidades, organizaciones y administraciones anfitrionas que gestionan zonas naturales con objetivos conservacionistas, ofreciendo oportunidades mediante alternativas de empleo y renta a las comunidades locales, incrementando la concienciación sobre la conservación de los activos naturales y culturales, tanto en los habitantes de la zona como en los turistas.

Para Troncoso (1999) citado por Vanegas (2006) define al ecoturismo como:

El uso de áreas naturales por la actividad turística de forma sostenible, con la finalidad de disfrutar y conocer el entorno natural, sobre la base de planes de manejo que minimicen los impactos en el medio ambiente, a través de modelos de capacidad de carga y monitoreo periódico, integración de las generaciones presentes y futura. (p.26).

Entre los fines que sustentan el desarrollo del ecoturismo, menciona:

- La conservación de los recursos naturales:
- Resaltan la valoración del patrimonio natural y cultural;
- Induce a la planificación y manejo de los recursos naturales y culturales;
- Genera empleo y beneficios económicos a las poblaciones locales mejorando la calidad de vida;
- Promueve la investigación científica, específicamente en lo concerniente a los recursos naturales.
- Integra áreas marginales tanto silvestres como poblaciones, al desarrollo de la economía nacional.
- Es un importante instrumento para la capacitación y la concienciación de las poblaciones marginales y ecoturistas.
- Estimula la creación de medianas, pequeñas y micro-empresas ecoturísticas. (p.26).

El ecoturismo tiene un alcance conservacionista, debido a que es una actividad económica que interviene directamente en el desarrollo socioeconómico de una localidad, además integra un determinado entorno natural y que el principal objetivo es proteger los ecosistemas del mundo de la destrucción de la naturaleza, la agromía o el incremento urbano. Es así que el ecoturismo en la actualidad es la principal estrategia regional de desarrollo sostenible.

Es por ello que en la Declaración del ecoturismo Quebec (2002) se menciona que el ecoturismo es el eje principal del turismo sostenible con relación a los aspectos económicos, sociales y ambientales del turismo. A esto se considera los siguientes principios específicos del turismo sostenible:

- Contribuye activamente a la conservación del patrimonio natural y cultural,
- Incluye a las comunidades locales e indígenas en su planificación, desarrollo y explotación y contribuye a su bienestar,
- Interpreta el patrimonio natural y cultural del destino para los visitantes,
- Se presta mejor a los viajeros independientes, así como a los circuitos organizados para grupos de tamaño reducido. (p.2)

En esta declaración es posible percibir que la actividad turística produce algunos impactos negativos, es decir que al fortalecer el ecoturismo se pretende reducir todas estas controversias ecológicas, económicas y sociales. Se conoce que son herramientas que permiten estructurar la sostenibilidad de un sector. La educación ambiental permite crear un enlace entre el aspecto social y ecológico. Al apoyar a la conservación crea un enlace entre el aspecto económico y ecológico. La participación de la comunidad confora entre el aspecto económico y social.

Según El Pacto de Leticia por la Amazonía (2019):

Los Jefes de Estado y Jefes de Delegación del Estado Plurinacional de Bolivia, la República Federativa del Brasil, la República de Colombia, la República del Ecuador, la República de Guyana, la República del Perú y República de Surinam reunidos en Leticia, Colombia, el 6 de septiembre de 2019. (p.1)

La convención tiene como objetivo respetar los derechos de todos los territorios de la región amazónica, incluido el desarrollo y usos sostenible de los recursos naturales, otorgando un valor relevante a la protección y uso sostenible de los bosques. La biodiversidad y sus bosques húmedos (20% de agua dulce de la tierra), que son reguladores del clima. Por lo tanto, el plan ayuda a mantener y proteger el ecosistema.

De acuerdo a todo el análisis realizado se menciona algunos acuerdos que se firmaron en el Pacto de Leticia por la Amazonía:

1. Fortalecer la acción coordinada para la valoración de los bosques y la biodiversidad, que permita luchar contra la deforestación y degradación forestal.
2. Concretar iniciativas de restauración, rehabilitación y reforestación acelerada en las zonas degradadas por incendios forestales y actividades ilegales incluyendo la extracción ilegal de minerales con miras a la mitigación del impacto, y recuperación de especies y funcionalidad de ecosistemas.
3. Promover iniciativas de conectividad de ecosistemas prioritarios y figuras de protección para la conservación de la biodiversidad por medio del uso sostenible.
4. Intercambiar e implementar experiencias en el manejo integrado de los sistemas de áreas protegidas de los países amazónicos en los niveles regional, nacional y subnacional para su gestión efectiva y en beneficio de las poblaciones locales, a través de la promoción del desarrollo de programas y/o proyectos de conservación y uso sostenible.
5. Fortalecer los mecanismos que apoyen y promocionen el uso sostenible del bosque, los sistemas productivo sostenibles, los patrones de producción y consumo responsable y

que promuevan las cadenas de valor y otros enfoques de producción sustentable, incluyendo las basadas de biodiversidad.

6. Impulsar acciones conjuntas orientadas al empoderamiento de las mujeres que habitan la región amazónica para fortalecer su participación activa en la conservación y desarrollo sostenible de la Amazonía.
7. Fortalecer las capacidades y la participación de los pueblos indígenas y tribales y de las comunidades locales en el desarrollo sostenible de la Amazonía reconociendo su papel fundamental en la conservación de la región.
8. Fomentar procesos de investigación, desarrollo tecnológico, transferencia de tecnología y gestión del conocimiento con el propósito de orientar la adecuada toma de decisiones e impulsar el desarrollo de emprendimientos ambientales, sociales y económicos sostenibles. (pp. 2-4)

De acuerdo al Convenio sobre la Diversidad Biológica - CDB (2010), existe un documento mencionando que:

El Ecuador reconoce la importancia de fortalecer la Estrategia de Movilización de Recursos a través del desarrollo e implementación de mecanismos innovadores que ofrezcan beneficios para la biodiversidad, en el marco del Plan Estratégico para la Biodiversidad 20112020 y las 20 metas de Aichi del Convenio sobre la Diversidad Biológica – CBD. (p.1)

A través de la provisión de servicios ecosistémicos y recursos naturales, la biodiversidad proporciona múltiples beneficiarios relacionados con el bienestar de las personas y el planeta.

“El mecanismo de Emisiones Netas Evitadas se define como una mitigación del cambio climático, con dos canales de compensación. Compensación de mercado o directa (fuera del mercado), y es voluntaria”. (p. 2)

Se refiere a la cantidad de emisiones de gases de efecto invernadero que no se emite de acuerdo con la capacidad económica actual de los países en desarrollo.

Al implementar los objetivos del CBD y ENE, las emisiones evitadas se consideran un componente adicional de los beneficiarios relacionados con la salvaguardia de la biodiversidad y los recursos.

Existen beneficios con una equivalencia valorable para los bienes y servicios de los ecosistemas que aportan a la supervivencia, el equilibrio y bienestar de las personas y el planeta en general.

Desde un punto de vista ecológico, el mecanismo ENE contribuye a la realización de los objetivos de Aichi relacionados con la protección de la biodiversidad y sus beneficios relacionados a través de dos canales:

- a) Estabilizar del sistema climático global. - Los cambios climáticos provocados por los procesos del calentamiento global actuales y futuros son una de las amenazas más importantes para la biodiversidad porque afectan a la persistencia y función de los ecosistemas y la supervivencia de las especies.
- b) Protección de áreas ricas en biodiversidad tales como:
  - La explotación de recursos naturales renovables y no renovables no se verá obstaculizada en absoluto, y su desarrollo tendrá un impacto en la biodiversidad y las emisiones de gases de efecto invernadero.
  - Las áreas ricas en biodiversidad no se incluyen en las diferentes categorías de protección porque estas áreas son vulnerables a las actividades de extracción relacionadas con la biodiversidad y las emisiones de gases de efecto invernadero. (p. 3)

De esta forma se producen beneficios como la protección de los ecosistemas, la gestión sostenible de los recursos naturales y el mantenimiento de la calidad ambiental.

En el caso de Ecuador, la propuesta de la ENE apoya el desarrollo de una estrategia nacional de conocimiento biológico y es consistente con los objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir.

Según la CDB (2010):

Existen diversas Metas de Aichi de las cuales se tomó en cuenta las siguientes:

**Meta 1:** Para 2020, a más tardar, las personas tendrán conciencia del valor de la diversidad biológica y de los pasos que pueden seguir para su conservación y utilización sostenible.

**Meta 2:** Para 2020, a más tardar, los valores de la diversidad biológica habrán sido integrados en las estrategias y los procesos de planificación de desarrollo y reducción de la pobreza, nacionales y locales, y se estarán integrando en los sistemas nacionales de contabilidad, según proceda, y de presentación de informes.

**Meta 4:** Para 2020, a más tardar, los gobiernos, empresas e interesados directo de todos los niveles habrán adoptado medidas o habrán puesto en marcha planes para lograr de sostenibilidad en la producción y el consumo y habrán mantenido los impactos del uso de los recursos naturales dentro de límites ecológicos seguros.

**Meta 5:** Para 2020, se habrá reducido por lo menos a la mitad y, donde resulte factible, se habrá reducido hasta un valor cercano a cero el ritmo de pérdida de todos los hábitats naturales, incluidos los bosques, y se habrá reducido de manera significativa la degradación y fragmentación.

**Meta 10:** para 2015, se habrán reducido al mínimo las múltiples presiones antropogénicas sobre los arrecifes de coral y otros ecosistemas vulnerables afectados por el cambio climático o la acidificación de los océanos, a fin de mantener su integridad y funcionamiento.

**Meta 14:** Para 2020, se han restaurado y salvaguardado los ecosistemas que proporcionan servicios esenciales, incluido servicios relacionados con el agua y que contribuyen a la salud, los medios de vida y el bienestar, tomando en cuenta las necesidades de las mujeres, las comunidades indígenas y locales, los pobres y vulnerables.

**Meta 20:** Para 2020, a más tardar, la movilización de recursos financieros para aplicar de manera efectiva el Plan Estratégico para la Diversidad Biológica 2011 – 2020 provenientes de todas las fuentes y conforme al proceso refundido y convenido en la Estrategia para la movilización de recursos debería aumentar de manera sustancial en relación con los niveles actuales. Esta meta estará sujeta a cambios según las evaluaciones de los recursos requeridos que llevarán a cabo y notificarán las partes. (pp. 6-7)

#### **2.2.1.1. Aspectos positivos y negativos del ecoturismo.**

Según Zambrana (2014), menciona algunos aspectos positivos y negativos que trae consigo el ecoturismo.

##### **Aspectos positivos**

- Adoptar reformas económicas más rentables hacia los sectores que presentan baja rentabilidad.
- Crear puestos de trabajo directos e indirectos de forma permanente y a bajo coste.

- Reemplazar rápidamente las actividades ambientales depredadoras que durante mucho tiempo han sido dañinas para la economía local, como incendios provocados, deforestación, tala selectiva de madera dura, trabajo en minas, caza y sobrepesca.
- Fortalecer la economía local a través de micro y pequeñas empresas, cooperativas y organizaciones sin fines de lucro.
- Brindar a los turistas no solo diversión, sino también agregar valor a la vida.
- Enfatizar la cultura local para asegurar la perpetuación de las nuevas generaciones.
- Reducir la presión sobre las áreas naturales, generando recursos de conservación y mostrar la importancia de hacerlo a las comunidades locales porque permiten atraer turistas de lugares lejanos, mejorando así su estado natural.
- Evaluar el desempeño de la investigación científica, las organizaciones sin fines de lucro y el trabajo de educación y protección ambiental. (p. 9)

### **Aspectos negativos**

- En la mayoría de los casos, aquellas áreas de relevante valor ecológico y muy visitado, se ha desarrollado poco y no cuenta con una cierta infraestructura para mantenerlo.
- Algunas áreas carecen de profesionales especializados para el turismo, con información interpretativa e infraestructura básica como centro para los visitantes. Obteniendo como resultado pérdida de oportunidades para atraer dinero y promover de empleo a la comunidad local.
- Este es un mercado abierto casi sin regulaciones proteccionistas.
- Una actividad es que cuando llega una gran cantidad de turistas, es difícil establecer una relación costo-beneficio, por lo que el medio ambiente se deteriora significativamente. (p.10)

Con el análisis de las consecuencias del ecoturismo se deduce que los beneficios potenciales son los aspectos económicos y ambientales. Pero cabe mencionar que las áreas de mayor valor ecológico son muy frecuentadas, pero en algunos casos en estos lugares ha existido una escasa gestión turística que ha hecho que estos lugares tengan un restringido desarrollo turístico debido a que principalmente no existe una adecuada infraestructura turística, además existe un limitado número de profesionales especializados para dar información interpretativa a sus visitantes. Dando como resultado la pérdida de oportunidades para un incremento en la economía y proveer de empleo a la población local.

### 2.2.1.2. Términos relacionados con el ecoturismo

Según Drumm y Moore (2002), existe una variedad de términos relacionados que están frecuentemente vinculados con el ecoturismo, incluidos los siguientes:

El **turismo de naturaleza** está basado en la visita de recursos naturales y mantiene una relación con el ecoturismo, lo cual no involucra necesariamente la conservación o la sustentabilidad. Este tipo de turismo que existe actualmente en muchas de las áreas naturales sin que se establezca un plan y ni se promuevan medidas para la conservación.

El **turismo de naturaleza sustentable** está muy cerca del ecoturismo, pero no cubre todos los criterios del verdadero ecoturismo. En áreas altamente visitadas y alteradas, el turismo de naturaleza sustentable puede ser una actividad apropiada. Por ejemplo, algunas estrategias de desarrollo turístico ecológicas no serán consideradas de bajo impacto si se requieren una significativa eliminación de vegetación nativa, por cuanto pueden contribuir financieramente a la conservación y proporcionar educación sobre la conservación.

El **turismo cultural, etnográfico o de patrimonio cultural**, se concentra en las tradiciones locales y en la gente como como atracciones principales. Este tipo de turismo puede ser dividido en dos tipos: el primero y más convencional, es en el que los turistas vivencian la cultura a través de museos y presentaciones formalizadas de música y danza. El segundo tipo es más antropológico y contiene una fuerte motivación del visitante, para aprender la cultura autóctona más que simplemente presenciar una de sus manifestaciones aislada, por ejemplo, existe un creciente interés en aprender como los habitantes autóctonos utilizan los recursos naturales.

El **turismo verde/sustentable** se refiere a las operaciones de viaje que utilizan los recursos naturales prudentemente. El turismo verde o sustentable puede ser considerado como el “volverse verde” de la industria del turismo. Esto incluye a las aerolíneas que se vuelven más eficaces en el manejo de la energía, la industria de los cruceros que recicla sus desperdicios o las grandes cadenas de hoteles que adoptan regulaciones ambientalistas.

Desarrollar una industria de turismo sustentable o verde en todas sus dimensiones es una causa tan valiosa como trabajar para mantener las áreas protegidas por medio del turismo. En realidad, algunos podrán argumentar que promover la sustentabilidad del turismo sería una mejor misión ambiental que concentrarse solo e áreas protegidas. (p. 19)



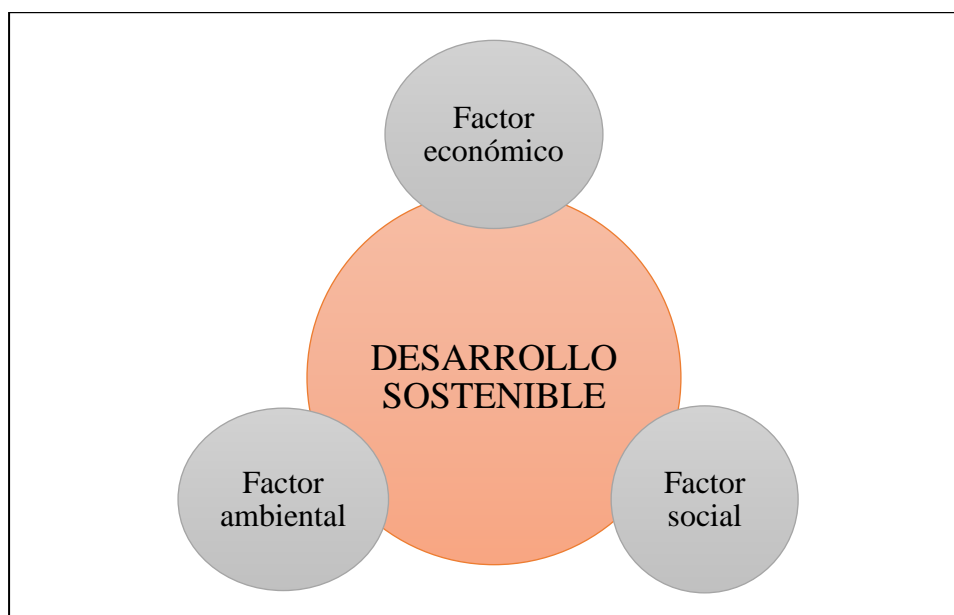
**El turismo CAVE** (Turismo especializado en científicos, académicos, voluntarios y estudiantes) es un tipo de turismo especializado en realizar actividades de gran importancia para la sostenibilidad del lugar visitado, debido a que los mismos viajan para efectuar investigaciones científicas, académicas, voluntariados y actividades educativas. (Bueno, 2017). Estos tipos de proyectos son desarrollados en áreas naturales y a menudo contribuyen a la conservación. Algunos viajes podrían ser considerados como ecología del área mientras cumplen con todos los criterios del ecoturismo.

### 2.2.1.3. Turismo sostenible

Según la Organización Mundial de Turismo (2000):

El Turismo Sostenible atiende a las necesidades de los turistas actuales y de las regiones receptoras y al mismo tiempo protege y fomenta las oportunidades para el futuro. Se concibe como una vía hacia la gestión de todos los recursos de forma que puedan satisfacerse las necesidades económicas, sociales y estéticas, respetando al mismo tiempo la integridad cultural, los procesos ecológicos esenciales, la diversidad biológica y los sistemas que sostienen la vida. (Citado en Blasco, 2005, p.2)

Dimensiones que debe satisfacer el turismo sostenible. - El turismo genera impacto en la economía, en la cultura social y en el medio ambiente, dichas dimensiones se determinaron como en la Figura 1.



*Figura 1.* Factores del desarrollo sostenible

**Económica:** El turismo sostenible está direccionado a un sector rentable. Si esto no genera valores positivos, ningún empresario apostará por la sostenibilidad. Este tipo de turismo debe ser estudiado de manera práctica en el cual genere un desarrollo territorial.

**Social:** El turismo sostenible se basa en el rescate cultural, refuerzo de valores, intercambio de experiencias tanto de los visitantes como de las personas que habitan en ciertos lugares turísticos. Se debe considerar las posibles acciones y efectos del turismo en la zona geográfica, la idea es realizar la actividad sin dañar a la sociedad existente, para ello se debe respetar la cultura local, preservarla y revitalizarla (Programa de turismo responsable, 2008; Rainforest Alliance, 2008).

**Ambiental:** El turismo sostenible se constituye en la protección y conservación del medio ambiente en el que se desarrolla la actividad turística. Es necesario responder al uso del medio ambiente, sin dañar el uso futuro de este, sin comprometer la inestabilidad ambiental de generaciones futuras (Programa de turismo responsable, 2008).

#### **2.2.1.4. Clasificación de los recursos turísticos**

Son los recursos naturales, culturales, realizaciones técnicas, científicas o artísticas contemporáneas y acontecimientos programados que poseen una determinada zona, área, con un potencial que podría captar el interés de los turistas o visitantes como se indica en la Tabla 1.

**Categoría:** Define los atributos que tiene un elemento y motivan la visita turística dependiendo de su naturaleza.

**Subtipo:** Son los elementos que caracterizan la categoría.

**Característica:** Son las cualidades que permite identificar una cierta área turística, distinguiéndolo de otras.

**Tabla 1.** Clasificación de los recursos naturales

---

Clasificación de los recursos naturales

---

Categorías: Sitios Naturales

Tipos	Sub Tipos	Características
-------	-----------	-----------------

---

<b>Montañas</b>	Cordillera Altiplanos Mesetas Cerros Áreas nevadas Bosque	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura morfología</li> <li>• Región natural en que se encuentran.</li> <li>• Clima, cambios estacionales marcados</li> <li>• Vegetación</li> <li>• Fauna</li> <li>• Caminos, senderos y rutas</li> <li>• Presencia de glaciares</li> <li>• Presencia de fragmentos de rocas</li> <li>• Tipos de erosión predominante</li> <li>• Estado actual: activo, durmiente, apagado</li> </ul>
<b>Quebradas</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geología</li> <li>• Clima, altura</li> <li>• Caminos, senderos, rutas</li> <li>• Vegetación</li> <li>• Fauna</li> </ul>
<b>Cuerpos de agua</b>	Lagos Lagunas Oasis Pantanos Humedales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Región natural donde se encuentra</li> <li>• Extensión</li> <li>• Profundidad</li> <li>• Presencia de islas</li> </ul>
<b>Ríos</b>	Río Vado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Calidad de agua (color, temperatura, transparencia)</li> <li>• Flora</li> <li>• Fauna</li> <li>• Centros poblados cercanos</li> <li>• Zonas de pesca, navegables y otros</li> <li>• Caudal</li> </ul>
<b>Caída de agua</b>	Cascadas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lugar de origen</li> <li>• Principales afluentes</li> <li>• Flora y fauna</li> <li>• Numero de saltos</li> <li>• Altura</li> </ul>
<b>Áreas protegidas</b>	Parques nacionales Santuarios nacionales Santuarios Históricos Reservas Nacionales Bosques de Protección Reservas Paisajistas Reservas comunales Zonas reservadas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ubicación, extensión aproximada</li> <li>• Flora y fauna</li> <li>• Especies de interés</li> <li>• Especies en peligro de extinción</li> <li>• Caminos, senderos, rutas.</li> </ul>

<b>Lugares Pintorescos</b>	Lugar pintoresco de flora	• Ubicación de sitios
	Lugar pintoresco de fauna	• Extensión, altitud, clima
	Bosques	• Puntos de interés
	Miradores Naturales	• Caminos, sendas, rutas
	Caminos Pintorescos	• Especies de interés.

**Fuente:** Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (2012). Manual para la formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. 1ª. Ed. Lima, Perú.

### 2.2.1.5. Actividades ecoturísticas

Son actividades que se pueden desempeñar en áreas naturales, cuya modalidad turística sea responsable sin disturbar el entorno, con el fin de disfrutar, apreciar y estudiar los atractivos naturales, es decir, que tiene una clasificación como se muestra en la Tabla 2.

**Tabla 2.** Actividades ecoturísticas

<b>Actividad ecoturística</b>	<b>Descripción</b>	<b>Abreviatura</b>
Observación de la fauna	Actividad recreativa, donde el turista puede ser principiante o experto, y consiste en presenciar la vida animal en su hábitat natural.	Ofa
Senderismo	Actividad donde el visitante transita a pie o en un transporte no motorizado, por un camino predefinido y equipado con notas de información, señalamientos y/o guiados por intérpretes de la naturaleza, cuyo fin específico es el conocimiento de un medio natural.	SE
Fotografía	Captura de imágenes de naturaleza in situ, actividad ligada a la apreciación de todas las expresiones del medio natural visitada (flora y fauna, ecosistemas, fenómenos geológicos, entre otros.).	Ft
Observación de aves	Es una de las actividades que consiste en observar las aves en su estado natural y llevar un record de las aves observadas por sitio.	Oba.
Observación de flora	Observación e interpretación del universo vegetal, en cualquiera de sus manifestaciones. Tradicionalmente se incluyen hongos.	Obf.
Caminata	Es una mezcla de la actividad deportiva y turística que consiste en recorrer terrenos montañosos, es decir, caminatas que se realizan principalmente por senderos y caminos, con el grado de dificultad que no suele ser alta, y que generalmente se desarrolla en entornos naturales.	Cmta
Cicloturismo	El cicloturismo es parte del turismo alternativo y sostenible, en el que existe disfrute del paisaje o el deseo de vivir una experiencia única en contacto con la naturaleza y el entorno, se convierte en una de las principales motivaciones del turista para su elección, lo que permite combinar la realización de una actividad deportiva y de ocio.	CT
Camping	Es una actividad deportiva que requiere ciertos conocimientos específicos sobre diferentes cuestiones técnicas y prácticas, además es considerado como una forma diferente de hacer turismo. Se basa específicamente en permanecer por uno o más días en espacios abiertos y naturales con algunos elementos básicos para subsistir; principalmente una carpa y herramientas para realizar	Cmg

	actividades nocturnas como el astocamping, que permite la observación de astros, constelaciones, fenómenos astronómicos entre otros.	
Estudios e investigación	Esta actividad consiste en desarrollar proyectos en áreas naturales y a menudo contribuyen a la conservación.	EI
Cabalgata	Recorridos a caballo en áreas naturales (pueden ser mulas y burros). El objetivo central es la experiencia misma de montar y conocer sobre el manejo y hábitos de estos animales.	CB
Natación	Es la practica recreativa o deportiva del movimiento o desplazamiento sobre el agua, se realiza como ejercicio debido a sus múltiples beneficios	Ntn
Tubing	Actividad turística de aventura la cual consiste en navegar en la corriente de un río en una embarcación compuesta de piezas de toroidal de caucho.	TB
Rafting	Actividad turística de aventura que consiste en navegar ríos de aguas blancas en una balsa inflable tipo “rat”, sin otro medio de propulsión y control de la embarcación que el generado por los mismos navegantes con el empleo de los remos.	R

**Fuente:** SECRETARIA DE TURISMO (2014). Turismo Alternativo: Una nueva forma de hacer turismo. México

### 2.2.1.5. Inventario de recursos turísticos

MINCETUR (2012) menciona que para el levantamiento de información por medio del Inventario de Recursos Turísticos, es necesario realizar el diseño de una ficha técnica, para una adecuada formulación, que incluyen la información básica de cada recurso debidamente identificado y datos cualitativos del entorno, que permiten describir la situación actual del mismo.

Se trata de sistematizar la información referente a los recursos naturales y a la infraestructura básica disponible, que constituyen elementos de la oferta local.

Para garantizar el correcto llenado de la ficha, se considera necesario precisar el detalle de su contenido, de acuerdo a las indicaciones siguientes:

- Numero de ficha. El cual debe empezar del 001 y luego ir ascendiendo progresivamente.
- Nombre del recurso turístico. Se indicará el nombre que identifica al recurso turístico, sin incluir ningún tipo de descripción.
- Ubicación Geográfica. Indica la localización de los recursos atendiendo la región, a la provincia, cantón, parroquia donde se ubica.
- Categoría, Tipo y Sub – tipo. Se encuentra elaborado en función a la clasificación establecida.
- Descripción general. Se consideran los datos sobresalientes que detallan las características del recurso según corresponda. Se describe las variables siguientes: clima temperatura, precipitación zona de vida, latitud, longitud, altura.

- Estado actual. Se establece el estado de conservación en el que se encuentra el recurso turístico.
- Tipo de visitante. Indicar los diferentes tipos de visitantes que asisten al recurso turístico (extranjero, regional y local).
- Acceso hacia el recurso. Se establece el tipo de acceso para llegar hasta el recurso tales como: a pie, en caballo, transporte público, transporte privado.
- Tipo de ingreso. Donde se especifica la forma de ingreso al recurso (libre, previa presentación de boleto o ticket, semirestringido y otro).
- Época propicia de visita al recurso. Marcar las siguientes opciones: todo el año, esporádicamente algunos meses, fines de semana y feriado.
- Horario de visita al recurso turístico.
- Especificaciones. Se indica si hay alguna restricción de visita, en cuanto al día, hora, temporada.
- Infraestructura del recurso
  - Infraestructura fuera del recurso. Indicar los servicios básicos y de apoyo con que cuenta el recurso, como agua, alcantarillado, luz, teléfono, señalización y otros. Cabe precisar que será considerada dentro del recurso la infraestructura que sobrepase los límites físicos o perímetro del recurso, según sea el caso.
- Servicios actuales fuera del recurso. Comprenden los servicios que contribuyen de manera directa o indirecta al desarrollo de la actividad turística y que se ubican dentro del ámbito del recurso tales como: alimentación (restaurantes, bares, cafeterías, entre otros), alojamiento, agencia de viajes, lugares de esparcimiento, farmacias, puestos de salud, puestos policiales, entre otros.
- Mapa de ubicación del recurso turístico.
- Fotografía del recurso turístico
- Datos complementarios a efectos de obtener información complementaria respecto si el recurso:
  - Es utilizado para otros fines
  - Si su propietario pertenece al sector público o privado.
  - Si es administrado por: institución o empresa.
  - El material audio visual de los recursos turísticos: fotos, videos, otros.
  - La institución encargada del llenado de la ficha.
  - La persona encargada del llenado de a ficha.

- Fecha (pp. 24-27).

### 2.2.1.6. Evaluación de los recursos turísticos naturales

La evaluación de los recursos turísticos, es un procedimiento que permite facilitar las decisiones de la planificación turística, entonces para esto se realiza un inventario y luego una jerarquización para poder determinar el estado actual de un recurso natural.

#### Niveles de jerarquía

Los recursos inventariados fueron evaluados según la Tabla 3.

**Tabla 3.** Niveles de jerarquización para recursos turísticos naturales

Jerarquía	Descripción
4	<b>Potencialidad alta:</b> Recursos excepcionales y de gran significación para el mercado turístico internacional, capaces por sí solos, de motivar una importante corriente de visitantes (actual o potencial).
3	<b>Potencialidad media:</b> Recursos con rasgos excepcionales, capaces de motivar, por sí solos o en conjunto con otros recursos contiguos una corriente actual o potencial de visitantes nacionales o extranjeros.
2	<b>Potencialidad baja:</b> Recursos con algunos rasgos llamativos capaces de interesar a visitantes que hubiesen llegado a la zona por otras motivaciones turísticas, o de motivar corrientes turísticas locales.
1	<b>Potencialidad no apto:</b> Recursos sin mérito suficiente para considerarlo al nivel de las jerarquías anteriores, pero que, igualmente forman parte del inventario de Recursos Turísticos como elementos que pueden complementar a otros de mayor jerarquía.

**Fuente:** MINCETUR (2012). Manual para la formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. 1ª. Ed. Lima, Perú.

De acuerdo a los niveles de jerarquía se ha considerado lo siguiente:

- Las jerarquías pueden asignarse tanto a los recursos en operación, como a los que no están en operación.

En el caso de operación corresponderá al caso en que el recurso esté recibiendo flujos de turismo demostrables (estadística – informes), es otros términos tenga una demanda real.

En el caso que no estén operando a causa de factores ajenos a los atributos del recurso (carencia de infraestructura vial, urbana u otras instalaciones) se estima una demanda potencial, que llegaría en cuanto se disponga de las facilidades turística.

- La demanda ha sido considerada en su forma más genérica, como receptiva, interna, regional y local, teniendo en cuenta el tipo de visitantes a los recursos turísticos del país. (p. 50)

## Proceso de evaluación

Se han identificado 8 criterios de evaluación cuya aplicación permitirá asignar la jerarquía a los recursos turísticos evaluados como se muestra en la Tabla 4.

- **Clasificación**

Para una mejor comprensión y manejo de los criterios de evaluación identificados, éstos han sido integrados en función de la homogeneidad de las variables de medición, en los siguientes grupos:

- **Criterios relacionados con el valor intrínseco del recurso**

- Particularidad
- Publicaciones
- Reconocimientos
- Estado de conservación

- **Ponderación**

Con la finalidad de afinar los resultados de la aplicación de los indicadores, se ha procedido a asignarles un factor de ponderación, en función a su importancia turística, para determinar la inclusión y aprovechamiento del recurso en el desarrollo turístico.

- **Criterios relacionados con la representatividad y la demanda**

- Flujo de turistas
- Representatividad territorial
- Inclusión en la visita turística
- Demanda potencial (p. 52)

**Tabla 4.** Ponderación de los recursos turísticos naturales

Código	Criterios de evaluación	Peso	
		Recurso en operación	Recurso que no está en operación
A	Particularidad	2	2,5
B	Publicaciones	0,5	1
C	Reconocimiento	1,5	2,5
D	Estado de conservación	1,5	3
E	Flujo de turistas	2	
F	Representatividad	1,5	
G	Inclusión en la visita turística	1	
H	Demanda potencial		1

**Fuente:** MINCETUR (2012). Manual para la formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. 1ª. Ed. Lima, Perú.



## Procedimiento para evaluación de los recursos que no están en operación

Se realiza haciendo lo criterio de evaluación: A, B, C, D, y H.

- En base a los “cuadros de cada criterio de evaluación (A, B, C, D)”, las variables, deben presentarse debidamente valorizadas y se procederá a establecer el valor que le corresponde.
  - Para el caso del “criterio de evaluación H”, se elegirá un recurso turístico de la misma categoría, tipo y/o subtipo jerarquizado, que sirva de referencia y comparación para asignar el valor que corresponde en base al criterio de evaluación H.
  - Llenar la ficha de jerarquización con el valor que corresponde por cada criterio de evaluación.
  - Se procede a multiplicar el valor asignado por cada ponderación, y el resultado se ubica en la columna Sub-Total.
  - La suma de la columna Sub- Total, establece el puntaje del recurso.
  - El puntaje se compara con la Tabla de Equivalencia, para finalmente asignar la jerarquía que le corresponde. (p. 54)
- **Cuadro de criterios de criterios de evaluación**
    - A. Particularidad

Se considera si el recurso turístico cuenta con características importantes que le otorgan una singularidad especial que lo distingue y lo diferencian como indica la Tabla 5.

**Tabla 5.** Criterios de evaluación con aspectos de particularidad

Criterio de evaluación	Valoración
Atributos únicos que lo destacan en el ámbito internacional: <ul style="list-style-type: none"><li>- Reconocimiento internacional que lo diferencie</li><li>- Características naturales que diferencian a nivel internacional</li></ul>	6
Atributos que lo destacan en el ámbito nacional: <ul style="list-style-type: none"><li>- Características naturales que lo diferencian</li></ul>	4
Atributos que lo destacan en el ámbito regional <ul style="list-style-type: none"><li>- Características naturales que lo diferencien a nivel regional</li></ul>	2
Atributos que lo destacan en el ámbito local: <ul style="list-style-type: none"><li>- Características naturales que lo diferencien a nivel regional</li></ul>	1

**Fuente:** MINCETUR (2012). Manual para la formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. 1ª. Ed. Lima, Perú.

## B. Publicaciones

Se refiere a la existencia de algún tipo de publicaciones sobre el recurso turístico evaluado, que generan en él alguna transparencia de orden internacional o nacional como lo indica en la Tabla 6.

**Tabla 6.** Criterios de evaluación con aspectos de publicaciones

<b>Criterio de evaluación</b>	<b>Valoración</b>
Publicaciones de orden científico, histórico, cultural y natural de transparencia internacional.	6
Publicaciones de orden científico, histórico, cultural y natural de transparencia internacional.	4
Publicaciones de orden científico, histórico, cultural y natural de transparencia internacional.	2
Publicaciones menores: monografías y artículos.	1

**Fuente:** MINCETUR (2012). Manual para la formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. 1ª. Ed. Lima, Perú.

## C. Reconocimiento

Se refiere a la existencia o no de distinciones oficiales que otorgan al recurso turístico algún tipo de reconocimiento como se presenta en la Tabla 7.

**Tabla 7.** Criterios de evaluación con aspectos de reconocimiento

<b>Criterio de evaluación</b>	<b>Valoración</b>
Tiene algún reconocimiento oficial de primer orden de carácter internacional como recurso natural: UNESCO RAMSAR ( Humedales, pantanos), otros	6
Tiene algún tipo de reconocimiento oficial de carácter nacional como recurso natural: - Ley - Áreas protegidas (SNAP) - Otros	4
Tiene algún reconocimiento oficial de carácter regional como recurso natural: - Áreas de conservación regional, otros.	2
Tiene algún reconocimiento oficial de carácter local como recurso natural: - Áreas de Protección Municipal, otros.	1

**Fuente:** MINCETUR (2012). Manual para la formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. 1ª. Ed. Lima, Perú.

## D. Estado de conservación

Para esta evaluación se determinó algunos parámetros que se presenta en la Tabla 8.

**Tabla 8.** Criterios de evaluación con aspectos de particularidad

	<b>Criterio de evaluación</b>	<b>Valoración</b>
Muy bueno	Su estado de conservación y presentación permite distinguir plenamente sus características y atributos: - No tiene problemas o impactos leves referente a depredación y/o contaminación.	6
Bueno	El recurso es distinguible y apreciable; presenta algunos problemas temporales: - Impacto leve referente a depredación y/o contaminación.	4
Regular	Es posible reconocer las características principales del recurso, aunque con limitantes debido a las condiciones en que se encuentra. Es posible su recuperación: - Problemas de depredación - Problemas de contaminación	2
Malo	No es posible reconocer las características principales del recurso, salvo por referencias. Tiene problemas trascendentes: - Problemas de depredación - Problemas de contaminación - Problemas de invasión de áreas	1

**Fuente:** MINCETUR (2012). Manual para la formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. 1ª. Ed. Lima, Perú.

#### H. Demanda potencial

“Es la estimación cualitativa a futuro de rangos de una demanda posible, expresada considerando segmentos reconocidos en la actividad turística y en base a la comparación con recursos referenciales, mencionados en la Tabla 9”. (p. 62)

**Tabla 9.** Criterios de evaluación con aspectos de particularidad

<b>Criterio de evaluación</b>	<b>Valoración</b>
Se estima que tiene condiciones para recibir un turismo receptivo principalmente.	6
Se estima que tiene condiciones para recibir un turismo interno principalmente.	4
Se estima que tiene condiciones para recibir un turismo de nivel regional principalmente.	2
Se estima que tiene condiciones para recibir visitantes de nivel local principalmente.	1

**Fuente:** MINCETUR (2012). Manual para la formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. 1ª. Ed. Lima, Perú.

#### Tabla de equivalencia T

Para determinar una jerarquía se estableció una puntuación como lo presenta la Tabla 10.

**Tabla 10.** Equivalencia final de los recursos turísticos naturales

<b>Valoración total</b>	<b>Jerarquía</b>
De 50 a 60 puntos	4
De 30 a 49 puntos	3
De 15 a 29 puntos	2
Menores de 15 puntos	1

**Fuente:** MINCETUR (2012). Manual para la formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. 1ª. Ed. Lima, Perú.

La evaluación tiene un proceso secuencial para poder dar un valor a un recurso turístico natural que no está en operación.

## **2.2.2. Desarrollo turístico local**

### **2.2.2.1. Desarrollo local**

Según la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL, 2001) el desarrollo local “es un proceso de transformación de la economía y la sociedad territorial orientado a superar las dificultades y exigencias del cambio estructural, la apertura y la globalización, con el fin de mejorar las condiciones de vida de la población local” (p. 12).

El desarrollo turístico puede definirse como “la provisión y el mejoramiento de las instalaciones y servicios idóneos para satisfacer las necesidades del turista, y definido de una manera general, también puede incluir los efectos asociados, tales como la creación de empleos o la generación de ingresos” (Pearce, 1991, p. 14).

El desarrollo turístico local se caracteriza por tener enfoques de mejora respecto a la calidad de vida de los habitantes de un sector determinado, con la finalidad de generar crecimiento sostenible y sustentable, aprovechando los recursos turísticos naturales que posee cada zona, debido a que existe un sin número de turistas que buscan distracción en medio de la naturaleza. En esto se inmersa la participación social ya que de esta manera se puede construir y acumular identidad territorial el cual permita transformar o fortalecer la institucionalidad local, generando crecimiento equitativo entre comunidades cercanas que tengan interés turístico y por ende promover la economía local.

El Ecuador mantiene una evolución constante en el turismo por cuanto se determina como auge de las experiencias, asociando a las políticas públicas, el accionar de la sociedad civil, las tensiones del mercado y el rediseño del Estado. En la actualidad en varios foros se debate acerca del desarrollo local, por lo que es un asunto escasamente estudiado, entonces se necesita la intervención de entidades estatales que planteen ideas o estrategias para promover el desarrollo local de una zona, también debe involucrarse la participación ciudadana y así trabajar por objetivos que beneficien a los actores locales y externos.

Según Valarezo y Torres (2004):

Los gobiernos seccionales ecuatorianos vienen asumiendo, desde hace mucho tiempo, una forma de usar los recursos naturales que está ligada a su condición de proveedores de servicios urbanos como el agua potable, el manejo de los desechos sólidos, mantenimiento de áreas verdes y bosques protectores, zonas recreativas; últimamente algunos incursionan en su manipulación como materias primas para actividades agropecuarias en las zonas rurales. Los gobiernos seccionales tienen una antigua relación con los recursos naturales que está consignada en sus respectivas leyes. (p. 120)

En esta perspectiva, el desarrollo local sustentable, como estrategia de acción, fomenta las capacidades endógenas de los actores socio-territoriales vinculados con la gestión de los recursos naturales. Impulsa iniciativas públicas que interrelacionan las intervenciones sectoriales, conectando las dinámicas urbanas con la rurales en el acceso a los servicios básicos, que fortalecen el capital humano e innovan la tecnología productiva para compensar la explotación irracional de la naturaleza, equilibrado el uso de los recursos naturales con la conservación del medio ambiente.

Según Valarezo y Torres (2004) “el tipo de experiencia incorpora diferentes factores económicos, geográficos, de servicios, ambientales, organizativos territoriales e institucionales, para determinar el alcance del manejo sustentable de los recursos naturales en condiciones de desarrollo local, se han considerado los siguientes tres elementos”:

- El alcance territorial
- El carácter público
- La participación ciudadana (p. 122)

El desarrollo local y el manejo de los recursos naturales, son procesos liderados por organizaciones de usuarios, campesinos, pobladores y en general la sociedad civil dirigidos al mejoramiento de la calidad de vida de los mismos. Es decir, que se logra influenciar el control de gobiernos locales, promoviendo alianzas que permitan implementar políticas territoriales de bienestar basadas en el manejo de los recursos naturales.

Según Güidi (2016):

Los elementos que caracterizan al desarrollo local:

- Su carácter territorial.

- Su dimensión social, así que sus acciones deben promover la generación de empleos, la redistribución de los beneficios y por consecuencia: inclusión social y mejor calidad de vida.
- Su dimensión institucional, pues requiere un impulso activo de las autoridades públicas.
- Su dimensión económica, promoviendo iniciativas rentables, eficientes y complementarias.
- Su dimensión cooperativa, pues dada la magnitud del proceso que incluye, exige la configuración de redes y alianzas entre múltiples organismos y grupos de interés.
- Su dimensión instrumental, se orienta a la facilitación de la resolución de los problemas de diseño y gestión (p. 8).

#### **2.2.2.2. Desarrollo sostenible del turismo**

Según la Organización Mundial de Turismo (2005):

Las pautas de desarrollo de turismo sostenible y las regulaciones de gestión se aplican a todas las formas de turismo en todo tipo de destinos, incluido el turismo que está en varios subcampos de turismo especializado. La sustentabilidad involucra principalmente los aspectos ambientales, económicos, sociales y culturales del desarrollo turístico, debiendo establecerse en equilibrio adecuado entre estos tres aspectos para asegurar la sustentabilidad a largo plazo. Entonces, el turismo sostenible debería:

- 1) **Dar un uso óptimo a los recursos ambientales** que son un elemento fundamental del desarrollo turístico, manteniendo los procesos ecológicos esenciales y ayudando a conservar los recursos naturales y la diversidad biológica.
- 2) **Respetar la autenticidad sociocultural de las comunidades anfitrionas**, conservar su patrimonio cultural arquitectónico y vivo, sus valores tradicionales, y contribuir al entendimiento y a la tolerancia interculturales.
- 3) Asegurar unas actividades económicas viables a largo plazo, que **reporten a todos los interesados unos beneficios socioculturales** bien distribuidos, entre los que se cuenten oportunidades de empleo estable y de obtención de ingresos y servicios sociales para las comunidades anfitrionas, y que contribuyan a la reducción de la pobreza. (p. 12)

##### **2.2.2.2.1. Indicadores del desarrollo sostenible del turismo**

Según la Organización Mundial de Turismo (2005):

Los indicadores son medidas de la existencia de dificultades o de la gravedad, es decir, indicios de situaciones o problemas por venir, medidas del riesgo y de la necesidad potencial de acción, y medios para identificar y evaluar los resultados de las acciones. Los indicadores son conjuntos de información formalmente seleccionada que se utiliza con carácter regular en la medición de los cambios pertinentes para el desarrollo de la gestión del turismo, para lo cual se puede medir:

- a) Cambios en las propias estructuras turísticas y factores internos;
- b) Cambios en los factores externos que afectan al turismo y
- c) Las repercusiones del turismo. Para la elaboración de indicadores sobre la sostenibilidad es igualmente útil la información cuantitativa como la cualitativa. (p. 13)

Los indicadores generalmente se seleccionan de los conjuntos de datos o fuentes de información posibles porque están relacionados con los principales problemas que enfrentan los administradores del turismo. El uso de estos indicadores eventualmente conducirá a la adopción de medidas para anticipar y prevenir situaciones indeseables (o no sostenibles) en los recursos. En cualquier recurso turístico natural, los mejores indicadores son aquellos que responden a los riesgos básicos de la sostenibilidad turística y brindan información que ayuda a acotar el problema y evaluar la respuesta.

Los indicadores responderán normalmente a los asuntos relativos de los recursos naturales y al medioambiente de un destino, a inquietudes respecto de la sostenibilidad económica, a problemas sobre los activos culturales y los valores sociales y, más ampliamente a cuestiones de organización y gestión, tanto en el sector turístico como en el conjunto del destino, para esto se analizó los siguientes aspectos con sus respectivos indicadores a los cuales se asignó una calificación como se presenta en la Tabla 11. (p. 10)

**Tabla 11.** Valoración de los indicadores

Descripción	Valor
Si el indicador no se cumple o es inexistente	0
Si el indicador se cumple parcialmente	1
Si el indicador se cumple	2

**Fuente:** Tandazo, Burneo, y Ferri (2011). Propuesta metodológica para la evaluación de la factibilidad de los proyectos de turismo comunitario.

#### 2.2.2.2.2. Aspectos para el desarrollo turístico

##### Aspecto social

Este aspecto es importante para desarrollar el turismo puesto que los actores involucrados en turismo deberán aportar sus ideas más alentadoras para hacer de la actividad turística algo duradero, sobre todo, la rentabilidad sin descuidar aspectos fundamentales como el ambiente y la cultura, favoreciendo el acercamiento entre los turistas y la cultura existente en el destino turístico para ello se presenta los siguientes indicadores en la Tabla 12.

**Tabla 12.** Indicadores del aspecto social

N°	Indicadores	Calificación		
<b>Social</b>				
1	La relación interpersonal entre los miembros de la parroquia facilita la realización de proyectos turísticos.	0	1	2
2	La organización local interna de la parroquia facilita el desarrollo de proyectos turísticos.	0	1	2
3	La parroquia tiene una o más personas claves que faciliten y lideren la comunicación con actores externos: institucionales y/o empresariales relacionados con proyectos turísticos.	0	1	2
4	La(s) persona(s) clave tiene(n) autoridad para influir y motivar a la población para la realización de proyectos turísticos de manera que posibilite un cambio positivo dentro de la comunidad.	0	1	2
5	La relación de los miembros de la parroquia con los actores externos facilita la realización de proyectos turísticos.	0	1	2
6	La mayoría de los miembros de la parroquia tienen problemas de comunicación y/o sociales al interior que dificulten la realización de proyectos turísticos.	0	1	2
7	Se ha identificado tensiones o provocado inconvenientes entre los miembros de la parroquia a causa de proyectos turísticos que se busca implantar.	0	1	2
8	La parroquia tiene acceso a educación y atención médica.	0	1	2
9	Existe agua potable.	0	1	2
10	Existe alcantarillado.	0	1	2
11	Las relaciones de género que tiene la población facilita la equidad de género en la participación de la actividad turística.	0	1	2
12	Un proyecto contempla la equidad de género en la participación de la actividad turística.	0	1	2
<b>Sociocultural</b>				
13	Existe residentes que han cambiado la ocupación tradicional por el turismo durante los últimos años.	0	1	2
14	Los proyectos turísticos inciden en un mejoramiento de la estructura organizacional de la parroquia.	0	1	2
15	En la parroquia existen iniciativa de nuevas viviendas para residentes y/o turistas.	0	1	2
16	Existe una representación u organización de nacionalidad indígena que facilite la realización de proyectos turísticos.	0	1	2
<b>Comunitaria</b>				
17	La mayoría de las personas de la parroquia asisten a talleres o capacitaciones para el desarrollo del proyecto turístico	0	1	2



18	Algunos de los miembros de la parroquia cuentan con certificados de capacitación técnica y/o profesional en las actividades turísticas	0	1	2
19	La parroquia cuenta con guías nativos (comunitarios) que tengan la licencia otorgada por el Ministerio de Turismo.	0	1	2
20	La parroquia realiza reuniones por cuenta propia para debatir la posible implementación del proyecto turístico	0	1	2

**Fuente:** Tandazo, Burneo, y Ferri (2011). Propuesta metodológica para la evaluación de la factibilidad de los proyectos de turismo comunitario.

### Aspecto político

Para que el sector turístico tenga un crecimiento viable, un aspecto importante es el sector político, ya que son entes competentes en la gestión de proyectos que generen ingresos para una localidad. Es decir, que las alianzas entre organizaciones, fundaciones, GAD's y pobladores hacen un equipo de trabajo que contribuya al desarrollo turístico local, por cuanto se evaluó con los indicadores que se presenta en la tabla 13.

**Tabla 13.** Indicadores del aspecto político

Nº	Indicadores	Calificación		
21	Existe un plan de ordenamiento territorial que contemple aspectos turísticos.	0	1	2
22	Dentro de las competencias institucionales existe una normativa legal que regule los recursos naturales y culturales.	0	1	2
23	Los entes competentes en el aspecto turístico de la parroquia trabajan en equipo por desarrollar nuevos proyectos turísticos.	0	1	2
24	Existe una coordinación entre autoridades internas y externas que beneficien al desarrollo local.	0	1	2
25	El presupuesto que recibe el GAD por parte del estado es invertido de manera equitativa, conforme a las competencias de la localidad.	0	1	2
26	Existe apoyo local para el desarrollo de emprendimientos en el área turística.	0	1	2
27	Ha existido la necesidad de contratar personas externas a la parroquia.	0	1	2
28	Existe un equipo de trabajo de alta calidad humana que aprecie y valore el potencial turístico de la parroquia.	0	1	2

**Fuente:** Tandazo, Burneo, y Ferri (2011). Propuesta metodológica para la evaluación de la factibilidad de los proyectos de turismo comunitario.

### Aspecto económico

Al ser un recurso con vocación turística se convierte en un atractivo, con características rentables y viables hacia el futuro, para que todos cuanto dependen de él sigan aprovechándose del mismo, y así mantener una economía más consolidada, aportando un desarrollo económico duradero a la comunidad involucrada. Evaluando con los indicadores que se presenta en la Tabla 14.

**Tabla 14.** Indicadores del aspecto económico

N°	Indicadores	Calificación		
29	Existe algún financiamiento para proyectos turísticos por actores externos (instituciones públicas o privadas, ONGs, etc.)	0	1	2
30	Los recursos económicos disponibles son suficientes para realizar inversión social, mejorar las condiciones sociales y de organización para luego proceder a la ejecución de proyectos turísticos.	0	1	2
31	La capacidad de recepción de turistas que contempla cada localidad es acorde a las necesidades básicas del turista.	0	1	2
32	El precio promedio que se manejaría en un paquete turístico es competitivo en relación a la competencia identificada.	0	1	2
33	Los costos por transporte hacia la comunidad son accesibles.	0	1	2
34	Un proyecto turístico generará nuevas actividades económicas para la parroquia (venta de artesanías, crianza de animales, etc.)	0	1	2
35	Un proyecto turístico generará fuentes de empleo de manera permanente para la parroquia y para otras actividades económicas relacionadas (gerente, administrador, nuevos productos agrícolas, entre otros).	0	1	2
36	Un proyecto turístico generará fuentes de empleo de manera estacional para la parroquia (alquiler de transporte, contratación de guías, etc.).	0	1	2
37	Existe recursos económicos que permitan desarrollar la actividad turística en la parroquia.	0	1	2
38	Un proyecto turístico contempla inversión en capacitación del personal.	0	1	2
39	El desarrollo de un producto turístico hará que el número de turistas en la zona crezca en relación al número de llegadas de turistas al país.	0	1	2
40	Existe competencia de proyectos similares desarrollados por otras comunidades de la región.	0	1	2
41	Un proyecto contempla inversión en publicidad para venta el paquete turístico.	0	1	2

**Fuente:** Tandazo, Burneo, y Ferri (2011). Propuesta metodológica para la evaluación de la factibilidad de los proyectos de turismo comunitario.

### Aspecto ambiental

Este aspecto fomenta la conservación y cuidado del entorno natural, para que el entorno natural no sufra daños irreversibles, que lleven a deteriorar el destino y productos turísticos para la actividad, trayendo como consecuencia el desequilibrio económico de una comunidad dedicada a esta actividad, para esto se desarrollaron indicadores que se presentan en la Tabla 15.

**Tabla 15.** Indicadores del aspecto ambiental

N°	Indicadores	Calificación		
42	En los proyectos turísticos existe un análisis acerca de los recursos naturales y paisajísticos, su estado de conservación e importancia para que sean considerados como atractivos turísticos.	0	1	2

43	Existen proyectos turísticos que analicen las especies nativas y/o únicas de flora que fortalezcan el potencial del recurso turístico.	0	1	2
44	Existen proyectos turísticos que analicen las especies nativas y/o únicas de fauna que favorezcan el potencial del recurso turístico.	0	1	2
45	La parroquia ha buscado y/o recibido asesoramiento en materia de conservación ambiental y preservación de la biodiversidad.	0	1	2
46	La parroquia cuenta con un plan de manejo ambiental.	0	1	2
47	La parroquia cuenta con su propia normativa de uso y manejo del territorio	0	1	2
48	La parroquia ha planificado una zonificación para definir áreas de uso en caso de que se ejecute el proyecto turístico.	0	1	2
49	Se considera la capacidad de carga que puede soportar el proyecto sin provocar efectos negativos.	0	1	2
50	La parroquia cuenta con un adecuado manejo de desechos sólidos, líquidos y emanaciones de gases.	0	1	2
51	Un proyecto contempla que los materiales, técnicas arquitectónicas y de construcción, fuentes de energía y tecnologías utilizadas para la construcción, equipamiento y operación sean amigables y adecuados con el entorno.	0	1	2
52	En un proyecto se contempla el uso de combustibles para activar medios de transporte no sean contaminantes	0	1	2
53	En un proyecto se contempla el uso de productos para proveer servicios de aseo y limpieza (uso de químicos) no sean contaminantes.	0	1	2
54	La parroquia reconoce la existencia de problemas de defaunación en la zona del proyecto turístico que disminuyen la potencialidad turística de la comunidad.	0	1	2
55	La parroquia reconoce la existencia de problemas de deforestación / tala ilegal en la zona del proyecto como un factor que disminuye la potencialidad turística de la comunidad.	0	1	2
56	La parroquia reconoce la existencia de contaminación del aire como un factor que disminuye la calidad del recurso para el proyecto turístico.	0	1	2
57	La parroquia reconoce la existencia de erosión del suelo como un factor que disminuye la calidad del recurso para el proyecto turístico.	0	1	2
58	La parroquia reconoce la existencia de fuentes de agua contaminadas como un factor que disminuye la calidad del recurso para el proyecto turístico	0	1	2

**Fuente:** Tandazo, Burneo, y Ferri (2011). Propuesta metodológica para la evaluación de la factibilidad de los proyectos de turismo comunitario.

### Aspecto turístico

Los atractivos turísticos son elementos que transmiten motivación de viajar, y generalmente la afluencia de turistas en un lugar genera tanto actividad económica (hotelería, gastronomía, agencias receptoras que realizan excursiones, comercios locales, entre otros) como desarrollo de infraestructura para el acceso de una localidad. La evaluación se realizó con los indicadores que se presenta en la Tabla 16.

**Tabla 16.** Indicadores del aspecto turístico

N°	Indicadores	Calificación		
59	La parroquia se encuentra asentada en un territorio ancestral, en una zona colindante a un Parque Nacional o un Área Natural Protegida pública o privada.	0	1	2
60	La parroquia reconoce la existencia de recursos naturales únicos con potencial turístico.	0	1	2
61	El número de recursos turísticos identificados por la población para la oferta del producto turístico es mayor al 50% en relación al número total de recursos potenciales	0	1	2
62	La mayoría de atractivos turísticos identificados son exclusivos de la parroquia en relación a la competencia similar de la región.	0	1	2
63	La mayoría de los de los recursos naturales / atractivos se encuentran en buen estado (no están erosionados, deforestados, contaminados, entre otros).	0	1	2
64	La parroquia cuenta con un inventario de especies de flora y fauna nativa.	0	1	2
65	La parroquia reconocen que la zona posee una alta potencialidad turística pero su manejo se dificulta por la falta de acceso y otros recursos.	0	1	2
66	La parroquia reconoce que el estado de conservación del patrimonio cultural de la comunidad (tradiciones, costumbres) es óptimo	0	1	2
67	Existe infraestructura que facilite o ayude a desarrollar proyectos turísticos.	0	1	2
68	La parroquia contempla un análisis de la infraestructura necesaria para desarrollar la actividad turística	0	1	2
69	Existe un análisis de la accesibilidad a los lugares designados para el desarrollo de la infraestructura y servicios.	0	1	2
70	Existe un análisis de la oferta con relación al servicio de alojamiento.	0	1	2
71	Existe un análisis de la oferta con relación al servicio de restauración.	0	1	2
72	Existe un análisis sobre la disponibilidad de servicios de transporte para acceder a los recursos turísticos.	0	1	2
73	Existe un análisis sobre la disponibilidad de servicio de telecomunicación (teléfono, internet, etc.) para el desarrollo turístico.	0	1	2
74	La parroquia contempla planes de emergencia / de seguridad.	0	1	2
75	La parroquia ha realizado un análisis del mercado potencial al que podría orientarse un producto turístico en el futuro.	0	1	2

**Fuente:** Tandazo, Burneo, y Ferri (2011). Propuesta metodológica para la evaluación de la factibilidad de los proyectos de turismo comunitario.

Se realiza el análisis de cada aspecto de acuerdo al número de indicadores, en esta investigación hay un número de 75 indicadores lo cual sumaría 150 puntos como se muestra en la Tabla 17.

**Tabla 17.** Calificación óptima de los componentes

Aspecto	Calificación óptima	
	Nº de indicadores	Calificación (puntos)
Social	20	40
Político	8	16
Económico	13	26
Ambiental	17	34
Turístico	17	34
TOTAL	75	150

**Fuente:** Tandazo, Burneo, y Ferri (2011). Propuesta metodológica para la evaluación de la factibilidad de los proyectos de turismo comunitario.

Según Tandazo, Burneo, y Ferri (2011):

La calificación final de la aplicación de la metodología de evaluación es sobre el 100%. El porcentaje es proporcional al número de indicadores que tiene cada uno, el componente social tiene mayor número de indicadores, por tratarse de un proyecto turístico local, es decir, que le corresponde el 26% y a los demás aspectos como se describe en la Tabla 18. (p.15)

**Tabla 18.** Ponderación de los aspectos

Aspectos	%
Social	26%
Político	11%
Económico	17%
Ambiental	23%
Turístico	23%
TOTAL	100%

**Fuente:** Tandazo, Burneo, y Ferri (2011). Propuesta metodológica para la evaluación de la factibilidad de los proyectos de turismo comunitario.

Para la interpretación de la factibilidad de los proyectos turísticos comunitarios se utiliza los criterios que se presenta en la Tabla 19.

**Viable:** el proyecto con las características de factibilidad, se puede ejecutar y obtener el impacto previsto, es decir esta evaluado con la ponderación mayor al 60%.

**Medianamente viable:** se debe tomar medidas correctivas para que el proyecto pueda ser ejecutado en un futuro, es decir esta evaluado con una ponderación entre el 41% al 60%.

**Regularmente viable:** las características que presenta el proyecto son deficientes para ejecutarlo, se necesita varias medidas correctivas, es decir esta evaluado con la ponderación entre el 21% al 40%.

**No viable:** el proyecto no cuenta con las características necesarias para ser factible, es decir que esta evaluado con una ponderación menor al 20%. (p.16)

**Tabla 19.** Factibilidad de los proyectos

<b>Factibilidad</b>	<b>Características</b>	<b>%</b>
Viable	Cumple con más de tres componentes	61 – 100%
Medianamente viable	Cumple con tres componentes	41 – 60%
Regularmente viable	Cumple con dos componentes	21 – 40%
No viable	Cumple con un componente	0 – 20%

**Fuente:** Tandazo, Burneo, y Ferri (2011). Propuesta metodológica para la evaluación de la factibilidad de los proyectos de turismo comunitario.

### **III. METODOLOGÍA**

#### **3.1. ENFOQUE METODOLÓGICO.**

##### **3.1.1. Enfoque**

El enfoque cualitativo utiliza la recolección y análisis de los datos para afinar las preguntas de investigación o revelar nuevas interrogantes en el proceso de interpretación. Este enfoque también se conoce como investigación naturalista, fenomenológica, interpretativa o etnográfica, y es una especie de “paraguas” en el cual se incluye una variedad de concepciones, visiones, técnicas y estudios no cuantitativos (Sampieri, Collado y Lucio, 2012).

En la presente investigación se utilizó un enfoque cualitativo porque se realizó un análisis actual de los recursos turísticos naturales mediante una ficha de inventario de recursos turísticos naturales, ficha de jerarquización, entrevista semi estructurada, finalmente se planteó otra ficha para medir el desarrollo turístico local la misma que se aplicó a entidades competentes para identificar los factores que impiden el desarrollo local.

##### **3.1.2. Tipo de Investigación.**

El tipo de investigación se refiere al grado de profundidad con que se aborda un fenómeno u objeto de estudio. Según Sampieri et al. (2012) el tipo, la investigación se clasifica en:

###### **3.1.2.1. Investigación documental**

La presente investigación se apoyó en libros, revistas científicas especializadas, artículos científicos y documentación legal, que enriquecieron el proceso investigativo metodológico. La documentación fue de gran importancia para fundamentar de manera científica las variables de investigación.

Para esta investigación se llevó a cabo una planificación que tuvo como propósito definir el tipo y la forma en que se recolectó la información de campo por medio del análisis documental. De manera general incluyó tres actividades:

- La delimitación del área de estudio como se presenta en la Figura 2.
- La revisión literaria con enfoque turístico en la zona rural.
- Planificación del trabajo de campo.

## ZONA DE ESTUDIO

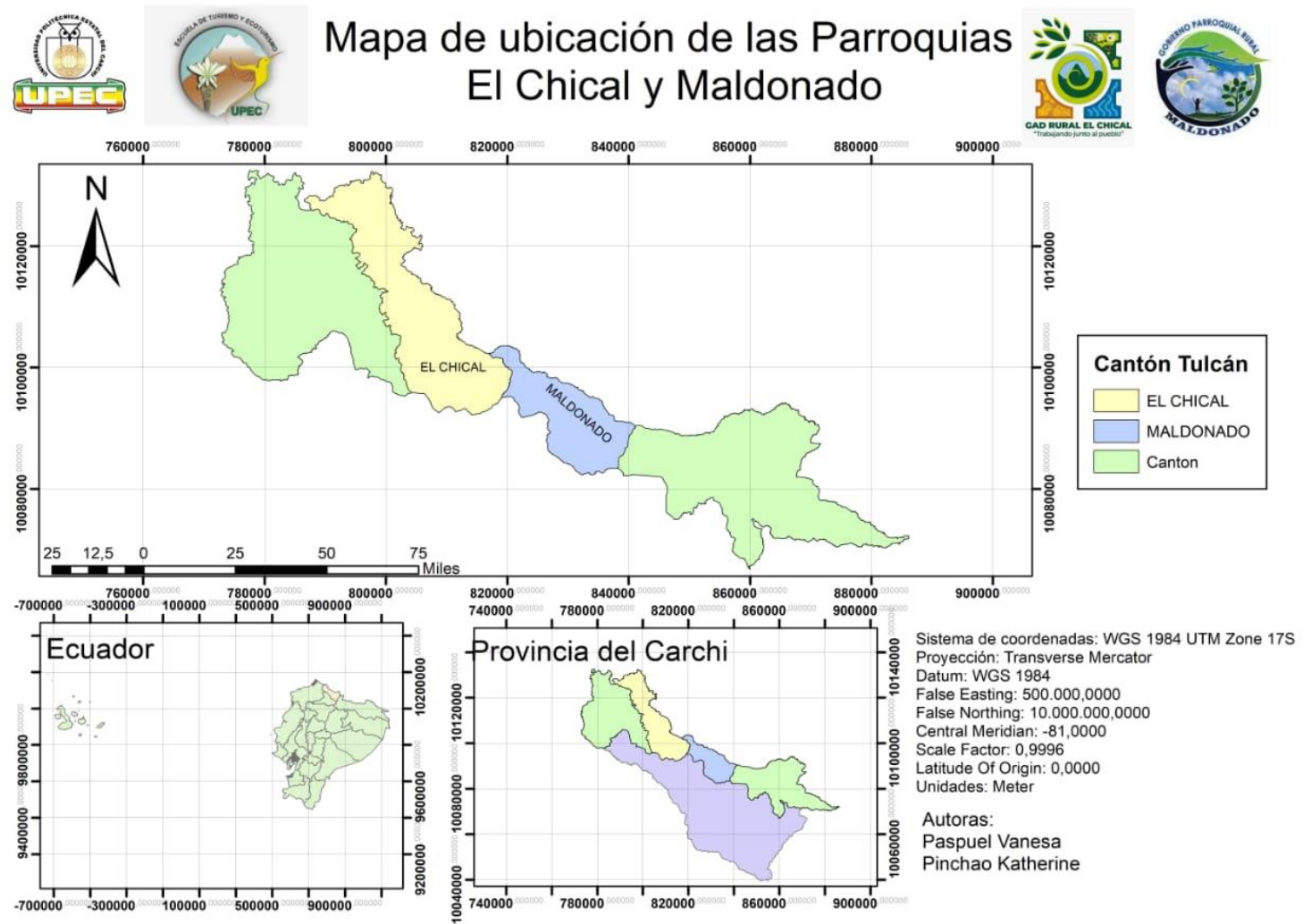


Figura 2. Mapa de zonificación de los recursos turísticos naturales de las parroquias El Chical y Maldonado.



## **Delimitación del área de estudio**

Para llevar a cabo esta investigación se basó en la riqueza natural que posee la provincia del Carchi, por cuanto se determinó investigar en las parroquias de El Chical y Maldonado, las cual se encuentran ubicadas en una zona sub tropical poseedoras de diversos recursos naturales, los mismos que fueron investigados y presentados por medio de este estudio.

## **Revisión de documentos**

La revisión de documentos se realizó mediante todo el proceso investigativo, enfocado al lugar de estudio determinado. Este proceso se lo ejecutó con el objetivo de minimizar algunos recursos humanos y económicos, así que por ello se obtuvo menos dificultades en la recolección de información de campo. De la misma manera fue propicio para el desarrollo investigativo con relación a la contextualización y análisis que posteriormente se realizó con todo el material recolectado.

La información documental incluyó artículos científicos, revistas, libros, videos, archivos, elementos multimedia e Internet. El tipo de información que se buscó está basada a la planificación turística en el sector rural.

En general, los datos recolectados tienen que ver con datos contextuales como:

- Planes de desarrollo previos para la localidad (específicamente PDOT)
- Actores sociales locales
- División político – territorial
- Demografía
- Principales actividades económicas
- Características geográficas
- Flora - Fauna
- Identificación de las principales atracciones
- Comités o asociaciones de turismo existentes

### **3.1.2.2. Investigación descriptiva**

La investigación consistió en la caracterización de las variables, tomando en cuenta la participación de los entes involucrados, con el fin de verificar los resultados y ubicar en un nivel intermedio en cuanto a la profundidad de los conocimientos de dicho proyecto.

Dentro de la investigación se planteó diferentes aspectos investigativos, lo mismos que fueron descritos, desde un punto de vista concreto, se ha identificado que el diagnóstico obtenido fue útil para tres propósitos muy concretos los mismos que están detallados:

1. Definir la situación actual del ecoturismo y el desarrollo turístico local.
2. Fundamentar teóricamente todo lo relacionado a las variables a investigar.
3. Establecer una línea base que sirva para comparar la diferencia entre la situación del turismo antes y los resultados obtenidos después de la aplicación de acciones o estrategias de planificación turística.

### **3.1.2.3. Investigación exploratoria**

Esta investigación se enfocó con las actividades ecoturísticas sostenibles y el desarrollo turístico local, por lo tanto, es un tema poco estudiado, por lo que sus resultados constituyen una visión aproximada de dicha investigación, en otras palabras, es un nivel superficial de conocimientos.

Dentro de la investigación exploratoria se tomó en cuenta algunos aspectos:

Sistema abierto. – este método sirvió para intercambiar información y planificar un trabajo en equipo con las autoridades de los GAD's lo que permitió conocer el sector turístico de manera superficial, con estudios previos se contrajo información concreta y real.

Objetivo o un propósito. - El objetivo de todo sector turístico es atraer y mantener la demanda, pese a que las parroquias de El Chical y Maldonado han tenido un bajo ingreso económico por parte del sector turístico, no obstante, buscó fusionarse con entidades que ayuden al desarrollo turístico local, es decir, mejorar de la calidad de vida, conservación ambiental, crecimiento de la oferta, incremento del gasto turístico, entre otros.

Tiene un funcionamiento. – en el lugar de estudio se presenciaron diferentes factores que son indispensables para el funcionamiento de un sector turístico. Es decir, que los elementos son:

1. Ingreso de insumos (materia, energía o información provenientes del entorno).
2. Procesamiento de insumos al interior del sistema.
3. Egreso del producto turístico terminado y listo para su consumo por parte de la demanda.

#### **3.1.2.4. Investigación de campo**

Este tipo de investigación se basó en la búsqueda de información in situ apoyada en entrevistas, aplicación de fichas y observaciones directas, para un mejor análisis y perspectiva del desarrollo y competitividad de los sujetos de estudio.

Para la recolección de información en campo se realizó dos fichas diseñadas para verificar la situación actual de los recursos naturales y el desarrollo turístico local de cada parroquia, a esto se adjunta una entrevista semi estructurada que beneficiara en la recolecta de información.

Los pasos que se siguen en la fase de recolección de información de campo son:

- Aplicación de la ficha de inventario de recursos turísticos naturales de las parroquias.
- Aplicación de la ficha de jerarquización.
- Aplicación de la ficha de desarrollo turístico local de las parroquias.
- Aplicación de entrevistas semi estructuradas a entes competentes del área turística.

#### **Ficha de inventario de recursos turísticos naturales de las parroquias**

Esta ficha fue una fuente de información técnica acerca de las características y potencialidades que posee cada uno de los recursos naturales, adicionalmente se puede identificar las partes básicas de los cuatro elementos del sistema turístico: planta turística, infraestructura, gobernanza y comunidad receptora.

Cabe recalcar que el estudio investigativo de campo fue más didáctico y experimental, es por ello que se tuvo que realizar una buena revisión bibliográfica, que permitirá detallar unos resultados concretos.

#### **Ficha de jerarquización**

Esta ficha es desarrollada mediante criterios de: particularidades, publicaciones, reconocimientos, estado de conservación y demanda turística en los recursos turísticos naturales que no están en operación como es el caso de las parroquias El Chical y Maldonado.

### **Ficha de evaluación para el desarrollo turístico**

Dicha ficha fue diseñada con todos los parámetros correspondientes al desarrollo turístico local, la misma que permitió medir la variable independiente de una manera estratégica por tal razón esta abarca diversas preguntas con enfoque social, político, económico y ecológico.

### **Entrevista semi estructurada con enfoque de desarrollo turístico**

Los parámetros que tiene el desarrollo turístico de un territorio rural debe ser investigado de manera práctica y didáctica, esto implica que el instrumento investigativo contuvo diversidad de preguntas que fortalecieron la problemática de las parroquias.

La entrevista de desarrollo turístico local recogió información mayormente cualitativa por medio del diálogo, con preguntas semi abiertas dirigidas a las autoridades de los GAD's, prestadores de servicios y fundaciones.

### **3.2. IDEA A DEFENDER**

¿El ecoturismo sostenible aporta en el desarrollo turístico local de las parroquias de El Chical y Maldonado?

### 3.3. DEFINICIÓN Y OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

#### Variable Independiente (Ecoturismo Sostenible)

**Tabla 20.** Variable Independiente (Ecoturismo Sostenible)

Variable	Concepto	Dimensión	Indicadores	Técnica	Instrumento	Informantes
Ecoturismo sostenible	Es una actividad ecoturística que, produce un mínimo impacto ambiental, y se relaciona con aspectos de conservación, la comprensión y el aprecio por el entorno y por las culturas que poseen cada territorio. Por lo general se establece en zonas vírgenes o bien conservadas, o en zonas territoriales en las que la presencia de seres humanos es mínima.	Recursos naturales	Número de Recursos naturales turísticos.	Observación directa	Ficha de inventario de recursos naturales	Investigadores
			Número de Áreas naturales turísticas identificadas.			Pobladores
			Tipo de vegetación			Autoridades del GAD
			Tipo de visitante			
		Actividades Ecoturísticas	Tipo de accesibilidad	Observación Directa	Ficha de inventario de recursos naturales	Investigadores
		Tipo de actividades ecoturísticas.	Pobladores			
		Número de actividades ecoturísticas	Autoridades del GAD			
		Número de recursos naturales inventariados.				
	Tipo de conservación en los recursos naturales.	Entrevista semi-estructurada	Cuestionario	Propietarios de establecimientos turísticos.		

## Variable Dependiente (Desarrollo turístico local)

**Tabla 21.** Variable Dependiente (Desarrollo turístico local)

Variable	Concepto	Dimensión	Indicadores	Técnica	Instrumento	Sujeto
Desarrollo turístico local	Es el conjunto de aspectos que se encarga del mejoramiento del nivel y calidad vida de los habitantes de una localidad a raíz de generar crecimiento sostenible por diferentes factores: social, político, económico y ambiental, aprovechando los recursos naturales que posee cada sector.	Social	Número de emprendimientos enfocados al turismo.  Tipo de capacitaciones que recibe la comunidad.			GAD's parroquiales
		Político	Cantidad de inversión pública y planificación de proyectos.  Tipo de infraestructura turística.	Entrevista semi-estructurada	Cuestionario	Prestadores de servicios turísticos.  Prestadores de servicios complementarios
		Económico	Número de proyectos con inversión pública o privada.  Número de establecimientos turísticos.	Observación directa	Ficha de valoración del desarrollo turístico local	
		Ambiental	Control y manejo de la conservación ambiental.  Principales problemas ambientales.			

### **3.4. MÉTODOS UTILIZADOS**

Cadena, Rendón, Aguilar, Salinas, Cruz y Sangerman (2017) mencionan que los métodos utilizados en una investigación cualitativa se basan en resultados de información o descripciones de situaciones, eventos, acciones recíprocas y comportamientos observados, citas directas de la gente y extractos o pasajes enteros de documentos, correspondencia, registros y estudios de casos prácticos. Es decir, que para el desarrollo de la investigación se empleó el método no experimental.

#### **3.4.1. Método no experimental**

Este método se realiza sin manipular deliberadamente las variables. Se trata de estudios que no tienen variación de forma intencional con la variable independiente, para ver su efecto sobre la otra variable. Es así, que la investigación no experimental se trata de observar sucesos reales sin intervención de factores externos, para posteriormente analizarlos (Hernández, Fernández, y Batista, 2010).

La investigación se enfocó en el método no experimental, debido a que se realizó en el contexto natural, mismo que no requiere de un análisis estadístico sino de un estudio analítico, donde se empleó técnicas como: entrevistas y fichas de observación en las parroquias El Chical y Maldonado.

El método no experimental se divide en dos diseños, transversal y longitudinal. El diseño transversal es aquel que recolecta datos en un momento único con el propósito de describir y analizar su incidencia e interrelación entre las variables. El diseño longitudinal se encarga de analizar cambios a través del tiempo de determinadas categorías, conceptos, sucesos, variables, contextos o comunidades (Hernández et al., 2010).

Para la recolección de información se procedió a evaluar el estado actual los recursos turísticos naturales en cada una de las parroquias, de igual manera se evaluó los factores de desarrollo turístico mediante una ficha que contiene indicadores referentes a los aspectos social, económico, político, ambiental y turístico, mismos que permitieron identificar el interés turístico, en autoridades, prestadores de servicio, fundaciones y la población en general. Por lo tanto, se empleó el método no experimental de tipo transversal.

## Población y muestra

Según Hernández, Fernández, y Batista. (2010) la muestra que se utiliza para una investigación cualitativa es no probabilística ya que así se pudo alcanzar la información acorde a las variables presentadas.

La muestra homogénea que propone Hernández, Fernández, y Batista. (2010) fue una de las formas seleccionadas, junto con otras, para identificar la muestra de esta investigación. En vista de que en algunos casos las personas investigadas, poseen un perfil similar respecto al conocimiento e ideas sobre el desarrollo turístico de las parroquias. El propósito de esto es centrarse en el tema planteado para obtener información precisa y concisa que aporte al desarrollo local.

Otra forma de selección de muestra que se empleo es por conveniencia, como se presenta en la Tabla 22 y 23. De manera que en algunos casos no se obtuvo acceso con los informantes establecidos durante la investigación, sin embargo, se presentaron personas que aportaron a la información solicitada. Todo esto fue un aporte indispensable para poder determinar la influencia de los recursos turísticos naturales en el desarrollo turístico local de las parroquias.

**Tabla 22.** Población de la investigación de la parroquia El Chical

Informantes	Muestra (número de informantes)	Técnica
Prestadores de servicio de hospedaje	3	Entrevista
Prestadores de servicio de transporte	1	Entrevista
Prestadores de servicio de alimentación	2	Entrevista
Prestadores de servicio de ocio	1	Entrevista
Autoridades del GAD Parroquial	1	Entrevista
Autoridades del GAD Parroquial	1	Ficha de valoración
MINTUR Tulcán	1	Ficha de valoración
Departamento provincial de turismo	1	Ficha de valoración
Personal Casa Drácula	1	Ficha de valorización
Departamento cantonal de turismo	1	Ficha de valoración
Fundación Alotrópico	1	Ficha de valoración
PDOT El Chical	1	Ficha de valoración



**Tabla 23.** Población y muestra de la investigación de la parroquia Maldonado

<b>Informantes</b>	<b>Muestra (número de informantes)</b>	<b>Técnica</b>
Prestadores de servicio de hospedaje	3	Entrevista
Prestadores de servicio de transporte	1	Entrevista
Prestadores de servicio de alimentación	2	Entrevista
Prestadores de servicio de ocio	1	Entrevista
Autoridades del GAD Parroquial	1	Entrevista
Autoridades del GAD Parroquial	1	Ficha de valoración
Departamento cantonal de turismo	1	Ficha de valoración
MINTUR Tulcán	1	Ficha de valoración
Fundación Altrópico	1	Ficha de valoración
PDOT Maldonado	1	Ficha de valoración
Departamento provincial de turismo	1	Ficha de valoración

### **Levantamiento de información**

Para determinar las actividades ecoturísticas como aporte a la conservación de los recursos turísticos de cada una de las parroquias se realizó una investigación de campo donde se empleó una ficha de observación con parámetros acorde a las características que posee cada recurso. Se utilizó algunas aplicaciones como GPS, GPS C7, Clima entre otras para obtener información actual que aporten a la investigación. Además, se elaboró una ficha técnica de valoración basada en algunos indicadores que tienen fundamentación bibliográfica del desarrollo turístico sostenible, esto permitió determinar el factor que tiene mayor influencia en el desarrollo turístico local de cada parroquia. Entonces, para complementar la investigación se aplicó entrevistas semi-estructuradas a prestadores de servicio, autoridades y fundaciones o asociaciones con interés turístico, lo que permitió obtener información acorde a la necesidad investigada, aportando al desarrollo investigativo de las variables plantadas en el proyecto.

Finalmente, se analizó toda la información que se obtuvo con los instrumentos aplicados y sustentar teóricamente el ecoturismo sostenible y el desarrollo turístico local se llevó a cabo la investigación documental. Investigación que tuvo como base la revisión de documentos electrónicos, impresos y fuentes audiovisuales tal como se detalla en la definición de investigación documental. La mayor parte de fuentes bibliográficas fueron artículos científicos de varias revistas en línea.

## IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

### 4.1. RESULTADOS

#### 4.1.1. Evaluación de los recursos turísticos naturales de las parroquias El Chical y Maldonado

De acuerdo a la investigación es importante determinar el estado actual de cada uno de los recursos turísticos naturales de las parroquias El Chical y Maldonado, es decir que se evaluó con diferentes indicadores necesarios para identificar las actividades ecoturísticas que se pueden desarrollar en cada recurso. Para esto se inició identificando los recursos de cada parroquia como se presenta en la Figura 3 y 4.

**Tabla 24.** Recursos turísticos naturales de la parroquia EL Chical

N°	Nombre del recurso
1	Cascada Quinshul
2	Reserva Drácula
3	Río El Ojal
4	Río San Juan
5	Río Chical
6	Río Cumbe
7	Vado Chical
8	Cascada Río Verde
9	Cascada La Esperanza
10	Las tres cascadas
11	Finca Padre
12	Orquideario El Chical
13	Orquideario Drácula
14	Vado Untal
15	Avifauna

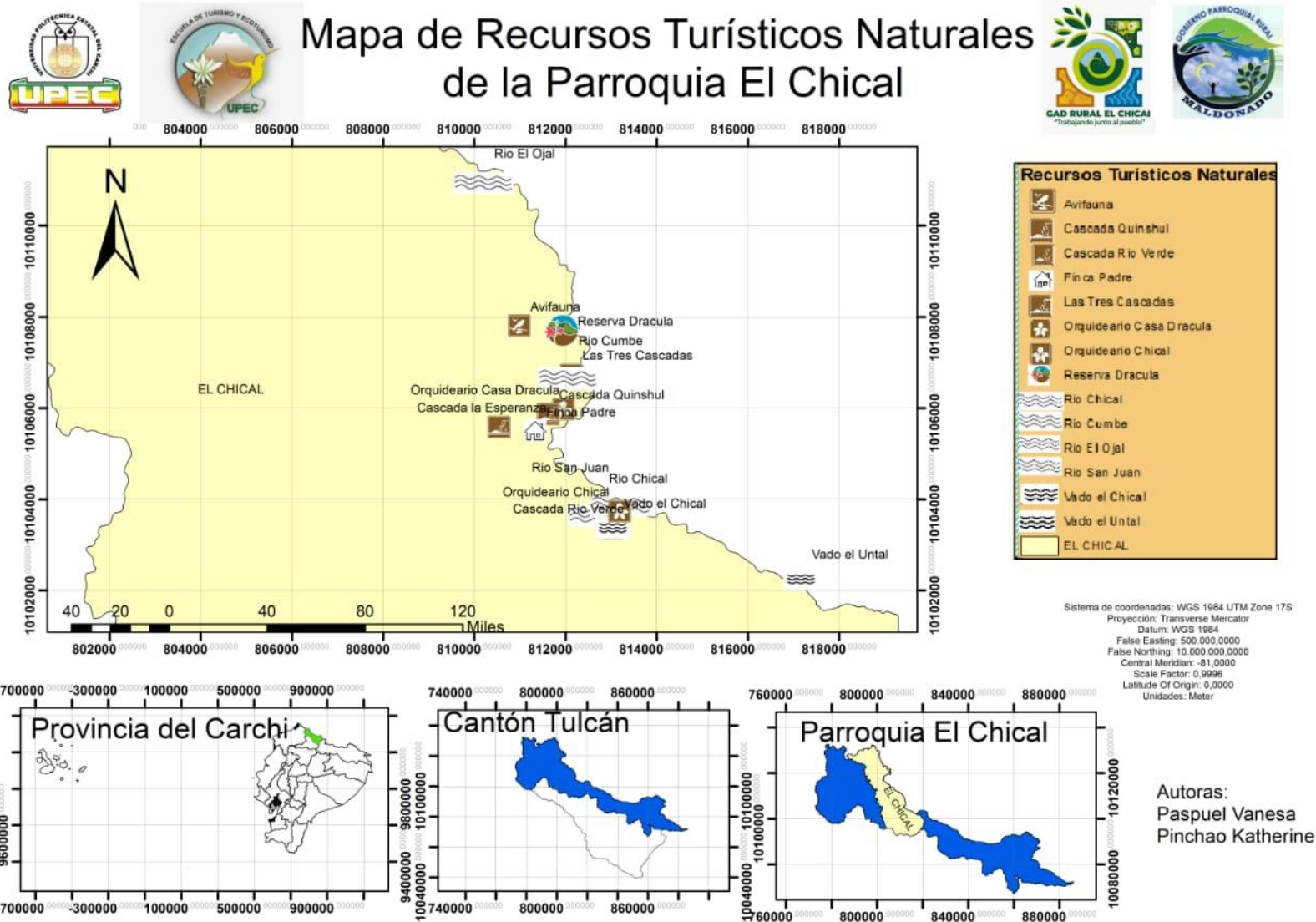


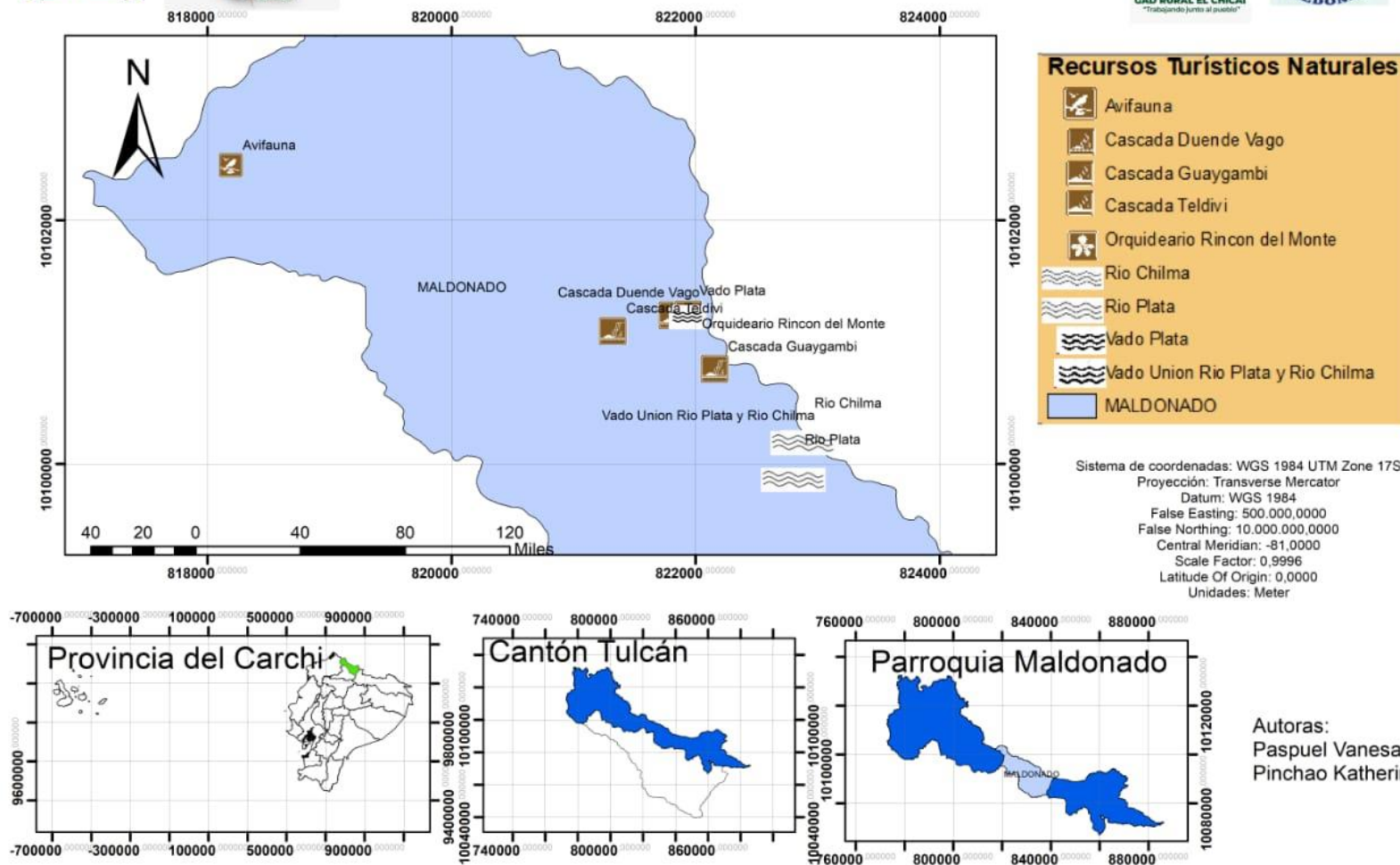
Figura 3. Mapa de identificación de los recursos turísticos naturales de la parroquia El Chical.

**Tabla 25.** Recursos turísticos naturales de la parroquia de Maldonado

<b>N°</b>	<b>Nombre del recurso</b>
1	Cascada Guaygambi
2	Río Chilma
3	Río Plata
4	Vado Unión Ríos Chilma y Plata
5	Vado Plata
6	Cascada Duende Vago
7	Orquiderio Rincón del Monte
8	Cascada Teldivi
9	Avifauna



# Mapa de Recursos Turísticos Naturales de la Parroquia Maldonado



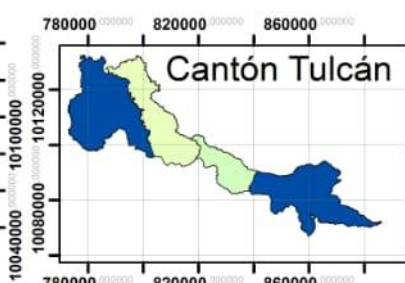
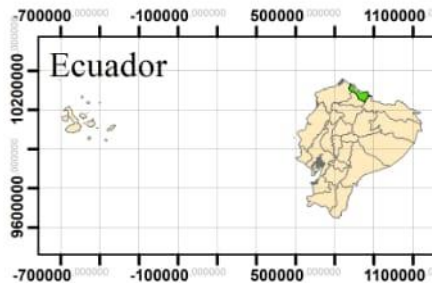
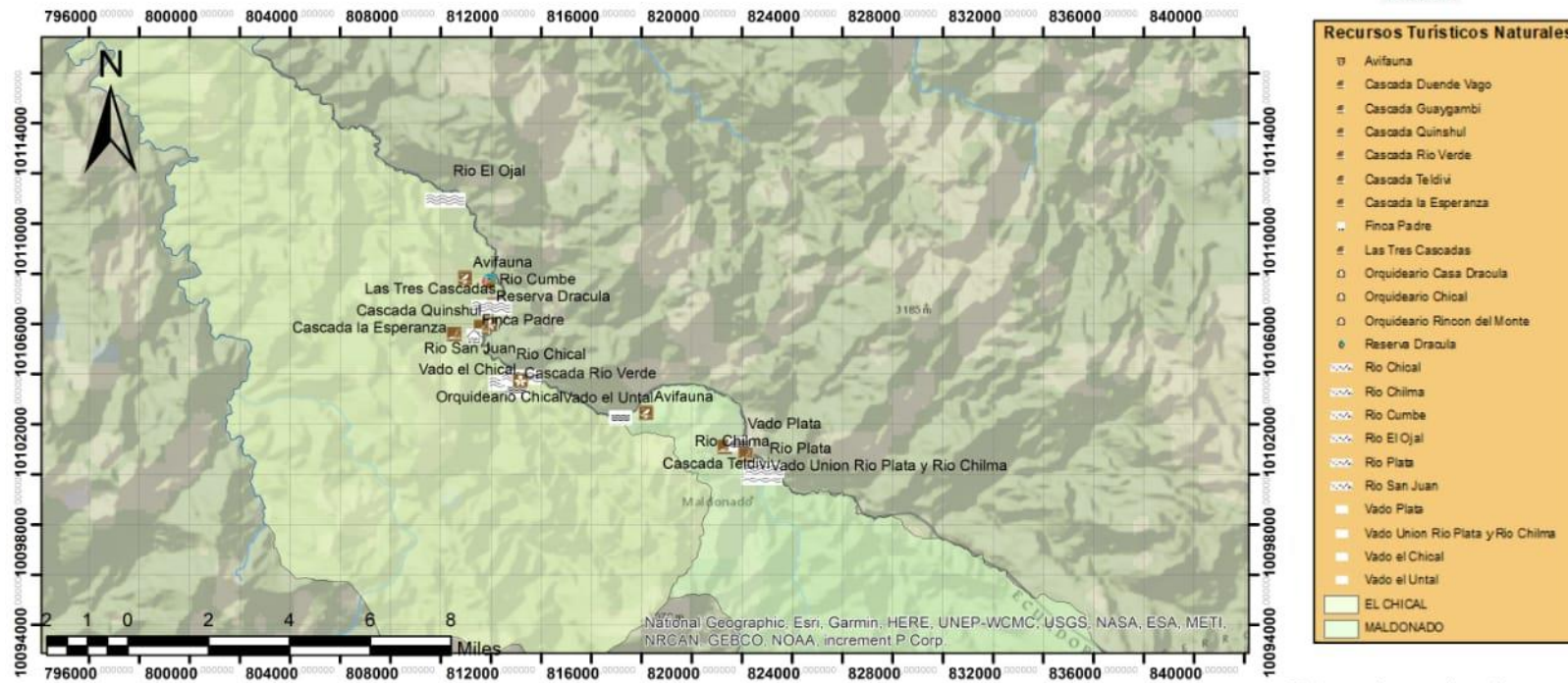
Autoras:  
Paspuel Vanesa  
Pinchao Katherine

Figura 4. Mapa de identificación de los recursos turísticos naturales de la parroquia de Maldonado.





# RECURSOS TURÍSTICOS NATURALES DE LAS PARROQUIAS "EL CHICAL" Y "MALDONADO"



Sistema de coordenadas:  
WGS 1984 UTM Zone 17S  
Proyección: Transverse Mercator  
Datum: WGS 1984  
False Easting: 500.000,000  
False Northing: 10.000.000,000  
Central Meridian: -81,000  
Scale Factor: 0,9996  
Latitude Of Origin: 0,0000  
Unidades: Meter  
Autoras:  
Paspuel Vanesa  
Pinchao Katherine

Figura 5. Mapa de identificación de los recursos turísticos naturales de las parroquias El Chical y Maldonado.

En la segunda fase de evaluación se realizó una jerarquización, basándose a la metodología de la evaluación de los recursos turísticos naturales, con el enfoque que tienes los criterios de particularidad, publicidad, reconocimientos, estado de conservación y demanda potencial lo que se determina la jerarquía que tiene cada recurso como lo presenta en la Tabla 26 y 27.

**Tabla 26.** Estado actual de los recursos turísticos naturales de la parroquia El Chical

N°	Nombre del recurso	Valorización total	Jerarquía
1	Cascada Quinshul	15,5	2
2	Reserva Drácula	48	3
3	Río El Ojal	15,5	2
4	Río San Juan	2,5	2
5	Río Chical	23,5	2
6	Río Cumbe	21,5	2
7	Vado Chical	25	2
8	Cascada Río Verde	23	2
9	Cascada La Esperanza	15,5	2
10	Las tres cascadas	18	2
11	Finca Padre	13	1
12	Orquideario El Chical	24	2
13	Orquideario Drácula	31,5	3
14	Vado Untal	15,5	2
15	Avifauna	46	3

La jerarquización de los recursos turísticos naturales de las parroquias El Chical y Maldonado se presenta en la Figura 6 y 7.



## Mapa de Jerarquización de los Recursos Turísticos Naturales de la Parroquia El Chical

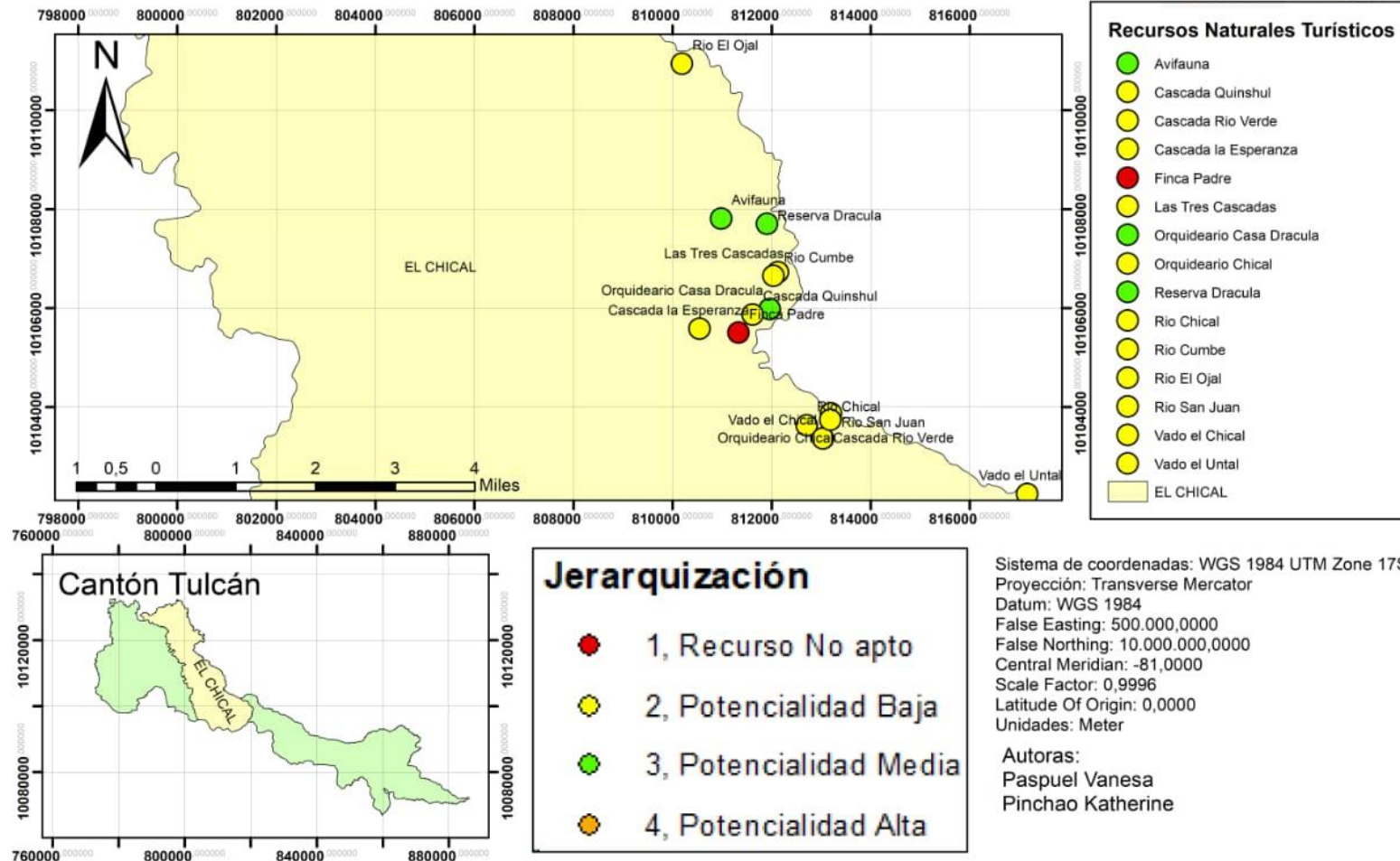


Figura 6. Mapa de jerarquización de los recursos turísticos naturales de la parroquia El Chical.



**Tabla 27.** Estado actual de los recursos turísticos naturales de la parroquia de Maldonado

N°	Nombre del recurso	Valorización total	Jerarquía
1	Cascada Guaygambi	26	2
2	Río Chilma	15,5	2
3	Río Plata	22,5	2
4	Vado Unión Ríos Chilma y Plata	21,5	2
5	Vado Plata	20,5	2
6	Cascada Duende Vago	23,5	2
7	Orquiderio Rincón del Monte	21,5	2
8	Cascada Teldivi	14,1	1
9	Avifauna	43,5	3

Conociendo el estado actual de los recursos turísticos naturales de la zona de estudio, se considera que hay que realizar algunas estrategias que contemplen los temas de publicaciones, reconocimientos y sobre todo el tema de conservación ya que es el factor principal para que un recurso tenga demanda de turistas. La mayoría de los recursos cuentan con mínimos rasgos potenciales, capaces de interesar a los visitantes que lleguen a la zona por otros motivos. Se añade que, existen iniciativas innovadoras que pueden atraer turistas locales, regionales, nacionales e internacionales.



## Mapa de Jerarquización de los Recursos Turísticos Naturales de la Parroquia Maldonado

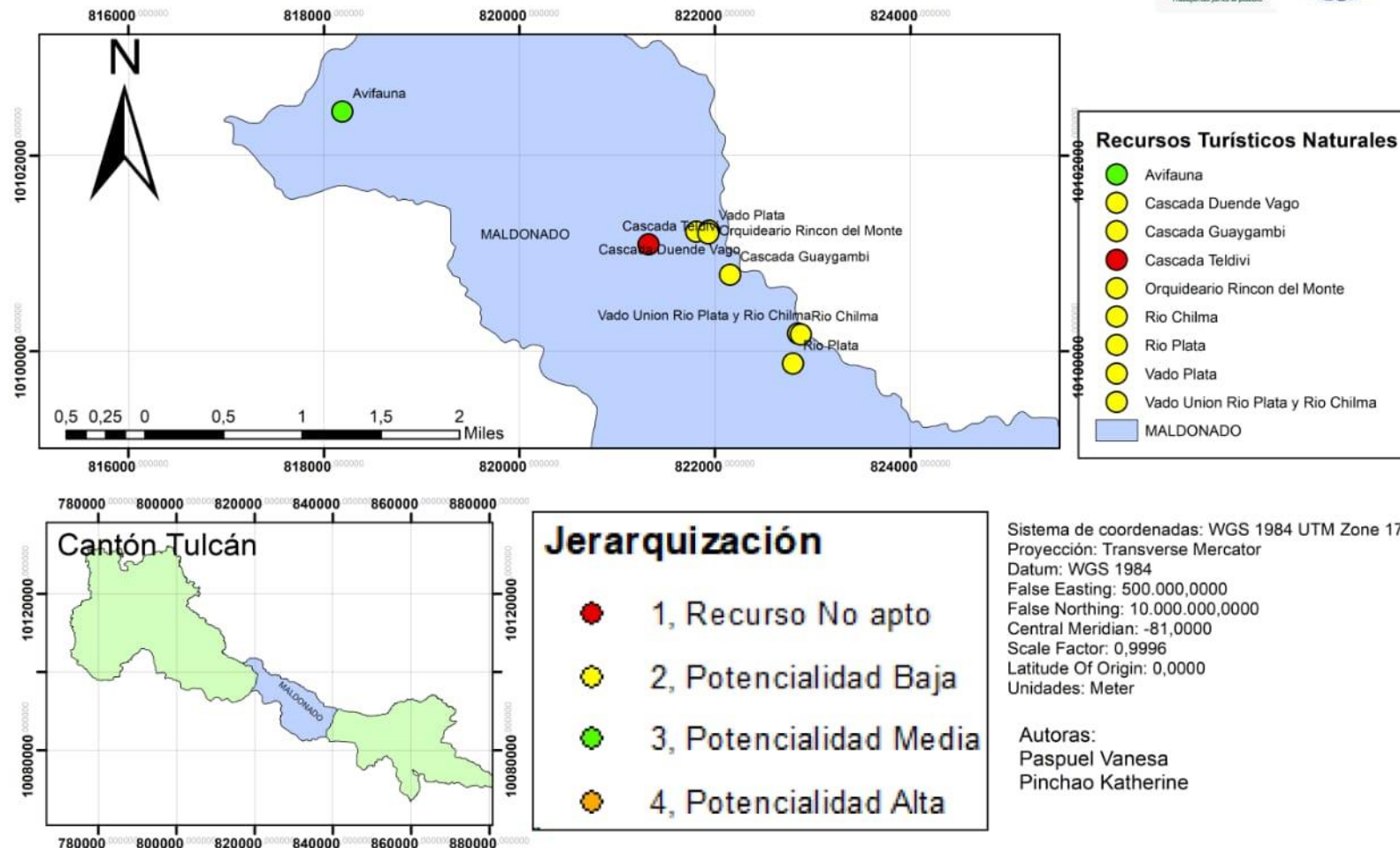

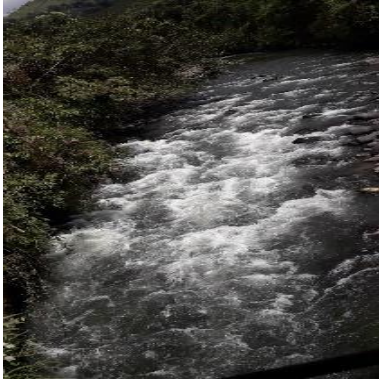



Figura 7. Mapa de jerarquización de los recursos turísticos naturales de la parroquia de Maldonado.




## RECURSOS NATURALES DELA PARROQUIA EL CHICAL

**Tabla 28.** Identificación de actividades ecoturísticas de la parroquia El Chical

N°	Nombre	Tipo	Subtipo	Descripción	Fotografía	Estado de conservación	Tipo de actividades ecoturísticas
1	Cascada Quinshul	Caída de agua	Cascada	Esta cascada tiene una altura de 4 metros con dos caídas, antes de empezar el caudal y al finalizar su caída existes pequeños vados, los cuales son fuente de diversión familiar y de vecinos. En su entorno se puede apreciar variedad de flora y aves de la zona. Para poder llegar al lugar la carretera es de tercer orden empezando el centro poblado existe un sendero privado no tan estructurado, pero accesible, la distancia es de 300m.		Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de flora</li> <li>• Estudios e investigación</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Fotografía</li> </ul>
2	Reserva Drácula	Áreas protegidas	Bosque de protección	Esta reserva cuenta con una extensión aproximada de 2000 hectáreas, donde existen variedad de bosques primarios y secundarios, los cuales son hábitat para la gran diversidad de flora y fauna de la zona, además cuenta con ríos y cascadas. Cabe indicar que este lugar está siendo administrado por la fundación EcoMinga, es decir, que por medio de ello se realizan diferentes investigaciones científicas con personal nacional e internacional.		Muy Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Observación de flora</li> <li>• Observación de fauna</li> <li>• Estudios e investigación</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Cicloturismo</li> </ul>

3	Río El Ojal	Ríos	Río	<p>Este recurso es parte de la división fronteriza, en su entorno se puede encontrar variedad de flora y observación de aves. Su accesibilidad no se encuentra en buen estado, pese a ello se puede apreciar agua cristalina.</p>		Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Observación de flora</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Natación</li> </ul>
4	Río San Juan	Ríos	Río	<p>Este río es poseedor de agua cristalina, en el cual se forman algunos vados, a su alrededor se encuentra arbustos que protegen el hábitat de las aves, siendo uno de los más grandes al límite fronterizo con Colombia. Tiene un ancho de aproximadamente 10m.</p>		Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Estudios e investigación</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Rafting</li> </ul>
5	Río Chical	Ríos	Río	<p>Este recurso natural está rodeado de flora y fauna. Su agua es cristalina que en trayecto forman algunos vados para el disfrute y distracción de los visitantes.</p>		Muy bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Observación de flora</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Tubing</li> <li>• Rafting</li> </ul>



6	Río Cumbe	Ríos	Río	Es un recurso poseedor de grandes vados, rodeado de gran diversidad de flora. Existe una pequeña extensión donde la propietaria, está construyendo un emprendimiento de desarrollo turístico, en la actualidad se encuentra trabajando con algunos campamentos de la provincia del Carchi. El lugar cuenta con dos cabañas, zona de descanso, senderos, canchas entre otras zonas de esparcimiento.		Muy bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obesvación de aves</li> <li>• Observacion de flora</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Camping</li> <li>• Natación</li> </ul>
7	Vado Chical	Ríos	Vado	Este es uno de los vados más importantes que tiene la parroquia, con un área aproximada de 13 metros, en su entorno paisajístico se observa arbustos y algunas especies de aves. Este se encuentra en una zona cercana al centro poblado con una accesibilidad conservada para que puedan llegar visitantes y turistas.		Muy Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Observación de flora</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Natación</li> </ul>
8	Cascada Río Verde	Caída de agua	Cascada	Esta cascada posee un color de agua verdosa, con una altura aproximada de 15m, rodeada de un bosque secundario que tiene variedad de flora. En el transcurso del sendero se puede apreciar algunos vados y pequeñas cascadas que representan biodiversidad.		Muy bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obesvación de aves</li> <li>• Observacion de flora</li> <li>• Observación de fauna</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Fotografía</li> </ul>

---

9

Cascada La Esperanza

Caída de agua

Cascada

Esta cascada tiene una altura aproximadamente de 7m. Es poco probable hacer uso de esta para actividades acuáticas puesto que es la fuente principal para el consumo de agua de las poblaciones cercanas.



Bueno

- Observación de aves
- Observación de flora
- Senderismo
- Fotografía
- Cabalgata

10

Las tres cascadas

Caída de agua




Cascada

Este recurso cuenta con tres cascadas a una distancia de 200m cada una. La primera tiene una altura aproximada de 10m, todas estas están rodeadas de variedad de flora y avifauna, por lo que es una zona para observación de aves.


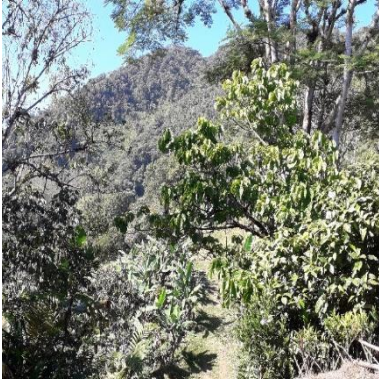


Bueno

- Observación de aves
- Observación de flora
- Observación de fauna
- Senderismo
- Fotografía

11	Finca Padre	Lugares pintorescos	Lugar pintoresco de flora	<p>Esta finca cuenta con una extensión de 10 hectáreas, las cuales están distribuidas en zonas de cultivos de frutales, además cuenta con una zona de plantas ornamentales (orquídeas y anturios). Se puede comentar que en un 80% la accesibilidad es buena porque se encuentra a la vía.</p>		Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Observación de flora</li> <li>• Caminata</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Cabalgata</li> <li>• Cicloturismo</li> </ul>
12	Orquideario El Chical	Lugares pintorescos	Lugar pintoresco de flora	<p>El orquideario es un emprendimiento que inicio hace 7 años, del cual se fue forjando nuevas ideas productivas que llevaron a una decisión de construir un pequeño hábitat en el domicilio del propietario. En la actualidad cuenta con 50 especies endémicas, con un total de 300 plantas. Cada una de ellas está identificada por tres colores como son: verde que fue una planta obsequiada; amarillo que la planta ha sido encontrada; rojo que la planta se encontraba en peligro de extinción o que su supervivencia era mínima.</p>		Muy bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Observación de flora</li> <li>• Estudio e investigación</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Cicloturismo</li> <li>• Fotografía</li> </ul>
13	Orquideario Drácula	Lugares pintorescos	Lugar pintoresco de flora	<p>Este recurso se encuentra en la Comunidad de Quinshul, en una zona privada llamada Casa Drácula, su nombre se basa en la especie de orquídea emblemática del Carchi. Se conoce que en este lugar se realizan investigaciones científicas por la gran variedad de especies de orquídeas y por ende se encuentra variedad de fauna exótica de la zona.</p>		Muy bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Observación de flora</li> <li>• Estudio e investigación</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Cicloturismo</li> <li>• Fotografía</li> </ul>



14	Vado Untal	Ríos	Vado	<p>Este recurso posee sus aguas cristalinas, tiene un diámetro de 8 metros, su accesibilidad parte desde la propiedad de las hermanas Cumandá, las cuales poseen un área recreativa y de hospedaje. En el entorno paisajístico existe variedad de flora y avifauna.</p>		Muy bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Observación de flora</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Natación</li> </ul>
15	Avifauna			<p>Es un recurso poseedor de gran diversidad de aves, es por ello que se realiza un conteo binacional en el mes de diciembre, el cual abarca el 55% del área ecuatoriana en la provincia del Carchi y el 45% está en el país de Colombia en el Departamento de Nariño, con el objetivo de monitorear la cantidad de especies y validar la conservación avifaunística de la zona, para lo cual en el 2018 se identificó 63 especies en la parroquia El Chical.</p>		Muy Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Estudios e investigación</li> </ul>





## Mapa de actividades ecoturísticas de la Parroquia El Chical

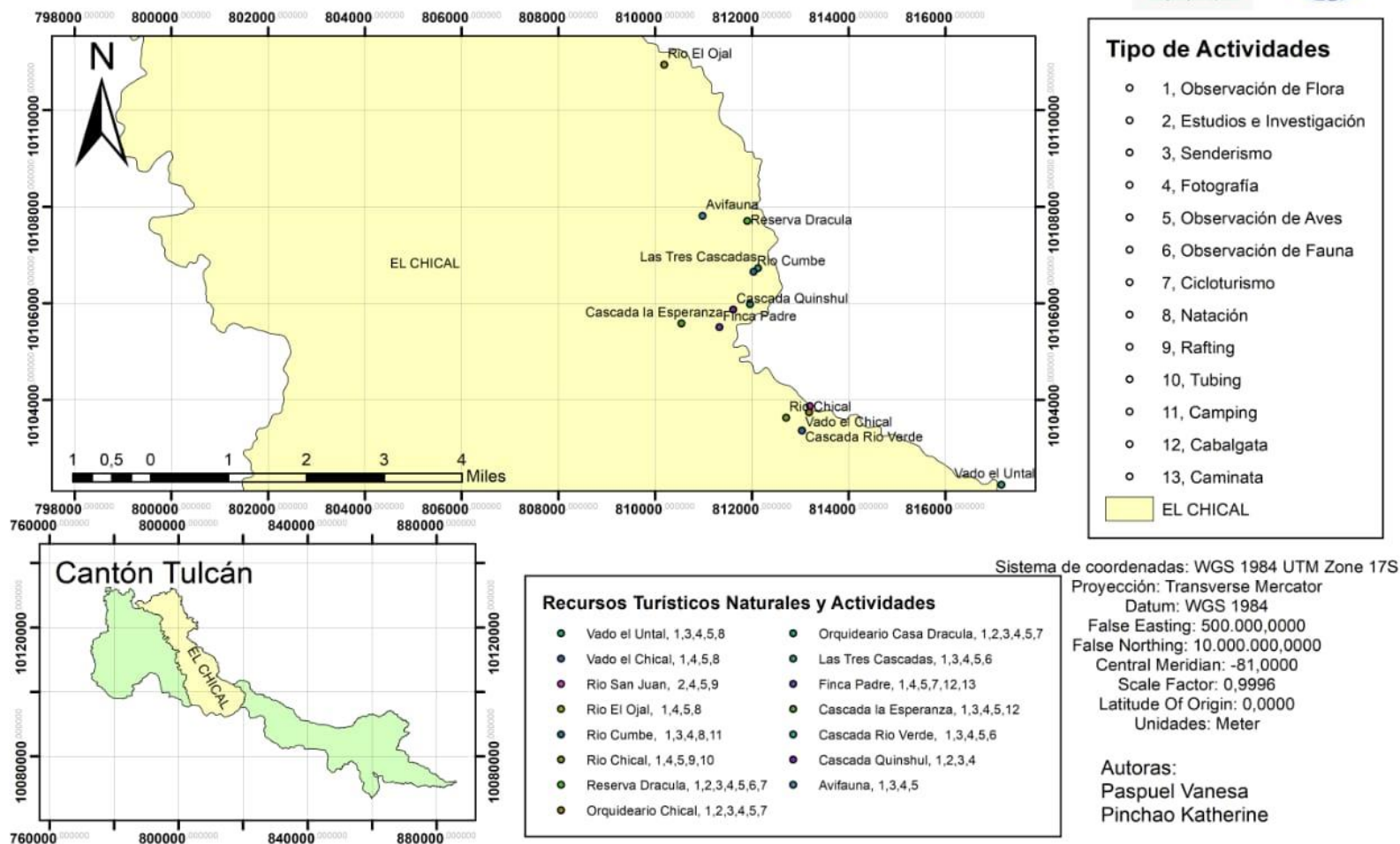
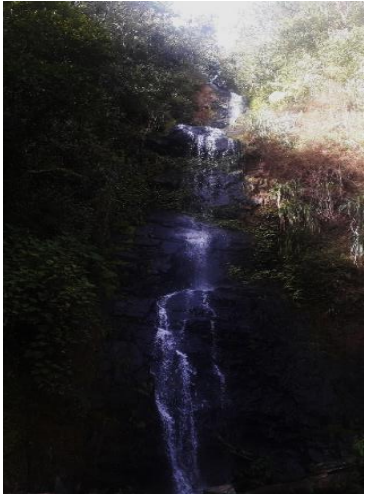

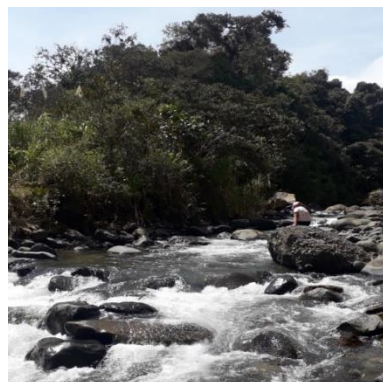




Figura 8. Mapa de Actividades Ecoturísticas que se puede desarrollar en la parroquia El Chical.

## RECURSOS NATURALES DE LA PARROQUIA DE MALDONADO

**Tabla 29.** Identificación de actividades ecoturísticas de la parroquia de Maldonado

N°	Nombre	Tipo	Subtipo	Descripción	Fotografía	Estado de conservación	Tipo de Actividades Ecoturísticas
1	Cascada Guaygambi	Caída de agua	Cascada	<p>Esta cascada tiene varias caídas de agua con una altura aproximada de 50 metros de altura, rodeada por helechos, arbustos y anturios y con un clima muy agradable con una temperatura media de 18 °C.</p> <p>Los senderos que conducen hacia la cascada es de fácil acceso</p>		Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observacion de aves</li> <li>• Observacion de flora</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Fotografía</li> </ul>
2	Río Chilmá	Ríos	Río	<p>El río Chilmá proviene de la comunidad de Chilmá alto, tiene aproximadamente 5 metros de ancho y está rodeado de gran diversidad de flora y fauna.</p>		Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observacion de aves</li> <li>• Observación de Fauna</li> <li>• Observacion de Flora</li> <li>• Estudios e investigacion</li> <li>• Fotografía</li> </ul>

3	Río Plata	Ríos	Río	<p>Este río se forma de la unión de los ríos Laurel y Cumbe, cuenta con 7 metros de ancho aproximadamente, en el transcurso de su caudal se forman algunos vados apropiados para realizar actividades turísticas.</p>		Muy bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observacion de aves</li> <li>• Observacion de fauna</li> <li>• Observacion de flora</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Fotografía</li> </ul>
4	Vado unión Ríos	Ríos	Vado	<p>Este vado se forma por la unión de ríos Chilmá y río Plata, desembocando en el Río San Juan, con un diámetro de 8 metros. Este lugar es propicio para practicar pesca deportiva.</p>		Muy bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observacion de aves</li> <li>• Observacion de flora</li> <li>• Fotografía</li> </ul>
5	Vado Plata	Ríos	Vado	<p>Este vado se encuentra dentro del río Plata, tiene diámetro aproximado de 10 metros,</p>		Muy bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observacion de aves</li> <li>• Observacion de fauna</li> <li>• Observacion de flora</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Natación</li> </ul>

6 Cascada Duende Vago

Caída de agua

Cascada

Esta cascada tiene una altura aproximada de 6 metros, sus aguas abastecen al complejo turístico Maldonado. Cuenta con un sendero que en la actualidad se encuentra deteriorado y con un escaso caudal.



Bueno

- Observación de aves
- Observación de fauna
- Observación de flora
- Senderismo
- Fotografía

7 Orquideario Rincón del Monte

Lugares pintorescos

Lugar pintoresco de flora



En esta área se puede encontrar varias especies de orquídeas nativas de la zona, que cuenta con alrededor de 50 especies y 200 plantas, se añade que en su entorno hay anturios y unas pequeñas posetas de truchas, permitiendo la biodiversidad de la zona.  
El ingreso al orquideario no tiene costo.



Muy bueno

- Observación de aves
- Observación de flora
- Cicloturismo
- Senderismo
- Fotografía



8	Cascada Teldivi	Caída de agua	Cascada	<p>Esta cascada tiene una altura de 25 metros, para llegar a este lugar se debe caminar por un sendero de 600 metros de distancia que en la actualidad no se encuentra en buen estado.</p>		Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observacion de aves</li> <li>• Observacion de flora</li> <li>• Observacion de fauna</li> <li>• Estudios e investigacion</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Fotografía</li> </ul>
9	Avifauna	Lugares pintorescos	Lugares pintorescos de fauna	<p>Es un recurso poseedor de gran diversidad de aves, es por ello que se realiza un conteo binacional en el mes de diciembre, en el cual se tiene establecido 24 rutas entre ellas se encuentra la parroquia de Maldonado, por cuanto en el año 2019 se identificó un total de 290 especies.</p>		Muy Bueno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación de aves</li> <li>• Senderismo</li> <li>• Fotografía</li> <li>• Estudios e investigación</li> </ul>



# Mapa de actividades ecoturísticas de la Parroquia Maldonado

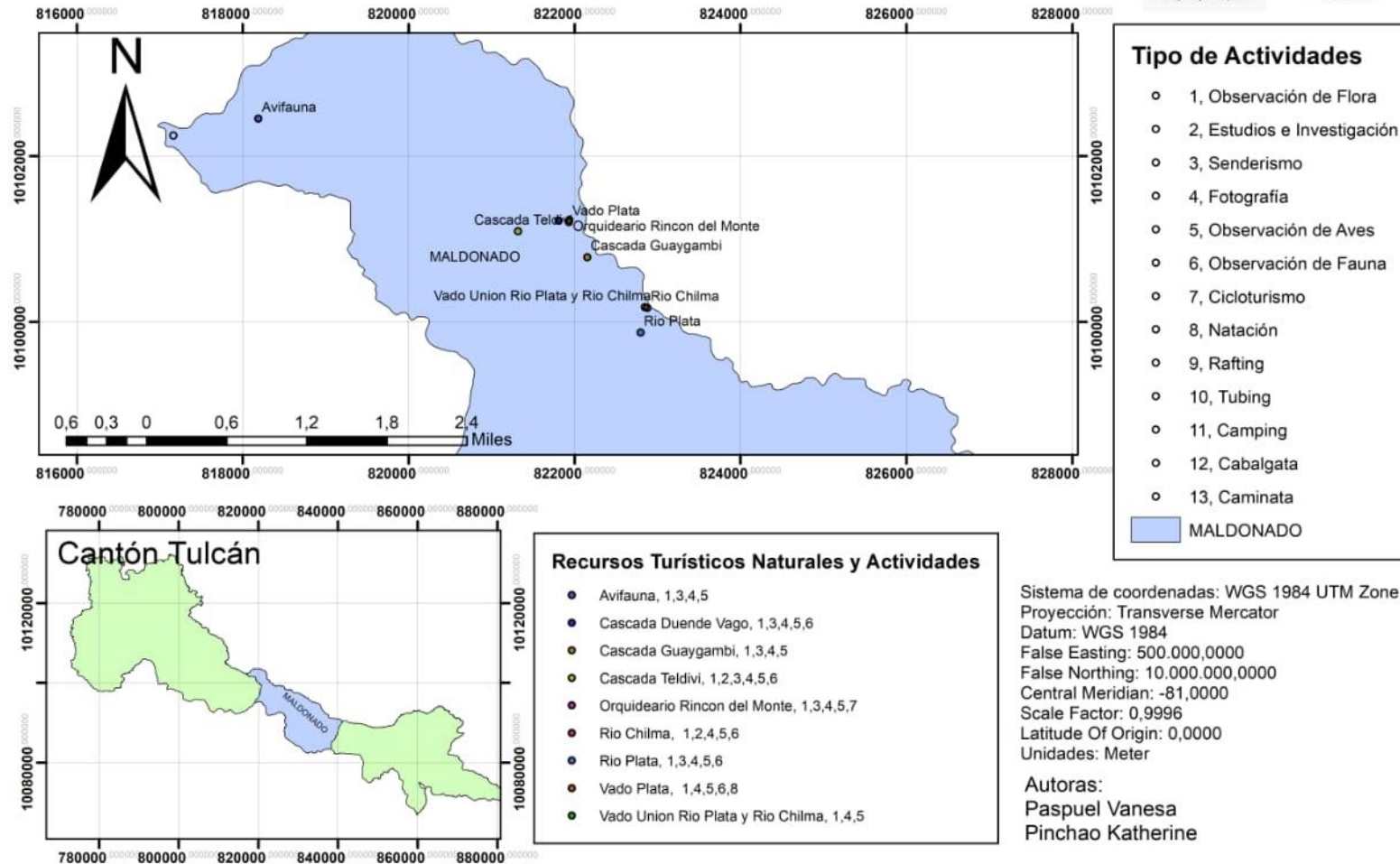


Figura 9. Mapa de Actividades Ecoturísticas que se puede desarrollar en la parroquia El Chical

#### 4.1.2. Análisis de entrevistas

##### Análisis de entrevistas parroquia El Chical

La presente entrevista estuvo dirigida a los prestadores de servicios turísticos, autoridades, fundaciones del cantón Tulcán y de la parroquia de El Chical con la finalidad de conocer la situación actual del desarrollo turístico local mediante los factores: social, económico, político y ambiental, como se presenta en la Tabla 30.

**Tabla 30.** Nómina de entrevistados en la parroquia El Chical

N°	Nombres	Cargo
1	Sr. Gilberto Casanova	Propietario del Hostal El Chical Tropical
2	Sra. Ginna Yépez	Propietaria del comedor Las Delicias de Chical
3	Sra. Omaira Rosero	Propietaria del comedor Chical
4	Sr. Ivan Rosero	Presidente del GAD Parroquial EL Chical
5	Sra. Escarleth Campues	Propietaria de las cabañas La Playita
6	Sr. Geovanny Guerra	Personal de la cabaña Casa Drácula
7	Sr. Francisco Dávalos	Arrendatario del Balneario El Chical

**1. ¿Conoce usted si actualmente la Parroquia de El Chical, cuenta con un inventario de recursos turísticos naturales?**

El 80 % de las personas entrevistadas manifestaron que en la actualidad no existe un inventario de los recursos turísticos naturales, solo se tiene conocimiento de algunos recursos, debido a que consideran al turismo como poco importante, por cuanto, se han enfocado principalmente en la agricultura y la minería, como principal fuente de empleo.

**2. ¿Qué tipo de actividades ecoturísticas conoce usted, que se hayan desarrollado en los diferentes recursos turísticos naturales de la parroquia?**

La actividad que principalmente se desarrolla es el conteo de aves que se realiza en el mes de diciembre, donde llegan estudiantes, aficionados y expertos en el tema, además se realiza turismo comunitario que es gestionado por la fundación Altrópico, entre otras actividades están la caminata, cabalgata y dentro de la Reserva Drácula se realiza actividades como observación de orquídeas, observación de aves, guianza y conservación de bosques primarios y secundarios.

**3. ¿La comunidad ha buscado y/o recibido asesoramiento en materia de conservación ambiental y preservación de la biodiversidad?**

El 60 % expone que, si se ha recibido capacitaciones por parte del medio ambiente, en temas de conservación del entorno natural, de igual manera el GAD municipal de la ciudad de Tulcán, así también está la Fundación Altrópico que se ha enfocado en el aspecto de conservación de la naturaleza, y que han adquirido propiedades alrededor de 2000 hectáreas, que se han destinado para la preservación de especies de flora y fauna, el 40% desconoce este aspecto.

**4. ¿Existen proyectos que estén en proceso de ejecución dentro de la parroquia?**

Se ha desarrollado principalmente el turismo comunitario por parte de la fundación Altrópico, mismos que se encargan de llevar a personas nacionales y extranjeras hacia la parroquia, algunos tienen como finalidad realizar estudios de investigación, por otro lado, el GAD parroquial se ha propuesto desarrollar algunas actividades en los principales recursos naturales turísticos y por parte de la comunidad está en proceso de ejecución la construcción de cabañas y una hostería.

**5. ¿Existe algún tipo de entidades públicas o privadas que aporten al desarrollo turístico local de la parroquia? ¿Cuáles han sido sus aportes?**

El 80 % asegura que no existe ningún tipo de institución pública o privada que aporte al desarrollo del turismo, es por ello que la mayoría de proyectos turísticos han sido realizados de manera personal, ya que de una u otra manera han financiado dichos proyectos, por cuanto es importante destacar el apoyo que deben tener las autoridades a estos proyectos, de igual manera se debería buscar algunas fuentes de financiamiento debido a que el beneficio es para los habitantes de la parroquia.

**6. ¿Existen proyectos en función de la vialidad y servicios básicos y permita impulsar el desarrollo turístico local?**

La parroquia cuenta con todos los servicios básicos y en la actualidad no se han desarrollado más proyectos de vialidad, en los últimos años se ha ejecutado un proyecto que es la implementación del internet en los servicios de hospedaje y alimentación.

**7. ¿Existe un registro de visitantes o turísticas anualmente?**

No existe un registro de visitantes, pero en base al control del servicio de transporte se menciona que acuden a la parroquia alrededor de 500 a 800 personas anualmente, con el motivo de diversión, y otras más por estudios investigativos.

**8. ¿En qué meses existe mayor afluencia de turistas?**

Existe mayor afluencia de visitantes en los meses de julio y agosto por motivo vacaciones en escuelas y colegios, y en el mes de diciembre debido a que se realiza el



conteo de aves, donde acuden personas aficionadas a esta actividad, de la misma manera se visita la parroquia en feriados.

**9. ¿Cuál es el principal motivo de visita o estancia en la parroquia?**

La parroquia cuenta con una gran diversidad de recursos naturales, lo que ha permitido que lleguen científicos y expertos amantes a la investigación con el propósito de explorar la flora y fauna que posee el lugar. Entonces, se menciona que por estar en un entorno natural las personas llegan a pernoctar, con la finalidad de realizar actividades turísticas en lugares tranquilos, es por ello que se toma en cuenta como puntos estratégicos para realizar campamentos en épocas vacacionales de la sierra. Es así que se determina un lugar de investigación y ocio.

**10. ¿Cuáles son los principales recursos turísticos naturales que motivan la presencia de visitantes o turistas a la parroquia?**

Dentro de la parroquia los principales lugares que llaman la atención son: las Cabañas de Untal, balneario El Chical, río San Juan, orquideario Casa Drácula, bosques primarios y secundarios de interés científicos. Cada uno de los recursos tienen un potencial turístico, por tal razón se puede practicar algunas actividades turísticas como: cabalgata, senderismo, observación de flora y avi-fauna, natación y fotografía.

**11. ¿Qué tipo de servicios turísticos se ofrece en la parroquia?**

Para estar dentro de un catastro de servicios turísticos abalados por el MINTUR se requiere cumplir con varios parámetros, lo cual no todos los prestadores de servicio cuentan con lo pertinente, pese a esto, existen prestadores de servicio que aportan al turismo como: restaurantes, hostales, cabañas y transporte que permiten la llegada y estancia de visitantes, investigadores y turistas.

**12. ¿De acuerdo a su criterio, qué valoración le daría a la seguridad de la parroquia?**

A pesar de que la parroquia está en el sector fronterizo, nadie hace mención de inseguridad, lo que permite que el visitante o turista sienta tranquilidad, pero hacen mención que por enfrentamientos que existía en el hermano país de Colombia, la población externa confundió los sucesos y eso ha provocado que disminuya la visita de turistas, para lo cual aclaran que los conflictos no son en la parroquia y que ahí es sumamente tranquilo y seguro. Lo que sí les preocupa es que la cantidad del personal de unidad policial es mínima, por lo que piden a las autoridades pertinentes se incremente el personal puesto que la parroquia ha tenido un crecimiento poblacional.

## **Análisis de entrevistas parroquia Maldonado**

De igual manera la siguiente entrevista estuvo dirigida a los prestadores de servicios turísticos, autoridades, fundaciones del cantón Tulcán y de la parroquia de Maldonado con la finalidad de conocer la situación actual del desarrollo turístico local mediante los factores: social, económico, político y ambiental, como se presenta en la Tabla 31.

**Tabla 31.** Nómina de entrevistados en la parroquia de Maldonado

<b>N°</b>	<b>Nombres</b>	<b>Cargo</b>
1	Sra. Nardy Tapia	Presidenta de la cooperativa de transporte Trans Norte
2	Sr. Marcelo García	Presidente del GAD parroquial de Maldonado
3	Sra. Zoila Ramírez	Hostal y restaurante Monteloma
4	Sra. Ximena Carrera	Presidenta de la Cooperativa de transporte Doramal
5	Sra. Amanda Meneses	Propietaria de la pensión y restaurante Albita

**1. ¿Conoce usted si actualmente la Parroquia de Maldonado cuenta con un inventario de recursos turísticos naturales?**

El 60% de las personas entrevistadas, indican que no existe un inventario de los recursos turísticos naturales, sin embargo, se conoce algunos de ellos que existen en la parroquia y en las comunidades, debido a que se ha considerado al turismo como poco importante, y la población se han orientado en su mayoría a la agricultura como generadora de economía.

**2. ¿Qué tipo de actividades ecoturísticas conoce usted, que se hayan desarrollado en los diferentes recursos turísticos naturales de la parroquia?**

Las principales actividades turísticas que se han desarrollado está el descenso en cascadas, que por lo general se practica en la cascada Duende Vago, también se han realizados otras actividades como avistamiento de aves, cabalgata, natación, rafting, así mismo se practican actividades de entretenimiento como el fútbol, básquet, vóleibol.

**3. ¿La comunidad ha buscado y/o recibido asesoramiento en materia de conservación ambiental y preservación de la biodiversidad?**

El 80% expresa que, si se ha recibido capacitaciones en el aspecto ambiental principalmente por dos instituciones que son la fundación Altrópico y el GAD parroquial, con su principal objetivo del cuidado ambiental.

El 20% señala que en la parroquia no se ha brindado este tipo de capacitaciones, porque se han enfocado más en aspectos de agricultura.

**4. ¿Existen proyectos que estén en proceso de ejecución dentro de la parroquia?**

No existen proyectos de turismo, por lo que en el año 2014 se propusieron algunos proyectos de turismo, los cuales nunca se los ejecutó. Existen otras iniciativas, por lo que se manifiesta que en la comunidad de Chilmá Bajo se ha desarrollado un albergue turístico, y los mismos propietarios realizan recorridos por los lugares interesantes en sectores donde se encuentran petroglifos, además desarrollan algunas actividades extras de entretenimiento.

**5. ¿Existe algún tipo de entidades públicas o privadas que aporten al desarrollo turístico local de la parroquia? ¿Cuáles han sido sus aportes?**

No existen ningún tipo de entidades que contribuyan al desarrollo del turismo, por el escaso interés que se le ha dado en este aspecto.

El 60% de los entrevistados opina que, si existe aporte al desarrollo turístico principalmente por parte de la Fundación Altrópico, cuando realiza Festivales de aves, por lo tanto, acuden alrededor de 200 personas, generando un ingreso económico en el sector.

**6. ¿Existen proyectos en función de la vialidad y servicios básicos y permita impulsar el desarrollo turístico local?**

El 60% manifiesta que, si existen proyectos que van en función de la vialidad y algunos están en proceso de ejecución como estudios para la implementación de alcantarillado y agua entubada, que complementaria los servicios básicos, y que permita mejorar la experiencia del visitante y turista que llegue hasta la parroquia.

El 40% indica que no existe ningún proyecto que permita impulsar el turismo porque no existe un presupuesto destinado para esta actividad.

**7. ¿Existe un registro de visitantes o turísticas anualmente?**

No existe un registro de visitantes que lleguen a la parroquia, pero se tiene un aproximado de 600 personas anualmente, con el objetivo de entretenimiento o diversión.

**8. ¿En qué meses existe mayor afluencia de turistas?**

Se logra visitar más la parroquia en los meses de febrero, abril, julio, agosto, noviembre, diciembre, especialmente en feriados, semana santa, carnavales.

**9. ¿Cuál es el principal motivo de visita o estancia en la parroquia?**

El principal motivo de visita es por diversión, lo que permite estar contacto con las cascadas, criaderos de tilapia, trapiches, granjas integrales. Es importante destacar que su clima cálido, es acogedor el cual permite realizar algunas actividades turísticas, y en el mes de diciembre se visita más por el conteo de aves.

**10. ¿Cuáles son los principales recursos turísticos naturales que motivan la presencia de visitantes o turistas a la parroquia?**

Los principales recursos turísticos naturales son las cascadas como Duende Vago y Guaygambi, ríos, a más de esto, los turistas visitan la comunidad de Chilmá Bajo, donde se encuentran más alternativas de entretenimiento.

**11. ¿Qué tipo de servicios turísticos se ofrece en la parroquia?**

Dentro de los servicios turísticos que se ofrece está el de alojamiento la Pensión Albita, Hostal y restaurante Monteloma, en estos establecimientos es necesario mejorar un adecuado servicio e implementación de servicios básicos.

**12. ¿De acuerdo a su criterio, qué valoración le daría a la seguridad de la parroquia?**

El 80% de los entrevistados manifestaron que la parroquia es segura, y que cuenta con un destacamento militar, mientras que el 20% de ellos manifiestan que es inseguro debido a las migraciones que se han suscitado en la actualidad.

**4.1.3. Tabulación de la ficha de desarrollo turístico**

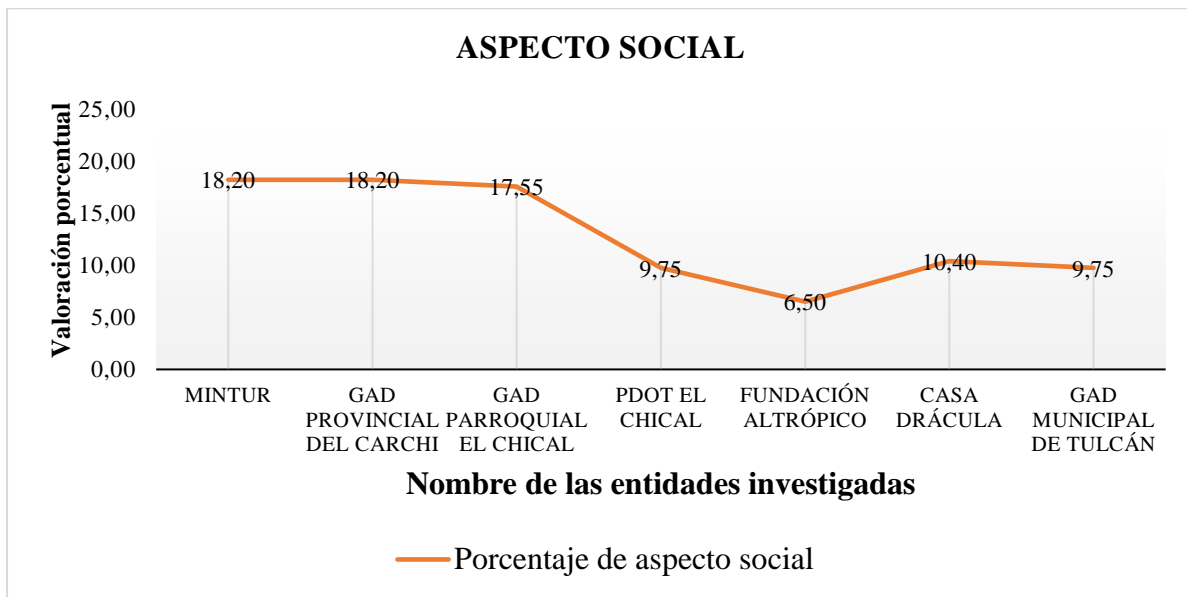
De acuerdo al documento de indicadores de desarrollo sostenible planteado por la OMT se planteó una ficha de desarrollo turístico, en el cual se formuló 75 indicadores enfocados a los componentes social, político, económico, ambiental y turístico. Para lo cual se debe completar 150 puntos para obtener un 100%, y manifestar que la parroquia tiene un desarrollo turístico, basándose en la investigación de Tandazo, Burneo, y Ferri (2011) donde plantearon el estudio de las comunidades indígenas de la región amazónica del Ecuador. Como se presenta en la Tabla 32.

**Tabla 32.** Caracterización de los indicadores de acuerdo a cada aspecto del desarrollo turístico

Aspectos	Puntos	Porcentaje
Social	40	26%
Político	16	11%
Económico	26	17%
Ambiental	34	23%
Turístico	34	23%
<b>TOTAL</b>	<b>150</b>	<b>100</b>

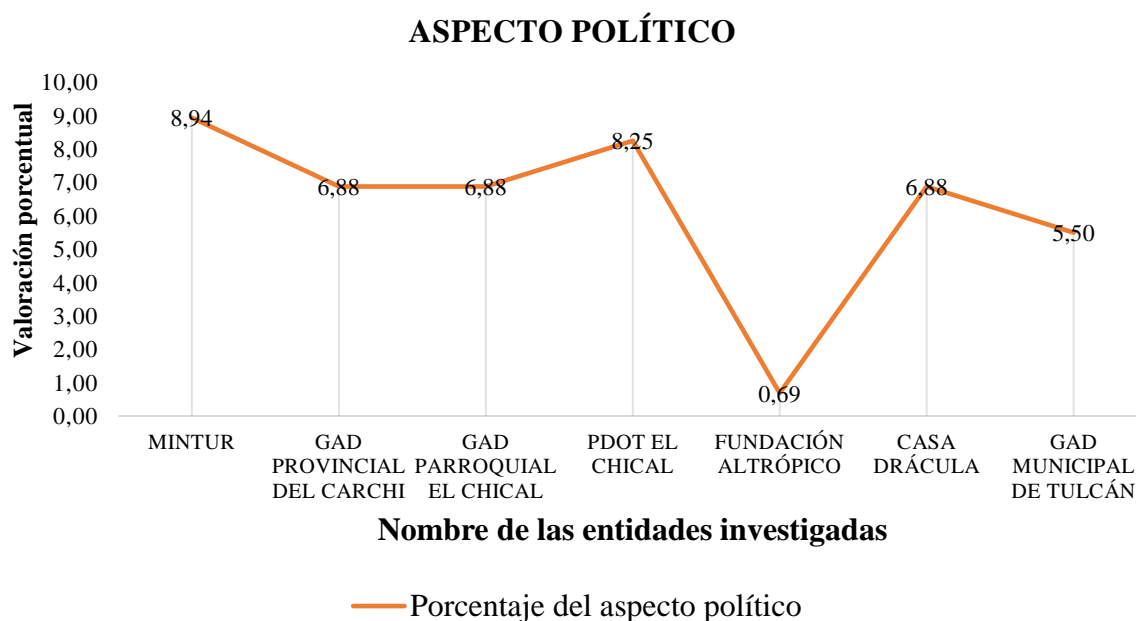
Para poder definir la información de cada aspecto se dio un porcentaje de acuerdo al número de indicadores que posee cada uno de ellos.

## ANÁLISIS DEL DESARROLLO TURÍSTICO EN LA PARROQUIA EL CHICAL



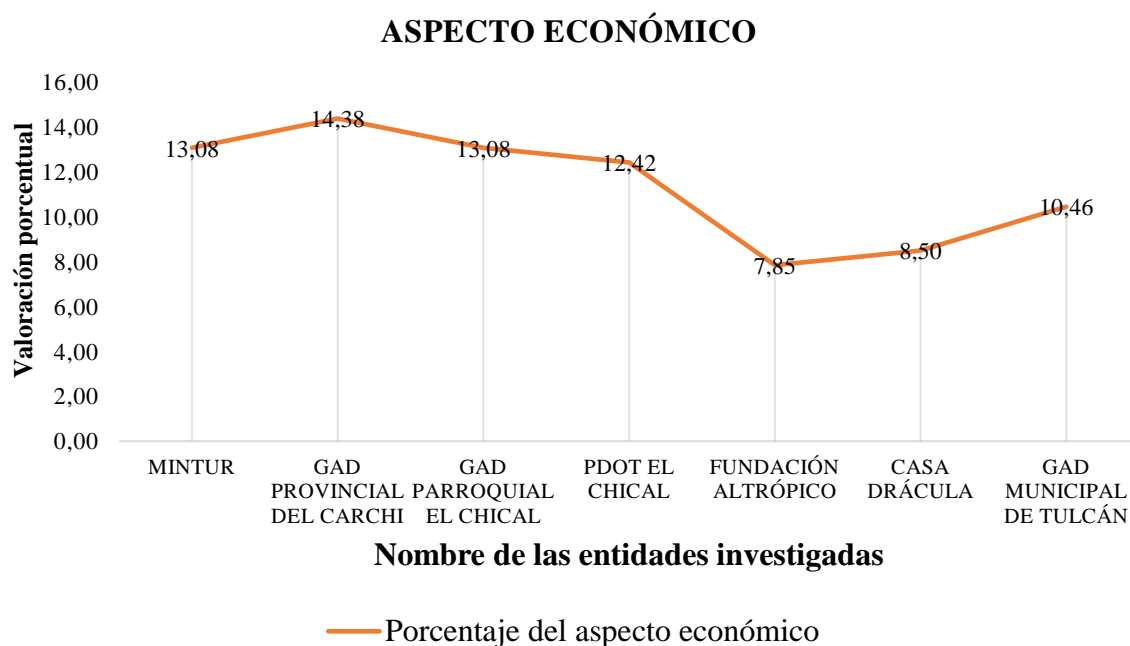
*Figura 10.* Análisis porcentual del aspecto social de la parroquia El Chical.

En este aspecto existen percepciones diferentes entre colaboradores locales y externos, de acuerdo a los indicadores evaluados, se logró determinar que la parroquia tiene accesibilidad de algunos servicios, pero no son suficientes para abastecer a la población, mucho menos a los visitantes o turistas. Se evidenció que los habitantes no pueden establecer una buena comunicación al momento de formar equipos de trabajo o asistir a nuevos talleres ya que existieron proyectos turísticos que fueron planteados por algunas instituciones, por cuanto no tuvieron el respectivo seguimiento, sin embargo, existe un cierto porcentaje de la población que está interesada en trabajar en nuevos proyectos, que refleje la igualdad de género tanto mujeres y hombres, permitiéndoles generar sus propios ingresos económicos, además es importante destacar que dentro de la parroquia existen personas de nacionalidad Awá que aportarían al rescate cultural y beneficiarían al desarrollo turístico, como lo realiza TourCert que gira a favor de las comunidades indígenas de Ecuador, Perú y Colombia, a las que apoya como experto en sostenibilidad en el campo del turismo comunitario.



**Figura 11.** Análisis porcentual del aspecto político de la parroquia El Chical.

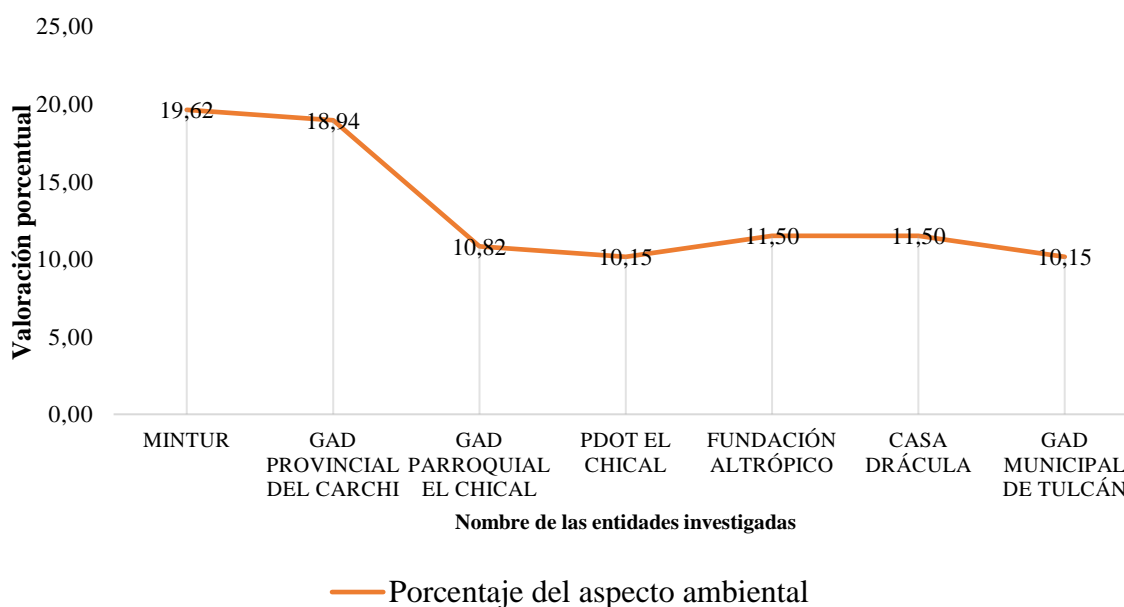
Dentro del Plan de Ordenamiento Territorial de la parroquia, se ha establecido algunos factores productivos para el sector turístico, entonces no existe una planta turística para que el desarrollo turístico sea evidente. A nivel nacional existen normativas que regulan los recursos naturales, los cuales no son bien respetados por algunos pobladores que tiene propiedades al entorno de los recursos, lo que genera impactos negativos para la conservación del entorno natural. Dentro de las propuestas del GAD parroquial existe la iniciativa de crear alianzas estratégicas con algunas entidades locales y externas, pero a veces es muy difícil llegar a acuerdos concretos, de manera que no coinciden en los beneficios que pueden llegar a obtener, pese a esto, la Fundación Altrópico ha trabajado en algunos proyectos (conteo binacional de aves) que generan desarrollo local. También se conoce que cada localidad recibe un presupuesto anual dividido en porcentaje para cada actividad, el cual tiene un beneficio mínimo para el sector turístico y en algunos casos no es utilizada para esto, sino para otras necesidades que tiene la población.



**Figura 12.** Análisis porcentual del aspecto económico de la parroquia El Chical.

La parroquia cuenta con un financiamiento económico muy limitado por parte de instituciones públicas o privadas, ONGs, entre otras, puesto que su ubicación geográfica está situada en zona fronteriza. Existen varias restricciones para que se ejecuten proyectos de turismo, no obstante, existen operadores turísticos que ofertan paquetes turísticos a un precio accesible para el turista. Se añade que las personas de forma particular acuden a disfrutar en feriados y fines de semana, lo que genera fuentes de ingresos para aquellos que realizan prestación de servicios (transporte, hospedaje y alimentación), y por ende la contratación de personal para que brinden un buen servicio. A nivel regional, se realizan proyectos turísticos, aprovechando de recursos turísticos naturales similares a los que posee la parroquia, esto ha contraído beneficio local, regional y nacional.

## ASPECTO AMBIENTAL

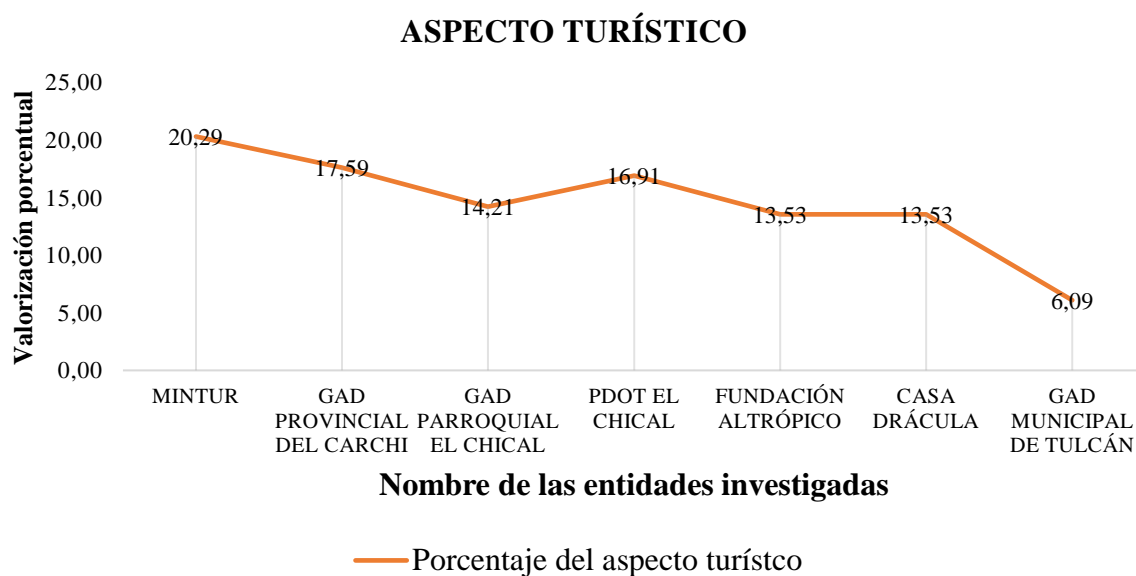


**Figura 13.** Análisis porcentual del aspecto ambiental de la parroquia El Chical.

Dentro del aspecto ambiental, existen varios factores positivos y negativos que pueden contribuir o afectar al turismo. En la actualidad, se conoce que la fundación EcoMinga es una “Red de Protección de Bosques Amenazados” la cual es poseedora de alrededor de 2000 hectáreas de terreno donde existe gran diversidad de flora y fauna con el propósito de conservar y preservar el medio ambiente de la zona, además se dedican a realizar estudios científicos donde se monitorea a las especies que habitan en dicho entorno natural. Es importante mencionar que la Fundación Altrópico realiza el Conteo Navideño Binacional de Aves en el mes de diciembre de cada año, para el año 2018 se identificó alrededor de 322 especies de aves y 4398 individuos, por cuanto en dicha parroquia se encontró 63 especies.

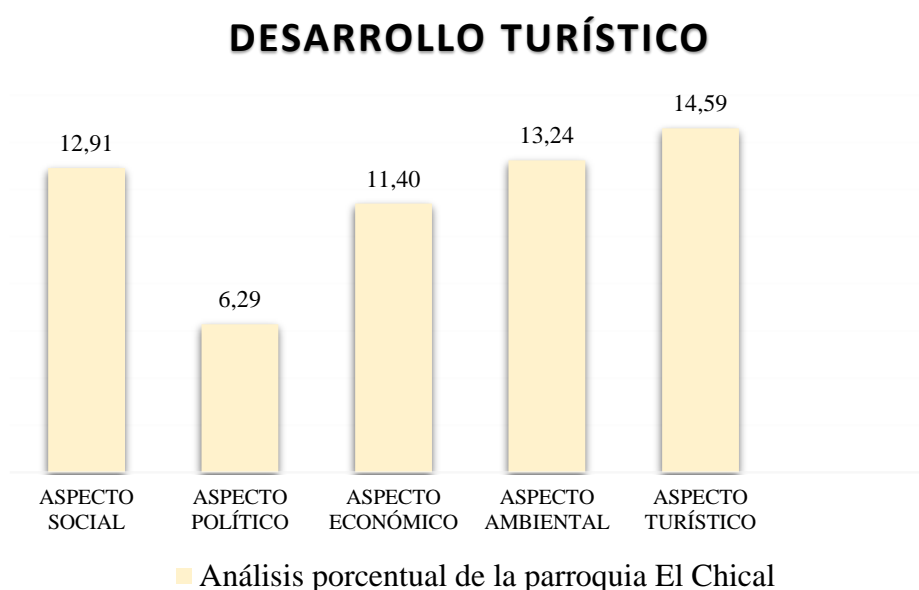
Dentro del PDOT parroquial se ha establecido normas de cuidado y protección del medio ambiente, pero la población tiene diferentes expectativas del uso de suelo ya que la mayoría de los individuos que se dedican a la agricultura utilizan un sin número de químicos para sus cultivos generando la contaminación de la naturaleza. A pesar de todo esto, aún se conservan los recursos naturales, de los cuales hay que aprovechar para obtener un desarrollo turístico local.





**Figura 14.** Análisis porcentual del aspecto turístico de la parroquia El Chical.

En la parroquia El Chical se puede evidenciar que existe población de nacionalidad Awá, esto es muy beneficioso para el sector turístico, así que por medio de ellos se puede mostrar las costumbres y tradiciones ancestrales. En sentido turístico se menciona que los recursos turísticos naturales que posee la parroquia son únicos y que aún están en estado de conservación, por lo que se puede aprovecharlos turísticamente, obteniendo beneficios económicos para la localidad. Se conoce que en su gran mayoría tienen accesibilidad para que el visitante o turista pueda disfrutar del entorno natural. Existen varios proyectos turísticos que con ayuda y financiación tanto externa como interna se podrían desarrollar y de esta manera generar un buen desarrollo turístico dentro de la parroquia.



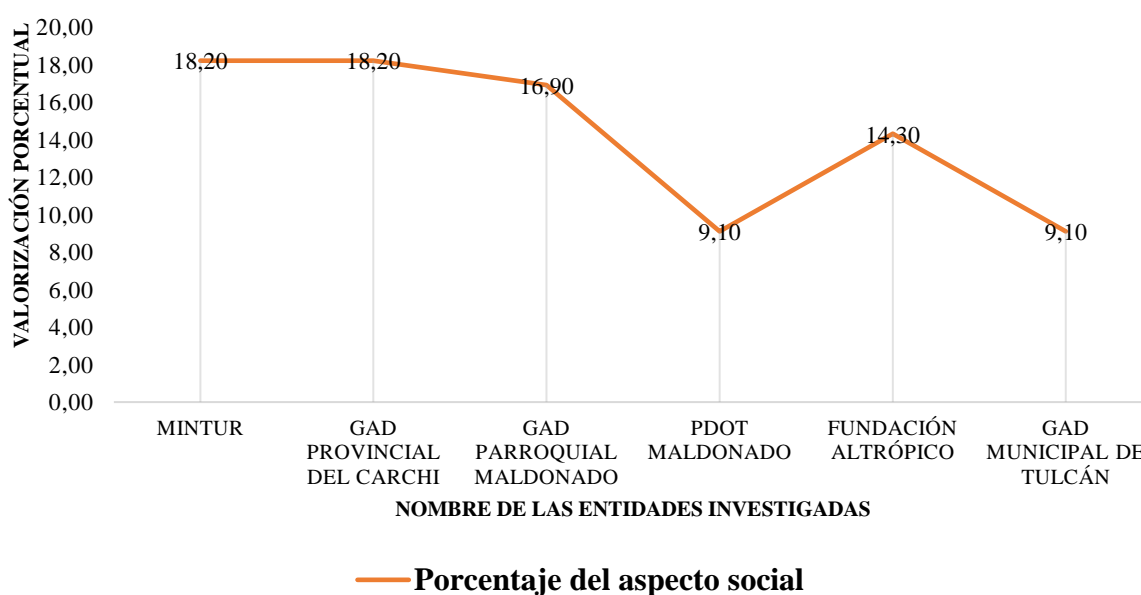
**Figura 15.** Análisis porcentual del desarrollo turístico de la parroquia El Chical.

Mediante los aspectos evaluados se puede manifestar que el desarrollo del turismo en la parroquia El Chical alcanza el 58,3% por lo que se lo considera medianamente viable debido a que no cumple con los indicadores para su desarrollo, no obstante esto, con la ejecución de proyectos turísticos y financiamiento económico se puede lograr que se desarrolle el turismo en su totalidad, de igual manera con el uso óptimo a los recursos ambientales por lo tanto son un elemento fundamental del desarrollo turístico y manteniendo el proceso ecológico así, ayudando a conservar la biodiversidad.

Esto generará beneficio para la localidad, permitiendo asegurar actividades económicas viables a largo plazo, obteniendo ingresos y servicios sociales para la parroquia.

## ANÁLISIS DEL DESARROLLO TURÍSTICO EN LA PARROQUIA DE MALDONADO

### ASPECTO SOCIAL



*Figura 16.* Análisis porcentual del aspecto social de la parroquia de Maldonado.

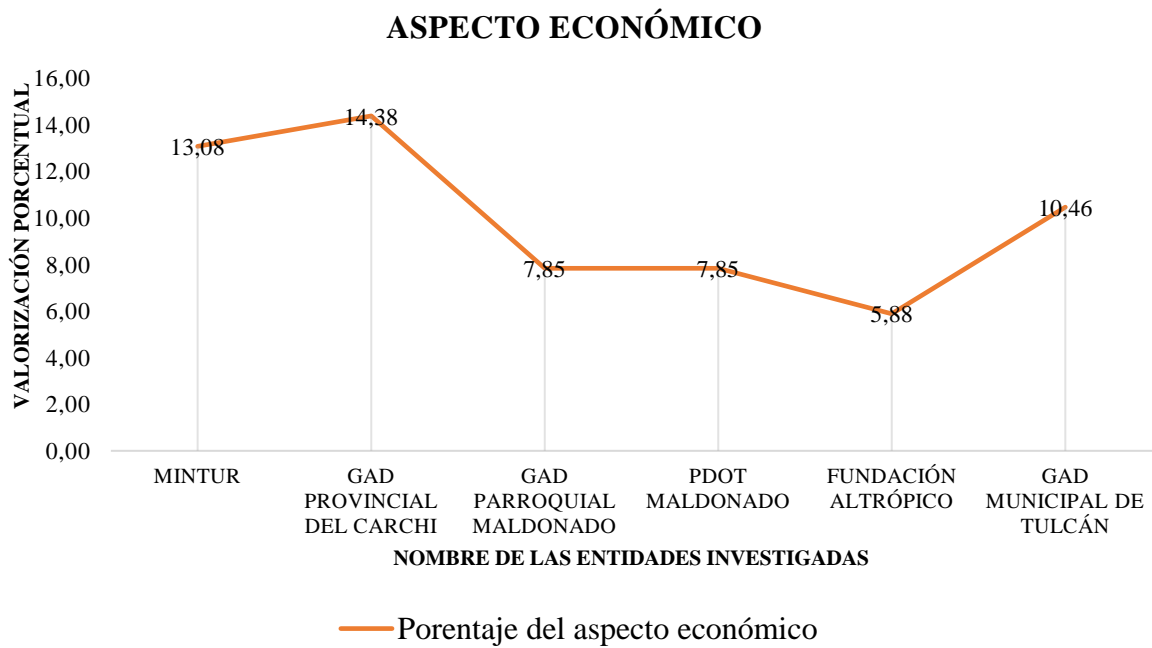
En la parroquia de Maldonado se puede evidenciar que la percepción social ante el turismo está un tanto desapercibida, principalmente por las autoridades locales en consecuencia mencionaron que, dentro de sus proyectos, hay poca probabilidad de trabajar en el desarrollo turístico. Pese a ello se evaluó algunos aspectos como la accesibilidad de servicios, los cuales no son suficientes para abastecer a la población, mucho menos a los visitantes o turistas. Desde la parte externa existen fundaciones que han intentado aprovechar los recursos turísticos naturales que posee la parroquia, aunque no habido una organización que trabaje en ello. Por

cuanto, se conoce que cierta cantidad de pobladores se sienten inconformes al no poder realizar reconstrucciones a las viviendas, ya que la parroquia está declarada como Patrimonio Cultural.



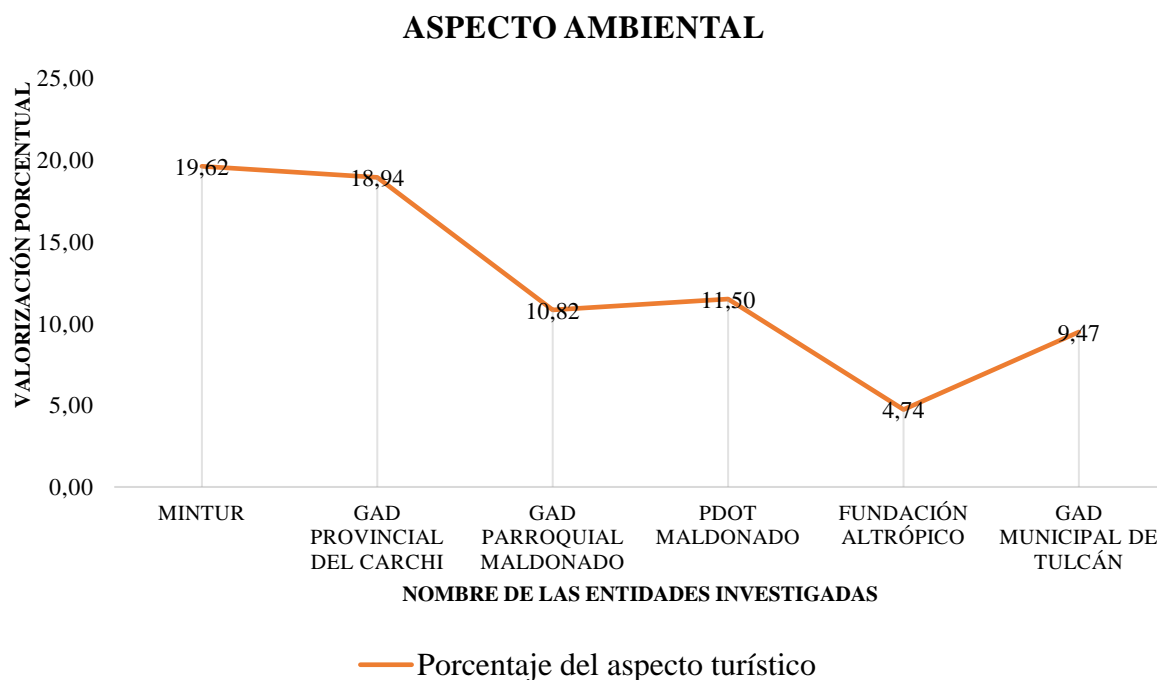
*Figura 17.* Análisis porcentual del aspecto político de la parroquia de Maldonado.

Dentro del Plan de Ordenamiento Territorial de la parroquia, se ha establecido algunos factores productivos para el sector turístico, por lo que, no han sido puestos en práctica para que el desarrollo turístico sea evidente. A nivel nacional existen normativas que regulan los recursos naturales, los cuales no son bien respetados por algunos pobladores que tiene propiedades al entorno de los recursos, lo que genera impactos negativos para la conservación del entorno natural. Dentro de las propuestas del GAD parroquial hay poco interés por contribuir directamente al turismo de manera que para ellos es más importante otras necesidades (vías, servicios básicos, entre otros). Cabe mencionar que existen entidades externas que han intentado desarrollar proyectos, pero no se han dado un seguimiento continuo para que haya desarrollo local.



**Figura 18.** Análisis porcentual del aspecto económico de la parroquia de Maldonado.

La parroquia cuenta con un financiamiento económico muy limitado por parte de instituciones públicas o privadas, ONGs, entre otras, puesto que su ubicación geográfica está situada en zona fronteriza. Existen varias restricciones para que se ejecuten proyectos de turismo, no obstante, existen operadores turísticos que ofertan paquetes turísticos a un precio accesible para el turista. A esta zona concurren personas que disfrutan del entorno natural, esto lo hacen de forma particular en feriados y fines de semana, lo que genera fuentes de ingresos para aquellos que realizan prestación de servicios (transporte, hospedaje y alimentación), y por ende la contratación de personal para que brinden un buen servicio. A nivel regional, se realizan proyectos turísticos, aprovechando de recursos turísticos naturales similares a los que posee la parroquia, esto ha contraído beneficio local, regional y nacional.

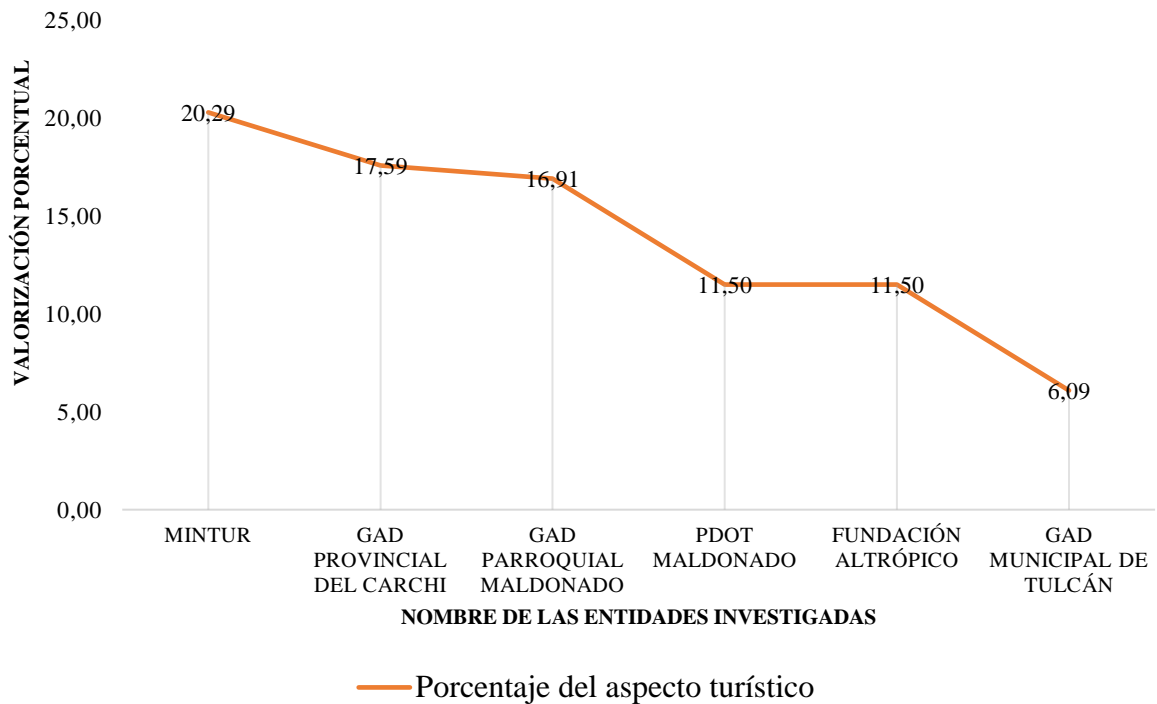


**Figura 19.** Análisis porcentual del aspecto ambiental de la parroquia de Maldonado.

Al evaluar el aspecto ambiental, se evidenció que existen varios factores positivos y negativos que pueden contribuir o afectar al turismo. Cada recurso turístico natural cuenta con un entorno paisajístico, poseedor de gran variedad de flora y fauna único en la zona, es decir, que existen entidades que trabajan en el monitoreo de las diferentes especies con la finalidad de cuidar y proteger el medio ambiente. Además, es importante mencionar que la Fundación Altrópico organiza el Conteo Navideño Binacional de Aves en el mes de diciembre de cada año, para el año 2019 se identificó alrededor de 290 especies de aves.

Dentro del PDOT parroquial se ha establecido normas de cuidado y protección del medio ambiente, sin embargo, la población tiene diferentes expectativas del uso de suelo ya que la mayoría de los individuos que se dedican a la agricultura utilizan un sin número de químicos para sus cultivos generando la contaminación de la naturaleza. A pesar de todo esto, aún se conservan los recursos naturales, de los cuales hay que aprovechar para obtener un desarrollo turístico local.

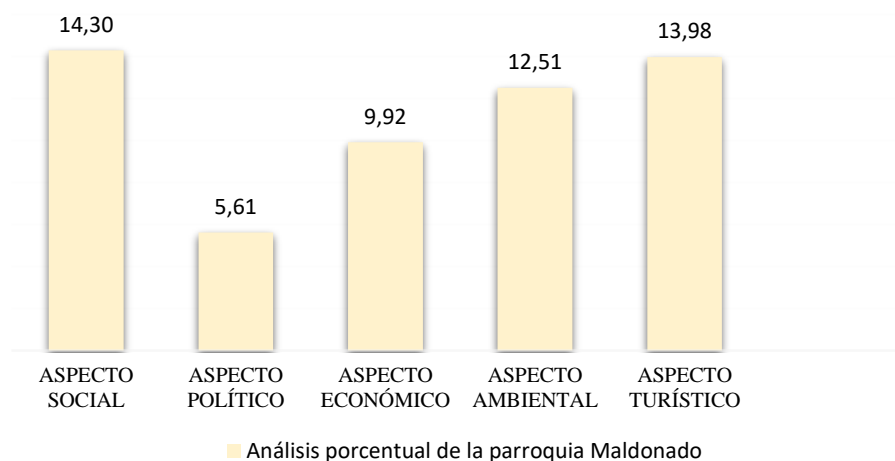
## ASPECTO TURÍSTICO



*Figura 20.* Análisis porcentual del aspecto turístico de la parroquia de Maldonado.

En este aspecto, hay que reconocer la infraestructura arquitectónica que tiene la parroquia, también permite mostrar sus costumbres y tradiciones ancestrales que posee la misma, entonces, se puede evidenciar que la mayoría de los recursos tienen accesibilidad y se encuentran cercanos a la vía, lo que permite que el visitante o turista pueda llegar al lugar. En otras palabras, los recursos turísticos naturales que posee la parroquia son únicos y que aún están en estado de conservación, por lo que se puede aprovecharlos turísticamente, obteniendo beneficios económicos para la localidad. Existen varios proyectos turísticos que con ayuda y financiación tanto interna como externa se podrían desarrollar y de esta manera generar un buen desarrollo turístico dentro de la parroquia.

## DESARROLLO TURÍSTICO



**Figura 21.** Análisis porcentual del desarrollo turístico de la parroquia de Maldonado.

De acuerdo a la evaluación realizada, tiene una similitud con la parroquia El Chical alcanzando el 56,32% por lo que se denomina que es medianamente viable. Existen limitantes para cumplir los aspectos del desarrollo turístico local, debido a que no cumple con los indicadores que establece la OMT. Sin embargo, la parroquia de Maldonado cuenta con gran parte de la planta turística para que se puedan ejecutar, posee mayor accesibilidad a los recursos, existen prestadores de servicio (hospedaje, alimentación y transporte) en condiciones aceptables para poder pernoctar en la parroquia, existen proyectos encaminados al desarrollo turístico natural. Es decir, que con la ejecución de proyectos turísticos y financiamiento económico se puede lograr que se desarrolle el turismo en su totalidad, al igual que con el uso óptimo a los recursos ambientales por tal razón son un elemento fundamental para el desarrollo turístico.

Toda iniciativa interna o externa generará beneficio para la localidad, que permitirá asegurar actividades económicas viables a largo plazo, obteniendo ingresos y servicios sociales para la parroquia, de esta forma se contribuirá con el bienestar social de la población.

## 4.2. DISCUSIÓN

La investigación se realizó con la finalidad de identificar las actividades ecoturísticas que se pueden realizar en cada uno de los recursos turísticos naturales, tomando en cuenta el cuidado y conservación del ecosistema para lograr un desarrollo turístico local en las parroquias El Chical y Maldonado. Para ello se inició investigando los conceptos de las variables y los indicadores que se utilizaron en cada uno de los instrumentos aplicados, los cuales permitieron verificar la problemática del proyecto.

Esta investigación tuvo un enfoque cualitativo caracterizado por la ejecución de técnicas como la observación, la entrevista y el fichaje. Para la evaluación actual de los recursos turísticos naturales se elaboró una ficha basada en los indicadores que presenta MINCETUR (2012) de manera que a nivel nacional solo existe la ficha de atractivos turísticos. La entrevista se realizó a informantes clave para diagnosticar la percepción interna y externa, basándose en los beneficios que poseen los recursos turísticos naturales en el desarrollo turístico local de las parroquias como lo analizó Varisco (2008).

En el análisis documental de la variable, ecoturismo sostenible algunos autores como Vanegas (2006) y Camacho et al. (2015), coinciden que es una actividad con presencia de un ecosistema en estado de conservación y que se debe trabajar por la sostenibilidad de los recursos naturales, tomando en cuenta los aspectos social, económico y ambiental, es así como se debe conocer si las parroquias cuentan con técnicas de gestión y planificación de educación ambiental con los turistas y la población local. Para ello se diseñaron indicadores de los cuales se pudo evidenciar que la mayoría de recursos turísticos naturales se encuentran en estado de conservación, pese a que en el entorno de alguno de ellos existen cultivos, lo cual es perjudicial por los químicos que utilizan los propietarios de estos.

Por otra parte, la variable del desarrollo turístico local Varisco (2008) menciona que para la evaluación de los indicadores se debe tomar en cuenta el factor endógeno, permitiéndole diagnosticar el desarrollo local de un sector rural, basándose en la intervención de instituciones públicas, privadas y la academia, tomando en cuenta que también hacen partícipes la población local de una forma humanística. Por lo que en su mayoría buscan el progreso económico de la población, en este caso de las parroquias El Chical y Maldonado, mediante el aprovechamiento de las actividades ecoturísticas que se pueden realizar en cada uno de los recursos turísticos generarían empleo y por ende economía local.



De acuerdo a los resultados obtenidos se puede mencionar que los recursos turísticos naturales se encuentran en estado de conservación, y que en la mayoría de ellos se pueden desarrollar actividades ecoturísticas (observación de flora y fauna, senderismo, fotografía, estudios de investigación, natación, rafting y tubing) considerando que al menos sobrepasa el 50% de aporte hacia el desarrollo turístico local. El análisis documental arroja 13 actividades ecoturísticas, de las cuales 4 no son desempeñadas por el entorno geográfico, con las características que menciona Sánchez (2014). Sin embargo, existen muchas posibilidades para el desarrollo turístico como se menciona dentro del turismo CAVE quien se dedica a trabajar en zonas rurales por el bienestar de un sector, tomando en cuenta que en los últimos tiempos la naturaleza de este sector ha sorprendido al mundo con la nueva especie de orquídea (*Lepanthes tulcanensis*) que se encontró en la Reserva Drácula, de la Fundación EcoMinga. Esto es un beneficio para el sector por lo tanto se pueden ir desempeñando diversas actividades y por ende va existir un crecimiento de la demanda turística.

Dichos resultados difieren a la planificación del contexto nacional con el internacional, ya que la ficha de recursos turísticos naturales fue diseñada en base al Ministerio de Comercio Exterior y Turismo de Perú, dado que en la búsqueda bibliográfica a nivel nacional solo arrojo de atractivos turísticos y la valoración es diferente. De la misma manera se realizó con la valoración del desarrollo turístico local, basándose en el estudio que realizaron Tandazo, Burneo, y Ferri (2011) en algunas comunidades de la región amazónica del Ecuador el cual califica a los aspectos (social, económico, político, ambiental y turístico) en un 100% y de ahí divide los porcentajes correspondientes para cada aspecto según la cantidad de indicadores que presente cada uno de estos.

Las parroquias El Chical y Maldonado es una zona rural que presenta bellos paisajes para promocionarse con la modalidad de turismo rural, aunque hay una controversia porque el sector carece de algunos servicios que son indispensables para ofertar un producto turístico. Además, existen diferentes perspectivas de los habitantes hacia el turismo puesto que existen otras prioridades tales como la agricultura y en la actualidad la minería haciendo que el turismo sea visto como una actividad que no genere economía. Para ello, una de las estrategias es fortalecer la organización de los habitantes por medio de la gestión de proyectos que estén enfocados en mejorar las condiciones de vida con la intervención de instituciones públicas, privadas ONG'S entre otros.

## V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

### 5.1. CONCLUSIONES

- El aprovechamiento del ecoturismo sostenible por medio de los recursos turísticos naturales de las parroquias El Chical y Maldonado permitirá fomentar el desarrollo turístico local y aportará de gran forma a la economía de las parroquias.
- De acuerdo a los resultados obtenidos se ha identificado 24 recursos turísticos naturales 15 en la parroquia El Chical y 9 en la parroquia Maldonado los cuales se encuentran en estado de conservación bueno y muy bueno.
- En los recursos turísticos naturales se han identificado 13 actividades ecoturísticas de las cuales se destacan: observación de flora y fauna, observación de aves, senderismo, fotografía, estudios de investigación.
- Con los aspectos evaluados se determinó que el desarrollo del turismo en la parroquia El Chical alcanza el 58,3%, mientras que para la parroquia de Maldonado alcanza el 56,32%, por lo que se denomina que es medianamente viable.

## **5.2. RECOMENDACIONES**

- Es recomendable que las instituciones competentes tanto municipales como parroquiales, establezcan alianzas con las comunidades para trabajar conjuntamente y de forma planificada en los recursos turísticos naturales, permitiendo la gestión y la ejecución de actividades ecoturísticas.
- Es importante destacar que la información para una investigación sea clara y precisa ya que por medio de esta se logre obtener un mejor conocimiento de las variables a investigar.
- Organizar las comunidades locales para formar parte de proyectos nacionales dentro de la FEPS (Fundación Ecuatoriana de promoción de la economía popular y solidaria).
- Aprovechar a las organizaciones no gubernamentales (Fundación Altrópico y Fundación Ecominga) que se encuentran en la provincia del Carchi.
- Realizar actividades de autogestión que contribuyan a la conservación de los recursos turísticos naturales y que permita establecer acuerdos, con la finalidad de planificar tácticas para el desarrollo turístico local de las parroquias.

## VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Ávila, R. (2002). *Turismo Sostenible* (Vol. 28). Madrid: IEPALA. Recuperado de uso inadecuado de los recursos naturales: <http://recursos-naturales->
- Blasco Lázaro, M. (2005). Introducción al concepto de turismo sostenible. I Jornada sobre Turismo Sostenible.
- Bueno Montalván, M. S. (2017). *Plan de negocios para la creación de una tour operadora para el segmento CAVE en Quito* (Bachero's thesis, Quito: Universidad de las Américas, 2017.).
- Cadena-Iñiguez, P., Rendón-Medel, R., Aguilar-Ávila, J., Salinas-Cruz, E., Cruz-Morales, F. D. R. D., y Sangerman-Jarquín, D. M. (2017). Métodos cuantitativos, métodos cualitativos o su combinación en la investigación: un acercamiento en las ciencias sociales. *Revista mexicana de ciencias agrícolas*, 8(7), 1603-1617.
- Camacho, R., Carrillo, A., Rioja, T y Espinoza. E. (2016). Indicadores de sostenibilidad para el ecoturismo en México: estado actual. *LiminaR*, 14(1), 156-168.
- CEPAL, N. (2001). Desarrollo económico local y descentralización en América Latina: análisis comparativo.
- Convenio Sobre la Diversidad Biológica (2010). Plan Estratégico para la Diversidad Biológica 2011-2020 y las Metas de Aichi.
- Crosby, A. y Moreda A. (1996). Elementos básicos para un turismo sostenible en las áreas naturales. Forum Natura.
- DECLARACIÓN DEL ECOTURISMO QUEBEC (2002). *World Ecotourism Summit*. (p. 9). Quebec.
- Del Hierro, C. A. V., Zúñiga, M. E. G., y Del Hierro, J. L. V. (2017). El turismo local en el Cantón General Villamil Playas: Una Reflexión desde la normativa gubernamental. *RICIT: Revista Turismo, Desarrollo y Buen Vivir*, (11), 25-53.
- Drumm, A., y Moore, A. (2002). Introducción a la planificación del Ecoturismo. The Nature Conservancy. Arlington, Virginia, USA.

- Güidi, G. (2016). Desarrollo local y turismo: ejes de articulación entre conceptos. *Red Sociales, Revista del Departamento de Ciencias Sociales, Vol. 03 N°--- 06*: pp. 06-21.
- Hernández, A. (2007). El Ecoturismo como estrategia de desarrollo sostenible: Un análisis basado en la teoría económica. *ENTELEQUI*, 18.
- Hernández-Sampieri, R., Fernández, C., y Batista, P. (2010). Metodología de la Investigación. 5ta. Edición. México: Editorial Mc Graw Hill. *Hernández, C.*
- Ministerio de Comercio Exterior y Turismo – MINCETUR (2012). Manual para la formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. 1ª. Ed. Lima, Perú.
- Navarro Floria, P., y Vejsberg, L. (2009). El proyecto turístico bariloicense antes de Bustillo: entre la prehistoria del Parque Nacional Nahuel Huapi y el desarrollo local. *Estudios y perspectivas en turismo*, 18(4), 414-433.
- Organización Mundial de Turismo - OMT, O. (2005). Indicadores de desarrollo sostenible para los destinos turísticos: guía práctica. *Madrid-España: Publicado por OMT.*
- Pacto de Leticia por la Amazonía (2019). Acuerdo firmado por Bolivia, República de Brasil, República de Colombia, República del Ecuador, República de Guyana, República del Perú y República de Surinam.
- Pearce, D. (1991). Desarrollo turístico: su planificación y ubicaciones geográficas.
- Rifai, T. (2012). OMT: El turismo puede acabar con los recursos naturales si no se gestionan bien. *El Diario.es*. Recuperado de: [http://www.el-diario.es/economía/OMTEL-turismo-recursos-naturales-gestiona\\_0\\_475603208.html](http://www.el-diario.es/economía/OMTEL-turismo-recursos-naturales-gestiona_0_475603208.html).
- Romero, J. O., y Vento, C. L. (2007). Proyecto de desarrollo local con eje central en el turismo sustentable. Primera aproximación al estudio de los valores histórico culturales en Pinar del Río. *Economía y Desarrollo*, 141(1), 55-72.
- Ronquillo, S. S. (2015). El aporte a la actividad turística y el ingreso de divisas para el Ecuador. *Empresarial*, 9(35), 35-43.
- Sampieri, R. H., Collado, C. F., y Lucio, P. B. (2012). Metodología de la Investigación. McGraw-Hill.

- SECRETARIA DE TURISMO (2014). Turismo Alternativo: Una nueva forma de hacer turismo. México
- Tandazo, V. P., Burneo, P. C., y Ferri, K. A. (2011). PROPUESTA METODOLÓGICA PARA LA EVALUACIÓN DE LA FACTIBILIDAD DE PROYECTOS DE TURISMO COMUNITARIO. Caso de estudio: Comunidades Huaorani, Achuar y Shiwiar de la Amazonia Ecuatoriana. *Gestión Turística*, (15), 21-46.
- Troncoso, B. (17 de Mayo de 2009). *Turismo Sostenible y Ecoturismo: IX CONVENIO NACIONAL DE ESTUDIANTES DE HOTELERÍA Y TURISMO*. Obtenido de <http://kiskeya-alternative.org/publica/bolivar/ecoturis.html>
- Vanegas Montes, G. M. (2006). Ecoturismo instrumento de desarrollo sostenible.
- Varisco, C. (2008). Desarrollo turístico y desarrollo local: la competitividad de los destinos turísticos de sol y playa (Doctoral dissertation, Universidad Nacional de Mar del Plata).
- Valarezo, G. R., y Torres, V. H. (2004). El desarrollo local en el Ecuador: historia, actores y métodos. Editorial Abya Yala.
- ZAMBRANA RÍOS, V. E. R. O. N. I. C. A. (2014). Título: EL ECOTURISMO.

## VII. ANEXOS

### Anexo 1. Certificado o Acta del Perfil de Investigación



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI  
FACULTAD DE INDUSTRIAS AGROPECUARIAS Y CIENCIAS AMBIENTALES  
CARRERA DE INGENIERIA EN TURISMO Y ECOTURISMO

### ACTA

#### DE LA SUSTENTACIÓN DE PREDEFENSA DEL INFORME DE INVESTIGACIÓN DE:

**NOMBRE:** PASPUEL TARAPUES LEADY VANESA  
**NIVEL/PARALELO:** 0

**CÉDULA DE IDENTIDAD:** 0402070833  
**PERIODO ACADÉMICO:** Nov.2020-Mar.2021

**TEMA DE INVESTIGACIÓN:** "Ecoturismo sostenible y el desarrollo turístico local de las parroquias de El Chical y Maldonado"

Tribunal designado por la dirección de esta Carrera, conformado por:

**PRESIDENTE:** MSc. Herrera Jiménez Marilyn Gabriela  
**LECTOR:** MSc. Lucero Lima Gustavo Arrmando  
**ASESOR:** Msc. Chandi Yépez Alonso Javier

De acuerdo al artículo 21: Una vez entregados los requisitos para la realización de la pre-defensa el Director de Carrera integrará el Tribunal de Pre-defensa del informe de investigación, fijando lugar, fecha y hora para la realización de este acto:

**EDIFICIO DE AULAS:** Virtual **AULA:** Virtual  
**FECHA:** Lunes, 18 de enero de 2021  
**HORA:** 10H00

Obteniendo las siguientes notas:

1) Sustentación de la predefensa:	6,87
2) Trabajo escrito	3,00
<b>Nota final de PRE DEFENSA</b>	<b>9,87</b>

Por lo tanto: **APRUEBA CON OBSERVACIONES** ; debiendo acatar el siguiente artículo:

Art. 24.- De los estudiantes que aprueban el Plan de Investigación con observaciones. - El estudiante tendrá el plazo de 10 días laborables para proceder a corregir su informe de investigación de conformidad a las observaciones y recomendaciones realizadas por los miembros Tribunal de sustentación de la pre-defensa.

Para constancia del presente, firman en la ciudad de Tulcán el

Lunes, 18 de enero de 2021

0401318290 MARILYN Firmado digitalmente por  
GABRIELA HERRERA 0401318290 MARILYN  
JIMENEZ GABRIELA HERRERA  
JIMENEZ  
MSc. Herrera Jiménez Marilyn Gabriela

**PRESIDENTE**

GUSTAVO Firmado  
ARMAND digitalmente  
O LUCERO por GUSTAVO  
LIMA ARMANDO  
LUCERO LIMA

MSc. Lucero Lima Gustavo Arrmando

**LECTOR**



Firmado digitalmente por  
ALONSO JAVIER  
CHANDI YEPEZ  
Msc. Chandi Yépez Alonso Javier

**TUTOR**

Adj.: Observaciones y recomendaciones



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI  
FACULTAD DE INDUSTRIAS AGROPECUARIAS Y CIENCIAS AMBIENTALES  
CARRERA DE INGENIERIA EN TURISMO Y ECOTURISMO

## ACTA

### DE LA SUSTENTACIÓN DE PREDEFENSA DEL INFORME DE INVESTIGACIÓN DE:

NOMBRE: PINCHAO CORDOVA KATHERINE TATIANA  
NIVEL/PARALELO: 0

CÉDULA DE IDENTIDAD: 0401713615  
PERIODO ACADÉMICO: Nov.2020-Mar.2021

TEMA DE INVESTIGACIÓN: "Ecoturismo sostenible y el desarrollo turístico local de las parroquias de El Chical y Maldonado"

Tribunal designado por la dirección de esta Carrera, conformado por:

**PRESIDENTE:** MSc. Herrera Jiménez Marilyn Gabriela  
**LECTOR:** MSc. Lucero Lima Gustavo Armando  
**ASESOR:** Msc. Chandi Yépez Alonso Javier

De acuerdo al artículo 21: Una vez entregados los requisitos para la realización de la pre-defensa el Director de Carrera integrará el Tribunal de Pre-defensa del informe de investigación, fijando lugar, fecha y hora para la realización de este acto:

**EDIFICIO DE AULAS:** Virtual **AULA:** Virtual  
**FECHA:** Lunes, 18 de enero de 2021  
**HORA:** 10H00

Obteniendo las siguientes notas:

1) Sustentación de la predefensa:	6,87
2) Trabajo escrito	3,00
<b>Nota final de PRE DEFENSA</b>	<b>9,87</b>

Por lo tanto: **APRUEBA CON OBSERVACIONES** ; debiendo acatar el siguiente artículo:

Art. 24.- De los estudiantes que aprueban el Plan de Investigación con observaciones. - El estudiante tendrá el plazo de 10 días laborables para proceder a corregir su informe de investigación de conformidad a las observaciones y recomendaciones realizadas por los miembros Tribunal de sustentación de la pre-defensa.

Para constancia del presente, firman en la ciudad de Tulcán el **Lunes, 18 de enero de 2021**

0401318290 Firmado digitalmente por  
MARILYN GABRIELA MARILYN  
HERRERA JIMENEZ GABRIELA HERRERA  
JIMENEZ  
MSc. Herrera Jiménez Marilyn Gabriela

**PRESIDENTE**



Firmado digitalmente por:  
**ALONSO JAVIER  
CHANDI YEPEZ**  
Msc. Chandi Yépez Alonso Javier

**TUTOR**

Firmado digitalmente por:  
GUSTAVO ARMANDO GUSTAVO  
LUCERO LIMA ARMANDO  
LUCERO LIMA

MSc. Lucero Lima Gustavo Armando  
**LECTOR**

Adj.: Observaciones y recomendaciones



Anexo 2. Certificado del abstract por parte de idiomas



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI  
FOREIGN AND NATIVE LANGUAGE CENTER

ABSTRACT- EVALUATION SHEET				
NAME: Paspuel Tarapues Leady Vanessa		DATE: 26 de enero de 2021		
		Pinchao Cordova Katherine Tatiana		
TOPIC: Ecoturismo sostenible y desarrollo turístico local en las parroquias El Chical y Maldonado				
MARKS AWARDED		QUANTITATIVE AND QUALITATIVE		
VOCABULARY AND WORD USE	Use new learnt vocabulary and precise words related to the topic	Use a little new vocabulary and some appropriate words related to the topic	Use basic vocabulary and simplistic words related to the topic	Limited vocabulary and inadequate words related to the topic
	EXCELLENT: 2 <input checked="" type="checkbox"/>	GOOD: 1,5 <input type="checkbox"/>	AVERAGE: 1 <input type="checkbox"/>	LIMITED: 0,5 <input type="checkbox"/>
WRITING COHESION	Clear and logical progression of ideas and supporting paragraphs.	Adequate progression of ideas and supporting paragraphs.	Some progression of ideas and supporting paragraphs.	Inadequate ideas and supporting paragraphs.
	EXCELLENT: 2 <input checked="" type="checkbox"/>	GOOD: 1,5 <input type="checkbox"/>	AVERAGE: 1 <input type="checkbox"/>	LIMITED: 0,5 <input type="checkbox"/>
ARGUMENT	The message has been communicated very well and identify the type of text	The message has been communicated appropriately and identify the type of text	Some of the message has been communicated and the type of text is little confusing	The message hasn't been communicated and the type of text is inadequate
	EXCELLENT: 2 <input checked="" type="checkbox"/>	GOOD: 1,5 <input type="checkbox"/>	AVERAGE: 1 <input type="checkbox"/>	LIMITED: 0,5 <input type="checkbox"/>
CREATIVITY	Outstanding flow of ideas and events	Good flow of ideas and events	Average flow of ideas and events	Poor flow of ideas and events
	EXCELLENT: 2 <input type="checkbox"/>	GOOD: 1,5 <input checked="" type="checkbox"/>	AVERAGE: 1 <input type="checkbox"/>	LIMITED: 0,5 <input type="checkbox"/>
SCIENTIFIC SUSTAINABILITY	Reasonable, specific and supportable opinion or thesis statement	Minor errors when supporting the thesis statement	Some errors when supporting the thesis statement	Lots of errors when supporting the thesis statement
	EXCELLENT: 2 <input type="checkbox"/>	GOOD: 1,5 <input checked="" type="checkbox"/>	AVERAGE: 1 <input type="checkbox"/>	LIMITED: 0,5 <input type="checkbox"/>
TOTAL/AVERAGE	9 - 10: EXCELLENT 7 - 8,9: GOOD 5 - 6,9: AVERAGE 0 - 4,9: LIMITED		TOTAL 9	



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI  
FOREIGN AND NATIVE LANGUAGE CENTER

Informe sobre el Abstract de Artículo Científico o Investigación.

Autor: Paspuel Tarapues Leady Vanessa

Pinchao Cordova Katherine Tatiana

Fecha de recepción del abstract: 26 de enero de 2021

Fecha de entrega del informe: 26 de enero de 2021

El presente informe validará la traducción del idioma español al inglés si alcanza un porcentaje de: 9 – 10 Excelente.

Si la traducción no está dentro de los parámetros de 9 – 10, el autor deberá realizar las observaciones presentadas en el ABSTRACT, para su posterior presentación y aprobación.

Observaciones:

Después de realizar la revisión del presente abstract, éste presenta una apropiada traducción sobre el tema planteado en el idioma Inglés. Según los rubrics de evaluación de la traducción en Inglés, ésta alcanza un valor de 9, por lo cual se validó dicho trabajo.

Atentamente



Unidad electrónicamente por  
EDISON BOANERGES  
PEÑAFIEL ARCOS

Ing. Edison Peñafiel Arcos MSc  
Coordinador del CIDEN

**Anexo 3:** Ficha de identificación de recursos turísticos naturales.

 <b>FICHA DE RECOPIACIÓN DE DATOS PARA INFORMACIÓN DE RECURSOS TURÍSTICOS NATURALES</b> 						
NOMBRE DEL RECURSO						
Región		Provincia		Cantón		Parroquia
Código		Tipo		Subtipo		
Clima	Temperatura	Precipitación	Zona de vida	Latitud	Longitud	Altitud
<b>BREVE DESCRIPCIÓN DEL DESTINO</b>						
<b>ESTADO ACTUAL.</b> Estado de conservación en el que se encuentra el recurso.						
Conservado		Alterado		Deteriorado		
<b>ACCESO HACIA EL RECURSO</b>						
A caballo	A pie	Transporte público		Transporte privado		

<b>ACCESIBILIDAD</b>				
<b>Tipo de acceso</b>	<b>Distancia</b>	<b>Tiempo</b>	<b>Nivel de dificultad</b>	<b>Nivel de conservación</b>
Sendero				
Camino de herradura				
Otros				
<b>Valoración Nivel de dificultad</b>		Alto = *A	Medio = *M	Bajo = *B
<b>Valoración Nivel de conservación</b>	Muy bueno = *MB	Bueno = *B	Regular = *R	Malo = *M
<b>TIPO DE INGRESO</b>				
Libre	Previa presentación de boleto	Semi-restringido	Otro	
<b>ÉPOCA PROPICIA DE VISITA AL RECURSO (se puede marcar con X más de una opción) Mencionar si la visita se realiza durante:</b>				
Todo el Año	Esporádicamente-algunos meses	Fines de semana	Feriados	
<b>INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BRINDADOS (se puede marcar con X más de una opción)</b>				
<b>Nombre del poblado más cercano</b>		<b>Distancia</b>	<b>Tiempo</b>	
<b>Servicios básicos</b>		<b>Servicios turísticos</b>		
Agua		<b>Alojamiento:</b>		<b>Alimentación:</b>
Luz		Hotel		Restaurantes
Teléfono		Hostal		Bares
Internet		Albergue		Cafeterías
Alcantarillado		Casa de Huespedes		Venta de comida rápida

Señalización		Cabañas		Otros	
Otros		Otros			
<b>Otros servicios:</b>					
Servicio de guías		Alquiler de equipo para turismo de aventura		Oficina de Información Turística	
Alquiler de caballos		Servicio de transporte público		Seguridad	
Alquiler de bicicletas		Venta de Artesanía		Servicios Higiénicos	
Alquiler de botes		Centro de Interpretación		Facilidades para Discapacitados	
Servicio de estacionamiento					
<b>ACTIVIDADES QUE SE PUEDE IMPLEMENTAR DENTRO DEL RECURSO TURISTICO (se puede marcar con X más de una opción)</b>					
Observación de Aves		Camping		Senderismo	
Observación de Fauna		Natación		Rafting	
Observación de Flora		Caminata		Tubing	
Estudios e Investigación		Fotografía			
Cabalgata		Cicloturismo			
<b>AFLUENCIA DE TURISTAS</b>					
Alta		Media		Baja	
<b>TIPO DE VISITANTE</b>					
Extranjero		Nacional		Regional	
Local					
<b>PROPIETARIO DEL RECURSO TURÍSTICO</b>					
Público		Privado		Comunitario	
<b>ADMINISTRADO POR:</b>					



<b>MATERIAL AUDIO VISUAL ACTUAL DEL RECURSO TURÍSTICO:</b>	
Fotografía	
Videos	
CD	
Otros	
<b>MAPA</b>	

**FOTOGRAFÍA**

<b>Créditos Institucionales</b>		<b>Revisión</b>	<b>Aprobación</b>
Fecha			
Nombre			
Cargo			
Institución			



**Anexo 4:** Ficha de jerarquización para recursos turísticos naturales que no están en operación.

 <b>FICHA DE JERARQUIZACIÓN DE RECURSOS TURÍSTICOS NATURALES</b> 		F-RR.NN		
			N°	
Nombre del recurso turístico:				
Provincia:		Categoría:		
Cantón:		Tipo:		
Parroquia:		Sub tipo:		
CÓDIGO	CRITERIO DE EVALUACIÓN	VALOR ASIGNADO	PONDERACIÓN	SUBTOTAL
A	Particularidad		2,5	
B	Publicaciones		1	
C	Reconocimiento		2,5	
D	Estado de conservación		3	
H	Demanda potencial		1	
			Total	
JERARQUÍA				

**Anexo 5:** Guión de entrevista dirigida a los prestadores de servicio de El Chical.



**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI**  
**FACULTAD DE INDUSTRIAS AGROPECUARIAS Y CIENCIAS**  
**AMBIENTALES**  
**ESCUELA DE TURISMO Y ECOTURISMO**



**ENTREVISTA:** Dirigida a los prestadores de servicio turístico (alojamiento, alimentación y transporte) de la parroquia de El Chical.

**OBJETIVO:** Conocer la situación actual del desarrollo turístico local mediante los siguientes factores: social, económico, político y ambiental.

1. ¿Conoce usted si actualmente la parroquia de El Chical, cuenta con un inventario de recursos turísticos naturales? ¿Cuáles?
2. ¿Qué tipo de actividades ecoturísticas conoce usted, que se hayan desarrollado en los diferentes recursos turísticos naturales de la parroquia?
3. ¿La comunidad ha buscado y/o recibido asesoramiento en materia de conservación ambiental y preservación de la biodiversidad?
4. ¿Existen proyectos de turismo que estén en proceso de ejecución dentro de la parroquia?
5. ¿Existe algún tipo de entidades públicas o privadas que aporten al desarrollo turístico local de la parroquia? ¿Cuáles han sido sus aportes?
6. ¿Existen proyectos en función de la vialidad y servicios básicos que permita impulsar el desarrollo turístico local?
7. ¿Existe un registro de visitantes o turistas anualmente?
8. ¿En qué meses existe mayor afluencia de turistas?
9. ¿Cuál es el principal motivo de visita o estancia en la parroquia?
10. ¿Cuáles son los principales recursos turísticos naturales que motivan la presencia de visitantes o turistas a la parroquia?
11. ¿Qué tipo de servicios turísticos se ofrece en la parroquia?
12. ¿Cómo evalúa el tema de seguridad en la parroquia?

**Anexo 6:** Guión de entrevista dirigida a los prestadores de servicio de Maldonado.



**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI**  
**FACULTAD DE INDUSTRIAS AGROPECUARIAS Y CIENCIAS**  
**AMBIENTALES**  
**ESCUELA DE TURISMO Y ECOTURISMO**



**ENTREVISTA:** Dirigida a los prestadores de servicio turístico (alojamiento, alimentación y transporte) de la parroquia de Maldonado.

**OBJETIVO:** Conocer la situación actual del desarrollo turístico local mediante los siguientes factores: social, económico, político y ambiental.

1. ¿Conoce usted si actualmente la parroquia de Maldonado, cuenta con un inventario de recursos turísticos naturales? ¿Cuáles?
2. ¿Qué tipo de actividades ecoturísticas conoce usted, que se hayan desarrollado en los diferentes recursos turísticos naturales de la parroquia?
3. ¿La comunidad ha buscado y/o recibido asesoramiento en materia de conservación ambiental y preservación de la biodiversidad?
4. ¿Existen proyectos de turismo que estén en proceso de ejecución dentro de la parroquia?
5. ¿Existe algún tipo de entidades públicas o privadas que aporten al desarrollo turístico local de la parroquia? ¿Cuáles han sido sus aportes?
6. ¿Existen proyectos en función de la vialidad y servicios básicos que permita impulsar el desarrollo turístico local?
7. ¿Existe un registro de visitantes o turistas anualmente?
8. ¿En qué meses existe mayor afluencia de turistas?
9. ¿Cuál es el principal motivo de visita o estancia en la parroquia?
10. ¿Cuáles son los principales recursos turísticos naturales que motivan la presencia de visitantes o turistas a la parroquia?
11. ¿Qué tipo de servicios turísticos se ofrece en la parroquia?
12. ¿Cómo evalúa el tema de seguridad en la parroquia?

**Anexo 7:** Ficha de indicadores de desarrollo turístico dirigido a entidades públicas y privadas de las parroquias EL Chical y Maldonado.



**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI**  
**FACULTAD DE INDUSTRIAS AGROPECUARIAS Y CIENCIAS**  
**AMBIENTALES**  
**ESCUELA DE TURISMO Y ECOTURISMO**



**FICHAJE DE VALORACIÓN**

**DIRIGIDO A:** Autoridades de la parroquia El Chical.

**OBJETIVO:** Conocer la situación actual del desarrollo turístico local mediante los siguientes factores: social, económico, político y ambiental.

**VALIDACIÓN:** los parámetros de calificación son de un rango de 0,1 y 2 tomando en cuenta que para tener un 100% se debe obtener 150 puntos.

<b>COMPONENTE SOCIAL</b>			
<b>N°</b>	<b>INDICADOR</b>	<b>Calificación</b>	<b>COMENTARIO</b>
Interés de la comunidad por el proyecto:			
<b>Impacto social</b>			
1	La relación interpersonal entre los miembros de la parroquia facilita la realización de proyectos turísticos.		Permite conocer el estado en que se encuentran las redes sociales y jerárquicas de la parroquia.
2	La organización local interna de la parroquia facilita el desarrollo de proyectos turísticos.		Permite conocer el estado en que se encuentran los roles sociales y redes jerárquicas al interior de la parroquia y si estas pueden conducir a la población en proyectos de beneficio.
3	La parroquia tiene una o más personas claves que faciliten y lideren la comunicación con actores externos: institucionales y/o empresariales relacionados con proyectos turísticos.		
4	La(s) persona(s) clave tiene(n) autoridad para influir y motivar a la población para la realización de proyectos turísticos de manera que posibilite un cambio positivo dentro de la comunidad.		

5	La relación de los miembros de la parroquia con los actores externos facilita la realización de proyectos turísticos.		Permite conocer las relaciones sociales e impacto de la intervención de actores sociales externos en la parroquia.
6	La mayoría de los miembros de la parroquia tienen problemas de comunicación y/o sociales al interior que dificulten la realización de proyectos turísticos.		Determina las relaciones sociales internas de la parroquia y si éstas afectarían al proyecto.
7	Se ha identificado tensiones o provocado inconvenientes entre los miembros de la parroquia a causa de proyectos turísticos que se busca implantar.		Evalúa el impacto negativo que puede generar el proyecto al interior de la parroquia.
8	La parroquia tiene acceso a educación y atención médica.		Evalúan la satisfacción de necesidades básicas y permite conocer las condiciones de vida que tiene la parroquia.
9	Existe agua potable.		
10	Existe alcantarillado.		
11	Las relaciones de género que tiene la población facilita la equidad de género en la participación de la actividad turística.		Permite conocer los roles sociales en el trabajo con relación al género y edad
12	Un proyecto contempla la equidad de género en la participación de la actividad turística		Evalúa la participación equitativa de género en las actividades
<b>Aspecto sociocultural</b>			
13	Existe residentes que han cambiado la ocupación tradicional por el turismo durante los últimos años.		Evalúa la importancia de trabajar en el aspecto sociocultural y organizativo de la parroquia
14	Los proyectos turísticos inciden en un mejoramiento de la estructura organizacional de la parroquia.		
15	En la parroquia existen iniciativa de nuevas viviendas para residentes y/o turistas.		
16	Existe una representación u organización de nacionalidad indígena que facilite la realización de proyectos turísticos.		Evalúa la organización sociopolítica y representatividad a nivel local y nacional
<b>Organización Comunitaria</b>			
17	La mayoría de las personas de la parroquia asisten a talleres o capacitaciones para el desarrollo del proyecto turístico		Evalúa la importancia que la población le da al proyecto desde la dimensión social
18	Algunos de los miembros de la parroquia cuentan con certificados de capacitación		

	técnica y/o profesional en las actividades turísticas		
19	La parroquia cuenta con guías nativos (comunitarios) que tengan la licencia otorgada por el Ministerio de Turismo.		Evalúa la capacitación de la población en temas de turismo
20	La parroquia realiza reuniones por cuenta propia para debatir la posible implementación del proyecto turístico		Evalúa la importancia, significado e interés que la parroquia da al proyecto
<b>Sumatoria</b>			

<b>COMPONENTE POLÍTICO</b>			
1	Existe un plan de ordenamiento territorial que contemple aspectos turísticos.		Permite evaluar la existencia de documentos que debe tener un GAD.
2	Dentro de las competencias institucionales existe una normativa legal que regule los recursos naturales y culturales.		
3	Los entes competentes en el aspecto turístico de la parroquia trabajan en equipo por desarrollar nuevos proyectos turísticos.		Permite evaluar la organización interna y externa de un GAD con fines turísticos y financieros.
4	Existe una coordinación entre autoridades internas y externas que beneficien al desarrollo local.		
5	El presupuesto que recibe el GAD por parte del estado es invertido de manera equitativa, conforme a las competencias de la localidad.		
6	Existe apoyo local para el desarrollo de emprendimientos en el área turística.		
7	Ha existido la necesidad de contratar personas externas a la parroquia.		Evaluar las posibilidades que tienen los habitantes con relación a un empleo local.
8	Existe un equipo de trabajo de alta calidad humana que aprecie y valore el potencial turístico de la parroquia.		Permite evaluar la visión que posee el personal técnico con relación al potencial turístico de la parroquia.
<b>SUMATORIA</b>			

<b>COMPONENTE ECONÓMICO – FINANCIERO</b>			
1	Existe algún financiamiento para proyectos		

	turísticos por actores externos (instituciones públicas o privadas, ONGs, etc.)		Evalúa la factibilidad económica - financiera para realizar los estudios de factibilidad del proyecto.
2	Los recursos económicos disponibles son suficientes para realizar inversión social, mejorar las condiciones sociales y de organización para luego proceder a la ejecución de proyectos turísticos.		
3	La capacidad de recepción de turistas que contempla cada localidad es acorde a las necesidades básicas del turista.		Evalúa la competitividad en relación a la capacidad de recepción de turistas y precio
4	El precio promedio que se manejaría en un paquete turístico es competitivo en relación a la competencia identificada.		
5	Los costos por transporte hacia la comunidad son accesibles.		Evalúa la competitividad económica.
6	Un proyecto turístico generará nuevas actividades económicas para la parroquia (venta de artesanías, crianza de animales, etc.)		Evalúa la sinergia con otras actividades económicas que beneficien a la comunidad
7	Un proyecto turístico generará fuentes de empleo de manera permanente para la parroquia y para otras actividades económicas relacionadas (gerente, administrador, nuevos productos agrícolas, entre otros).		Evalúa el nivel de participación de la población activa dentro de proyectos y la integración del talento humano en el proyecto.
8	Un proyecto turístico generará fuentes de empleo de manera estacional para la parroquia (alquiler de transporte, contratación de guías, etc.).		
9	Existe recursos económicos que permitan desarrollar la actividad turística en la parroquia.		Evalúa la viabilidad de ejecutar un proyecto desde la dimensión económica.
10	Un proyecto turístico contempla inversión en capacitación del personal.		Evalúa el aporte del proyecto al mejoramiento del talento humano de la parroquia.
11	El desarrollo de un producto turístico hará que el número de turistas en la zona crezca en relación al número de llegadas de turistas al país.		Evalúa el nivel de competitividad y la demanda.

12	Existe competencia de proyectos similares desarrollados por otras comunidades de la región.		Evalúa la competencia existente en la región y replicabilidad de proyectos.
13	Un proyecto contempla inversión en publicidad para venta el paquete turístico.		Evalúa la competitividad y comercialización de un proyecto.
<b>SUMATORIA</b>			

<b>COMPONENTE AMBIENTAL</b>			
1	En los proyectos turísticos existe un análisis acerca de los recursos naturales y paisajísticos, su estado de conservación e importancia para que sean considerados como atractivos turísticos.		Evalúa la competitividad desde la dimensión ambiental.
2	Existen proyectos turísticos que analicen las especies nativas y/o únicas de flora que fortalezcan el potencial del recurso turístico.		Evalúan la existencia de elementos naturales diferenciadores que motiven al turista y que pueden ser incluidos en la oferta como elemento competitivo.
3	Existen proyectos turísticos que analicen las especies nativas y/o únicas de fauna que favorezcan el potencial del recurso turístico.		
4	La parroquia ha buscado y/o recibido asesoramiento en materia de conservación ambiental y preservación de la biodiversidad.		Evalúa el grado de planificación ambiental que posee un proyecto turístico para garantizar su sustentabilidad
5	La parroquia cuenta con un plan de manejo ambiental.		
6	La parroquia cuenta con su propia normativa de uso y manejo del territorio		
7	La parroquia ha planificado una zonificación para definir áreas de uso en caso de que se ejecute el proyecto turístico.		
8	Se considera la capacidad de carga que puede soportar el proyecto sin provocar efectos negativos.		
9	La parroquia cuenta con un adecuado manejo de desechos sólidos, líquidos y emanaciones de gases.		
10	Un proyecto contempla que los materiales, técnicas arquitectónicas y de construcción, fuentes de energía y tecnologías utilizadas para la construcción, equipamiento		Evalúa el impacto estético de la infraestructura con el entorno.



	y operación sean amigables y adecuados con el entorno.		
11	En un proyecto se contempla el uso de combustibles para activar medios de transporte no sean contaminantes		Evalúa la responsabilidad ambiental de un proyecto
12	En un proyecto se contempla el uso de productos para proveer servicios de aseo y limpieza (uso de químicos) no sean contaminantes.		
13	La parroquia reconoce la existencia de problemas de defaunación en la zona del proyecto turístico que disminuyen la potencialidad turística de la comunidad.		Evalúa el impacto que tiene un proyecto turístico en los miembros de la parroquia en lo referente a la conservación de los recursos naturales para beneficio local.
14	La parroquia reconoce la existencia de problemas de deforestación / tala ilegal en la zona del proyecto como un factor que disminuye la potencialidad turística de la comunidad.		
15	La parroquia reconoce la existencia de contaminación del aire como un factor que disminuye la calidad del recurso para el proyecto turístico.		
16	La parroquia reconoce la existencia de erosión del suelo como un factor que disminuye la calidad del recurso para el proyecto turístico.		
17	La parroquia reconoce la existencia de fuentes de agua contaminadas como un factor que disminuye la calidad del recurso para el proyecto turístico		
SUMATORIA			

<b>COMPONENTE POTENCIAL TURÍSTICO</b>			
1	La parroquia se encuentra asentada en un territorio ancestral, en una zona colindante a un Parque Nacional o un Área Natural Protegida pública o privada.		Evalúa la fragilidad e importancia del territorio donde se asienta la parroquia desde el ámbito ambiental.

2	La parroquia reconoce la existencia de recursos naturales únicos con potencial turístico.		Evalúa el potencial natural de la parroquia para ofertar en el paquete turístico.
3	El número de recursos turísticos identificados por la población para la oferta del producto turístico es mayor al 50% en relación al número total de recursos potenciales		Evalúa la potencialidad de los recursos identificados y la fácil accesibilidad para ofertarlos en un paquete turístico.
4	La mayoría de atractivos turísticos identificados son exclusivos de la parroquia en relación a la competencia similar de la región.		Establece la competitividad de la parroquia en relación a ofertas similares existentes en el mercado.
5	La mayoría de los de los recursos naturales / atractivos se encuentran en buen estado (no están erosionados, deforestados, contaminados, entre otros).		Evalúa el estado de conservación de los recursos naturales / atractivos.
6	La parroquia cuenta con un inventario de especies de flora y fauna nativa.		
7	La parroquia reconocen que la zona posee una alta potencialidad turística pero su manejo se dificulta por la falta de acceso y otros recursos.		Este indicador evalúa el conocimiento que la parroquia posee sobre la potencialidad turística de sus recursos, reconoce que no todos los recursos naturales pueden ser manejados por la falta de accesibilidad, infraestructura entre otros.
8	La parroquia reconoce que el estado de conservación del patrimonio cultural de la comunidad (tradiciones, costumbres) es óptimo		Evalúa la conservación de la identidad de la parroquia.
9	Existe infraestructura que facilite o ayude a desarrollar proyectos turísticos.		Evalúa la existencia y las necesidades de infraestructura que permita a la población desarrollar la actividad turística.
10	La parroquia contempla un análisis de la infraestructura necesaria para desarrollar la actividad turística		
11	Existe un análisis de la accesibilidad a los lugares designados para el desarrollo de la infraestructura y servicios.		Evalúa la facilidad de acceder a los servicios turísticos en una localidad.
12	Existe un análisis de la oferta con relación al servicio de alojamiento.		

13	Existe un análisis de la oferta con relación al servicio de restauración.		
14	Existe un análisis sobre la disponibilidad de servicios de transporte para acceder a los recursos turísticos.		Evalúa la facilidades de accesibilidad y comunicación de la parroquia.
15	Existe un análisis sobre la disponibilidad de servicio de telecomunicación (teléfono, internet, etc.) para el desarrollo turístico.		
16	La parroquia contempla planes de emergencia / de seguridad.		Evalúa si se tiene en cuenta medidas de prevención y contingencia en caso de emergencia.
17	La parroquia ha realizado un análisis del mercado potencial al que podría orientarse un producto turístico en el futuro.		Evalúa si se tiene en cuenta nuevos mercados al que podría enfocarse con un producto turístico.
<b>SUMATORIA</b>			

**Anexo 8: Fotografías de investigación**



**Figura 22.** Investigación documental



**Figura 25.** Investigación de campo



**Figura 23.** Investigación documental



**Figura 26.** Entrevista a prestadores de servicio de hospedaje en EL Chical



**Figura 24.** Investigación de campo



**Figura 27.** Entrevista a prestadores de servicio de hospedaje en Maldonado





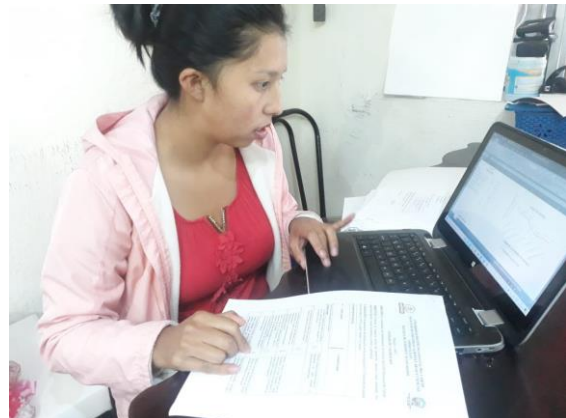
**Figura 28.** Entrevista a prestadores de servicio de transporte El Chical



**Figura 31.** Valoración de indicadores de desarrollo turístico de Maldonado.



**Figura 29.** Entrevista a prestadores de servicio de transporte en Maldonado



**Figura 32.** Análisis e interpretación de datos

	manejo se dificulta por la falta de acceso y otros recursos.	2	potencialidad turística de sus recursos reconoce que no todos los recursos naturales pueden ser manejados por falta de accesibilidad, infraestructura entre otros.
8	La parroquia reconoce que el estado de conservación del patrimonio cultural de la comunidad (tradiciones, costumbres) es óptimo	2	Evalúa la conservación de la identidad de la parroquia
9	Existe infraestructura que facilite o ayude a desarrollar proyectos turísticos	2	Evalúa la existencia y las necesidades de infraestructura que permita a población desarrollar la actividad turística
10	La parroquia contempla un análisis de la infraestructura necesaria para desarrollar la actividad turística	2	Evalúa la facilidad de acceder a los servicios turísticos en una localidad
11	Existe un análisis de la accesibilidad a los lugares designados para el desarrollo de la infraestructura y servicios	2	Evalúa si se tiene en cuenta medidas de prevención y contingencia en caso de emergencia
12	Existe un análisis de la oferta con relación al servicio de alojamiento	2	Evalúa si se tiene en cuenta nuevos mercados al que podría enfocarse con el producto turístico
13	Existe un análisis de la oferta con relación al servicio de restauración	2	
14	Existe un análisis sobre la disponibilidad de servicios de transporte para acceder a los recursos turísticos	2	
15	Existe un análisis sobre la disponibilidad de servicio de telecomunicación (teléfono, internet, etc.) para el desarrollo turístico	2	
16	La parroquia contempla planes de emergencia / de seguridad	2	
17	La parroquia ha realizado un análisis del mercado potencial al que podría orientarse un producto turístico en el futuro.	1	
<b>SUMATORIA</b>		<b>30</b>	

100 80% 100/100

**Figura 30.** Valoración de indicadores de desarrollo turístico El Chical.



**Figura 33.** Análisis e interpretación de datos