

# UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI



## FACULTAD DE INDUSTRIAS AGROPECUARIAS Y CIENCIAS AMBIENTALES

### CARRERA TURISMO Y ECOTURISMO

Tema: “El turismo rural como desarrollo turístico sostenible de las parroquias rurales del cantón Cayambe, Provincia de Pichincha”

Trabajo de Integración Curricular previo a la obtención del  
título de Licenciado en Turismo y Ecoturismo

AUTOR: Coyago Iguamba Dennis Paul


TUTOR: Ing. Lucero Lima Gustavo Armando, MSc.

Tulcán, 2022

## **CERTIFICADO DEL TUTOR**

Certifico que el estudiante COYAGO IGUAMBA DENNIS PAUL con el número de cédula 1751145879 ha elaborado bajo mi dirección el TIC titulado: “El turismo como desarrollo turístico sostenible de las parroquias rurales del cantón Cayambe, Provincia de Pichincha”

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

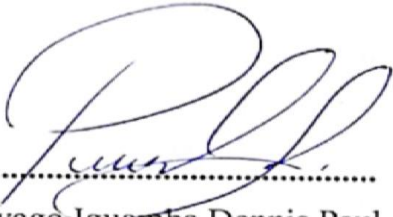
  
f. ....  
Lucero Lima Gustavo Armando, MSc.  
**TUTOR**

Tulcán, abril de 2022

## AUTORÍA DE TRABAJO

El presente TIC constituye un requisito previo para la obtención del título de Licenciado en la Carrera de turismo y ecoturismo de la Facultad de Industrias Agropecuarias y Ciencias Ambientales


Yo, COYAGO IGUAMBA DENNIS PAUL con cédula de identidad número 1751145879 declaro: que la investigación es absolutamente original, auténtica, personal y los resultados y conclusiones a los que he llegado son de mi absoluta responsabilidad.

  
f.....  
Coyago Iguamba Dennis Paul  
AUTOR

Tulcán, abril de 2022

## ACTA DE CESIÓN DE DERECHOS DEL TIC

Yo, COYAGO IGUAMBA DENNIS PAUL declaro ser autor de los criterios emitidos en el TIC: “El turismo rural como desarrollo turístico sostenible de las parroquias rurales del cantón Cayambe, Provincia de Pichincha” y eximo expresamente a la Universidad Politécnica Estatal del Carchi y a sus representantes legales de posibles reclamos o acciones legales.

  
f.....  
Coyago Iguamba Dennis Paul  
AUTOR

Tulcán, abril de 2022

## **AGRADECIMIENTO**

*Primeramente, agradecer a Dios por haberme guiado durante todo el transcurso de mi preparación profesional. Donde un día tuve que alejarme de mi familia para poder lograr un objetivo más de vida, sin embargo, durante este proceso han existido momentos difíciles para poder culminarla a pesar de eso siempre he dado lo mejor de mí para poder lograr el sueño que todo joven de secundaria puede tener.*

*De igual manera agradezco a la Universidad Politécnica Estatal del Carchi por abrirme sus puertas para mi preparación profesional.*

*A la Carrera de Turismo y Ecoturismo y a toda su planta de docentes que en el transcurso de los años me han impartido todos sus conocimientos y experiencias.*

*Al MSc. Gustavo Lucero tutor de esta investigación quien ha sabido guiarme en todo el proceso tanto académico como investigativo, también, agradezco a Angie, Massiel, Brayan C, Brayan O, Erika Cerón, Adelaine Martina, a, con quienes he compartido buenos y malos momentos dentro y fuera de la universidad a su vez por haberme abierto las puertas de sus hogares asíéndome sentir parte de cada una de sus familias.*

*A todos(a) mis Tíos (a) que de manera directa e indirecta han estado dándome su apoyo incondicional en los 5 años de preparación.*

*Finalmente, extender mi más sincero agradecimiento a cada uno que ha formado parte de este proceso ya que la mente al ser frágil uno involuntariamente puede omitir a personas muy valiosas.*

## **DEDICATORIA**

*Este trabajo está dedicado a mis padres Lourdes Iguamba, Víctor Coyago quienes, con su esfuerzo y trabajo han sabido apoyarme y guiarme durante mis estudios, mismos que han sabido confiar en mi desde un inicio que sin el mismo no hubiera sido posible la culminación de mi preparación y culminación de este trabajo, este trabajo también dedicarlo a mis hermanas(o) quienes de igual manera me han sabido apoyar en todo momento, siendo mi principal motivación para mi superación personal y superación.*

*A su vez a cada una de las personas que de una u otra manera han contribuido con ideas para la realización, elaboración de este proyecto.*

*Coyago Iguamba Dennis Paul*

## ÍNDICE

RESUMEN .....	11
ABSTRACT .....	12
INTRODUCCIÓN.....	13
I. PROBLEMA .....	15
1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	15
1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA .....	15
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 .....	17
2.1. ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS .....	18
2.2. MARCO TEÓRICO .....	20
2.2.1. Turismo rural .....	20
2.2.2. Espacio rural .....	20
2.2.3. Características del turismo rural .....	20
2.2.4. Importancia del turismo rural .....	21
2.2.5. Tipos de turismo rural.....	21
2.2.6. Dimensiones del turismo rural.....	23
2.2.7. Desarrollo turístico sostenible .....	24
2.2.8. Indicadores de sustentabilidad del turismo.....	25
III. METODOLOGÍA.....	30
3.1. ENFOQUE METODOLÓGICO .....	30
3.1.1. Enfoque.....	30
3.1.2. Tipo de Investigación .....	31

3.2. HIPÓTESIS O IDEA A DEFENDER .....	32
3.3. DEFINICIÓN Y OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES .....	33
3.4. MÉTODOS UTILIZADOS.....	36
3.4.1. Método no experimental .....	36
3.4.2. Técnicas para la recolección de datos .....	36
3.5. ANÁLISIS ESTADÍSTICO.....	37
3.5.1. Población.....	38
3.5.2. Muestra.....	38
IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN .....	40
4.1. RESULTADOS .....	40
4.1.1 Resultados variable independiente Turismo rural.....	41
4.1.2. Resultados de las encuestas.....	45
4.1.2. Resultados de las entrevistas.....	65
4.1.3. Análisis FODA.....	69
4.1.4. Prueba de hipótesis.....	70
4.2. DISCUSIÓN.....	76
V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	79
5.1. CONCLUSIONES.....	79
5.2. RECOMENDACIONES .....	79
VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	81
VII. ANEXOS .....	85



## ÍNDICE DE TABLAS

<b>Tabla 1.</b> Operacionalización de la variable independiente turismo rural .....	33
<b>Tabla 2.</b> Operacionalización de la variable dependiente desarrollo turístico sostenible .....	34
<b>Tabla 3.</b> Rango para interpretar Tau b de Kendall.....	37
<b>Tabla 4.</b> Población del cantón Cayambe.....	38
<b>Tabla 5.</b> Valores de la fórmula muestral.....	38
<b>Tabla 6.</b> Muestra estratificada proporcional .....	39
<b>Tabla 7</b> Análisis variable independiente Turismo Rural .....	41
<b>Tabla 8.</b> Satisfacción de los pobladores con respecto a la actividad turística .....	45
<b>Tabla 9.</b> Disponibilidad de UPC en la parroquia Cangahua.....	46
<b>Tabla 10.</b> Estado de las vías.....	46
<b>Tabla 11,</b> Los beneficios del Turismo .....	47
<b>Tabla 12.</b> Participación en actividades culturales.....	47
<b>Tabla 13.</b> Presencia de talleres artesanales .....	48
<b>Tabla 14.</b> satisfacion con la llegada de turistas a la parroquia.....	49
<b>Tabla 15.</b> disponibilidad de UPC en la parroquia.....	49
<b>Tabla 16.</b> Estados de vías en la parroquia.....	50
<b>Tabla 17.</b> Beneficios del turismo rural para la parroquia. ....	51
<b>Tabla 18.</b> Participación en actividades culturales.....	51
<b>Tabla 19.</b> Existencia de talleres artesanales.....	52
<b>Tabla 20.</b> Satisfacción con la llegada de turistas a parroquia.....	53
<b>Tabla 21.</b> Disponibilidad de UPC en la parroquia.....	53
<b>Tabla 22.</b> Estado de las vías.....	54
<b>Tabla 23.</b> beneficios del turismo rural para la parroquia. ....	55
<b>Tabla 24.</b> participación en actividades culturales.....	55
<b>Tabla 25.</b> Existencia de talleres artesanales.....	56
<b>Tabla 26.</b> Satisfacción con la llegada de turistas a la parroquia. ....	56
<b>Tabla 27.</b> Disponibilidad de UPC en la parroquia.....	57
<b>Tabla 28.</b> Estado de vías de la parroquia. ....	58
<b>Tabla 29.</b> Beneficios del turismo rural en la parroquia. ....	58
<b>Tabla 30.</b> Participación en actividades culturales.....	59
<b>Tabla 31.</b> Talleres artesanales.....	60
<b>Tabla 32.</b> Satisfacción con la llegada de los turistas a la parroquia. ....	61

<b>Tabla 33.</b> disponibilidad de UPC en la parroquia. ....	61
<b>Tabla 34.</b> estado de vías en la parroquia. ....	62
<b>Tabla 35.</b> beneficios de turismo rural en la parroquia.....	63
<b>Tabla 36.</b> participación en actividades culturales. ....	63
<b>Tabla 37.</b> existencia de talleres artesanales.....	64
<b>Tabla 38.</b> Matriz de interpretación de entrevistas .....	65
<b>Tabla 39.</b> Matriz FODA .....	69
<b>Tabla 41.</b> Cálculo Tau b de Kendall, tabla de contingencia.....	70
<b>Tabla 42.</b> Estadístico de Tau b de Kendall.....	70
<b>Tabla 43.</b> Calculo Tau b de Kendall, tabla de contingencia.....	71
<b>Tabla 44.</b> Estadístico de Tau b de Kendall.....	71
<b>Tabla 45.</b> Calculo Tau b de Kendall, tabla de contingencia.....	72
<b>Tabla 46.</b> Estadístico de Tau b Kendall .....	72
<b>Tabla 47.</b> Calculo Tau b de Kendall, tabla de contingencia.....	73
<b>Tabla 48.</b> Estadístico de Tau b de Kendall.....	73
<b>Tabla 49.</b> Calculo Tau b de Kendall, tabla de contingencia.....	74
<b>Tabla 50.</b> Estadístico de Tau b de Kendall.....	74

## ÍNDICE DE ANEXOS

Anexo 1: Acta de la sustentación de pre defensa del TIC .....	85
Anexo 2: Certificado del abstract por parte de idiomas.....	86
Anexo 3: Encuestas aplicadas a los pobladores .....	87
Anexo 4: Entrevista dirigida a los presidentes de las parroquias rurales.....	89

## RESUMEN

La investigación pertinente se realizó con el fin de analizar si en las parroquias rurales del cantón Cayambe se desenvuelve el turismo rural y el desarrollo turístico sostenible. El objetivo de la investigación diagnosticó la situación actual de las parroquias y el aporte de la variable dependiente a la independiente, por lo que se adoptó una metodología con enfoque mixto, ejecutando pruebas no paramétricas y correlacional. La prueba estadística que se ejecuto es Tau b de Kendall, por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la alternativa, en la que se estructura que el turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible y que el grado de correlación que existe es de rango muy alto. Las encuestas estuvieron orientadas a los pobladores, con un cuestionario estructurado de 6 preguntas, contemplando ítems de los indicadores de sostenibilidad y de las actividades que se desglosan del turismo rural, las respuestas eran en escalas de Likert de 5 puntos.

Como otro aporte a la recolección de datos se aplicó entrevistas a los representantes de las parroquias rurales para saber qué acciones están ejecutando y si existe organización comunitaria en actividades turísticas, culturales o artesanales.

Palabras clave: Turismo rural, desarrollo turístico sostenible, indicadores económicos, sociales y ambientales.

## **ABSTRACT**

The relevant research was carried out in order to analyze whether rural tourism and sustainable tourism development are carried out in the rural parishes of Cayambe canton. The objective of the research was to diagnose the current situation of the parishes and the contribution of the dependent variable to the independent one, so a methodology was adopted with a mixed approach, running non-parametric and correlative tests. The statistical test applied is Tau b de Kendall, so the null hypothesis is rejected and the alternative is accepted, in which it is structured that rural tourism contributes to sustainable tourism development and that the degree of correlation that exists is very high range. The surveys were aimed at the inhabitants, with a structured questionnaire of 6 questions, considering items of sustainability indicators and activities that are disaggregated from rural tourism, the answers were in scales of Likert of 5 points. As another contribution to the collection of data, interviews were applied to the representatives of rural parishes to know what actions they are carrying out and whether there is community organization in tourism, cultural or artisanal activities.

**Keywords:** Rural tourism, sustainable tourism development, economic, social and environmental indicators.

## INTRODUCCIÓN

El estudio trata del turismo rural y como este aporta al desarrollo turístico sostenible. El turismo rural se define como una actividad que se desarrolla en el campo o en entornos no urbanos, donde existe presencia de granjas, fincas y prevalecen actividades de agricultura, ganadería y silvicultura. Dentro de este tipo de turismo se contempla el turismo indígena, cultural, de naturaleza, aventura y las dimensiones: económica, social y ambiental.

El desarrollo turístico sostenible mejora la situación actual de los pobladores con el fin de mejorar su futuro, pues se centra en tres aspectos importantes solventar las necesidades económicas, mejorar el aspecto social respetando las tradiciones, diversidad cultural y conservar el medio ambiente. Sobre todo, en los indicadores de sostenibilidad se menciona el cumplimiento de los servicios básicos para medir la calidad de vida de los pobladores y esperar en condiciones dignas a los turistas.

Esta investigación se la realizó a partir de una problemática que es la gestión turística pues la infraestructura es inadecuada, las vías están sin mantenimiento, no hay personal capacitado que brinde una experiencia turística positiva, que presente proyectos turísticos en las diferentes comunidades y capacite a los pobladores, a esto se le suma en desinterés y desconocimiento de los beneficios que tiene el turismo por parte de pobladores y presidentes parroquiales.

El marco teórico está constituido por varias fuentes bibliográficas verídicas de gran aporte al estudio, con temas relacionados directamente con las variables de investigación como el turismo rural y el desarrollo turístico sostenible, se tomó en cuenta los indicadores determinados por la Organización Mundial del Turismo y el libro de turismo rural.

El estudio inicia con el planteamiento del problema que es el deficiente progreso del turismo rural provoca el desaprovechamiento de los recursos naturales y las actividades culturales de las parroquias del cantón Cayambe, ocasionando inadecuado desarrollo turístico sostenible. En este capítulo se plantean los objetivos de la investigación los cuales aportan a solucionar las problemáticas anteriormente mencionadas.

En el capítulo II se encuentra el marco teórico el cual sustenta bibliográficamente la investigación y la hace de fuentes relacionadas al tema objeto de estudio los cuales se han desarrollado a nivel latinoamericano.

El capítulo III, se planteó la metodología donde se detalla que el enfoque es cuali – cuantitativo, los tipos de investigación son: investigación de campo, descriptiva, documental y correlacional. Las técnicas de recolección de datos empleadas fueron: entrevistas a los presidentes de las parroquias rurales, encuestas dirigidas a los pobladores, análisis FODA.

En el capítulo IV, se obtuvo como resultados los datos obtenidos de las técnicas y se determinó el nivel de correlación que existe entre las dos variables, obteniendo que el nivel de significancia es alto, aparte en este capítulo se encuentra la discusión.

En el penúltimo capítulo se encuentran las conclusiones y recomendaciones de toda la investigación y el último capítulo contiene las referencias bibliográficas y los anexos respectivos.

## **I. PROBLEMA**

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

El turismo rural se ha ido incrementando en diferentes partes del país gracias al interés y apoyo del gobierno nacional que ha invertido en la actividad turística, para ofrecer de cierta manera otra alternativa económica que mejore la calidad de vida actual y evite la concentración de la pobreza y migración que son los problemas principales que sufren las zonas rurales, puesto que los jóvenes y adultos prefieren emigrar a las ciudades en busca de empleos más rentables o en mejores condiciones.

El turismo años atrás no era tomado en cuenta dentro de las actividades económicas, puesto que el gobierno nacional apostaba a otros factores monetarios como son: las exportaciones de camarón, cacao, banano y la venta de petróleo, mismas que generan mayores ingresos económicos al PIB, pero a través del tiempo surgen nuevas alternativas económicas, como es el caso de la actividad turística que dinamiza e incrementa la economía de una localidad, sin embargo en Ecuador aún hay mucho que trabajar y más aún en el turismo rural.

El cantón Cayambe perteneciente a la provincia de Pichincha se encuentra ubicado al noreste de la mismas y cuenta con una superficie territorial de 1182 km<sup>2</sup>, está conformado por dos parroquias urbanas y 5 parroquias rurales. Territorio que posee variedad de recursos naturales y actividades culturales, el problema es que para el desarrollo de la actividad se presentan obstáculos como: infraestructura turística, actualmente está en un estado precario, las vías son de segundo orden y sin mantenimiento, falta de personal capacitado que brinde experiencia turística y brinde capacitación a los pobladores, a esto se le suma el desinterés de la colectividad hacia el turismo principalmente por los presidentes de los GADs parroquiales.

El descompromiso y falta de recursos económicos por parte de Instituciones gubernamentales que no apuestan por el desarrollo turístico, es decir: políticas, regulaciones y promoción, específica para cada parroquia.

### **1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA**

El deficiente progreso del turismo rural provoca el desaprovechamiento de los recursos turísticos de las parroquias rurales del cantón Cayambe, ocasionando un inadecuado desarrollo turístico sostenible en el periodo 2021 – 2022.

### 1.3. JUSTIFICACIÓN

Debido a la globalización se han observado ciertas transformaciones en las áreas rurales es decir se presenta un fenómeno de migración hacia las ciudades, por lo que esos territorios quedan despoblados y desaprovechados, la intención del proyecto es generar opciones productivas y de desarrollo en el medio rural.

El proyecto es viable pues una de las principales características del turismo rural es la creciente heterogeneidad, impulsada por la diversificación en la demanda de la sociedad sobre el campo y se expresa en lo que se ha denominado como “multifuncionalidad”, término que amplía la visión productiva tradicional del sector agropecuario y conlleva a la revalorización del territorio (Pérez, 2010).

La importancia del proyecto es aportar con la actividad turística y mejorar la calidad de vida de los pobladores de las áreas rurales puesto que Pérez (2010) menciona “la mayoría de espacios rurales de América Latina está habitado por comunidades campesinas en situación de pobreza” y lo que es peor “los recursos territoriales físicos, naturales y culturales, están en peligro de degradación”.

Para Flores (2008) Sí la actividad turística se concentra en el desarrollo rural se obtiene los siguientes beneficios:

- Se dinamiza y se diversifica la economía en las zonas rurales.
- Se pone en valor el patrimonio natural y sociocultural de la zona.
- Contribuye a aumentar la dimensión del mercado local como consecuencia del aumento de la demanda de consumo.
- Es una actividad intensiva en mano de obra, genera muchos puestos de trabajo.
- La población local ejerce un importante papel para el desarrollo turístico competitivo y sostenible.
- Permite compatibilizar las políticas de conservación con las de desarrollo socioeconómico del medio rural.

El interés del proyecto es identificar el estado actual en el que se encuentra el turismo rural y ver como este aporta al desarrollo del turismo sostenible dentro de las parroquias rurales del cantón Cayambe con el fin de obtener todos los beneficios anteriormente mencionados.



El estudio beneficiará a los habitantes de las cinco parroquias rurales del cantón Cayambe, pues el proyecto pretende integrar y mejorar la actividad turística como una nueva fuente económica, por lo que los turistas, visitantes y excursionistas también serán beneficiarios al contar con actividades para recrear su tiempo de ocio.

La presente investigación es factible económicamente pues se cuenta con los recursos necesarios, existe información bibliográfica en diferentes repositorios digitales y fuentes físicas que aportan al desarrollo y a la veracidad del documento y se dispone de recursos humanos y tecnológicos.

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

### **1.4.1. Objetivo General**

Analizar el turismo rural y su aporte al desarrollo turístico sostenible en las parroquias rurales del cantón Cayambe, Provincia de Pichincha.

### **1.4.2. Objetivos Específicos**

- Fundamentar bibliográficamente acerca de turismo rural y el desarrollo sostenible
- Diagnosticar el estado del turismo rural en las parroquias rurales del cantón Cayambe.
- Determinar el desarrollo turístico sostenible de las parroquias rurales del cantón Cayambe mediante indicadores de sostenibilidad.
- Correlacionar el grado de incidencia entre el turismo rural y el desarrollo turístico sostenible.

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

- ¿Existe bibliografía en cuanto al turismo rural y desarrollo turístico sostenible?
- ¿Cómo se encuentra actualmente el turismo rural dentro de las parroquias rurales del cantón Cayambe?
- ¿Cómo se encuentra el desarrollo turístico sostenible de las parroquias rurales del cantón Cayambe??
- ¿Existe incidencia entre el turismo rural y el desarrollo turístico sostenible del cantón Cayambe?

## II. FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

### 2.1. ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS

Para el desarrollo del proyecto se ha recurrido a varias fuentes bibliográficas relacionadas con el tema de interés, con el fin de observar datos relacionados a la metodología, instrumentos, resultados, obteniendo un marco de referencia que permite resolver las problemáticas planteadas.

Armando Asadobay (2020) en el estudio “Gestión de turismo rural como alternativa de desarrollo sostenible local en el cantón Santiago de Píllaro” señala que la investigación es descriptiva, aplica un modo sistemático de las características de una población, el tipo de estudio es correlacional, pretende saber el grado de relación de las dos variables.

Para la recolección de datos se aplicó 23 encuestas a los representantes de los emprendimientos calificados, con un cuestionario de escala Likert y 5 entrevistas a informantes clave. Datos que fueron procesados en el software estadístico Statistical Package for the Social Science (SPSS) y Microsoft Excel. Se estructuró tablas de contingencia para explorar las potencialidades y debilidades del sector ofertante y demandante, aparte la información fue procesada por un análisis de correspondencia, con el fin de asociar categorías de columnas y filas.

El estudio tuvo como resultados que los servicios públicos se encuentran desintegrados, la oferta turística se la realiza de forma empírica por lo que presenta falencias.

El proyecto “Turismo rural como alternativa para el desarrollo sostenible de la parroquia Gualea, cantón Quito, orientado a las haciendas y fincas” por Molina Tatiana (2020) manifiesta que el desarrollo sostenible es un proceso social, político y económico que busca satisfacer necesidades de conservación natural y moral.

Se señala que las dimensiones del desarrollo sostenible son: economía, aspecto social, y ambiental. Por otro lado, el turismo rural promueve la cultural local y la conservación de los recursos, involucra participación en algunas actividades como agricultura, ganadería, pesca, manejo de fauna, actividades culturales.

El proyecto utiliza una metodología cuantitativa, aplicando dos cuestionarios, encuestas dirigidas a los turistas y a la comunidad, y una metodología cualitativa al aplicar entrevistas a los prestadores de servicios turísticos, dueños de fincas y representantes de las Juntas parroquiales.

Leopoldo Condori (2018) en la investigación “Turismo rural comunitario como estrategia de desarrollo sostenible de la región Puno” indica que el enfoque de estudio fue cuantitativo, investigación no experimental, de naturaleza factual, de nivel básico – teórico, diseño descriptivo.

Para la recolección de datos se aplicó cuestionarios a 384 turistas y 121 emprendedores, con preguntas en escala de Likert con 12 enunciados. Se usó un muestreo probabilístico, aleatorio simple. Para la prueba de hipótesis se empleó el estadístico inferencial chi cuadrado, procesando en el software SPSS.

El caso de “Propuesta de un modelo de gestión orientado al desarrollo del turismo rural comunitario en Cuniburo, parroquia Cangahua, cantón Cayambe, provincia de Pichincha” desarrollado por Lanchimba Blanca Pastora en el 2021 se menciona que el enfoque es cualitativo y se aplican entrevistas a propietarios de las granjas y encuestas a la demanda turística.

Para cumplir con los objetivos se realizó un diagnóstico situacional a través del levantamiento de información en los ámbitos ambientales, ecológicos, políticos, administrativos, socioculturales y económicos. También se aplicó un mapeo de actores, desarrollo de FODA.

Quillupanqui Sandra (2019) en el “Análisis de la gestión del turismo comunitario en la comunidad Cariacu, parroquia San José de Ayora, cantón Cayambe, provincia de Pichincha” menciona que un gran ejemplo de turismo comunitario es en la comunidad de Agua Blanca por la organización, decisiones acertadas con apoyo técnico, adaptación a las nuevas tendencias de la demanda, empoderamiento de la comunidad sobre los recursos turísticos y los pobladores no han abandonado las actividades rutinarias y ancestrales.

La investigación es descriptiva, aplicando métodos de observación y análisis. Para la recolección de datos se aplicó encuestas estructuradas, entrevistas a informantes claves, observación, focus group, análisis FODA. El procesamiento de los datos se los hizo en el programa Microsoft Excel 2010.

“El turismo rural como estrategia de desarrollo sostenible: caso municipio de La Mesa (Cundinamarca)” Realizada por Juliana Combariza (2012) plantea como metodología un diseño no experimental. La investigación se dividió en dos fases: la primera indagación, la segunda exploración de campo. El proyecto contemplo tres ámbitos: recursos y actores involucrados; transformación y marco de control y beneficios del turismo rural.

Los instrumentos aplicados son un diario de campo para todas las observaciones y cuestionarios para las 47 entrevistas y 115 encuestas, siendo una investigación cualitativa. Para la sistematización de la información se ocupó el programa Microsoft Office Excel.

## **2.2. MARCO TEÓRICO**

### **2.2.1. Turismo rural**

Ortiz *et al* (2004) concibe al turismo rural como espacios “territoriales que van más allá de lo agropecuario y donde se privilegia la pluriactividad de los sistemas de producción y la multifuncionalidad de los espacios territoriales”.

Para Schejitman y Berdegú (2004) resumen el concepto en “un proceso de transformación productiva e institucional en un espacio rural determinado, cuyo fin es reducir la pobreza rural”. Por otro lado, el Turismo rural son “viajes que tienen como fin realizar actividades de convivencia con una comunidad rural, en todas aquellas expresiones sociales, culturales y productivas”, dichas prácticas son:

- Ecoturismo
- Agroturismo
- Talleres gastronómicos
- Vivencias místicas
- Aprendizaje de dialectos
- Eco arqueología
- Preparación y uso de medicina tradicional
- Talleres artesanales (Valdez y Ochoa, 2015).

### **2.2.2. Espacio rural**

García (2007) manifiesta que el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC) en Ecuador define áreas rurales a las “cabeceras parroquiales, centros poblados y lugares periféricos de los núcleos urbanos y la población dispersa” (p.83).

Por otro lado, los espacios rurales son un conjunto de lugares que deben ser caracterizados en un sentido amplio, no solo en función de la cantidad de población si no combinando variables que permitan un acercamiento a la complejidad del espacio rural (Mikkelsen, 2012, p.237).

### **2.2.3. Características del turismo rural**

Se presentan algunas características, esto es porque existen algunas definiciones acerca del turismo rural. Las características son:

- “Se desarrolla en el medio rural, como contra posición a los núcleos urbanos y trata de unir los intereses turísticos y medioambientales con los de la comunidad local”.
- “Presenta una oferta turística reducida, lo que implica la ausencia de masificación y la utilización de infraestructuras pequeñas que se encuentran en armonía con la zona”.
- “Utiliza los recursos naturales, patrimoniales y culturales, del medio rural, preservándolos y empleando la sostenibilidad”.
- “Es un factor importante de desarrollo para las economías locales”.
- La demanda principal son turistas que se sienten motivados por estar en contacto con el medio rural y el conocimiento de sus particularidades (Valdez y Ochoa, 2015, p.15).

#### 2.2.4. Importancia del turismo rural

El turismo rural aporta al desarrollo local y dinamiza las actividades económicas, dándoles un valor a las actividades tradicionales y culturales, por lo que crea empleo a los pobladores y más aún a los jóvenes. Según Pérez (2010) señala algunos puntos de importancia:

- Aprovechar los atractivos turísticos para eso se debe hacer un inventario con el fin de establecer un producto turístico.
- “Se realiza sin dejar de lado las labores habituales del campo”.
- “La demanda mundial por productos de turismo rural crece”.
- “Fuente alternativa de empleo: empleos rurales no agrícolas para las familias campesinas, incluyendo fuertemente a las mujeres y jóvenes”.
- “Reduce considerablemente el abandono del campo” (p.511).

#### 2.2.5. Tipos de turismo rural

El turismo rural comprende algunas modalidades turísticas, así lo define Martínez (1998), debido a que es una actividad muy amplia que involucra todo un sistema para poder satisfacer a la demanda.

Para León (2017) el turismo rural busca optimizar el uso de espacios rurales, infraestructura de viviendas abandonadas o en desuso y en general equipamiento y plantas turísticas presentes en las comunidades, oferta actividades de recreación cultural basadas en experiencias vivenciales que incluyen los modos de vida, ser y hacer de las diferentes culturas y comunidades con el fin de enriquecer la experiencia de los visitantes (p.7).

Plaza (2013) menciona que el turismo rural tiene algunas modalidades como las siguientes:

#### 2.2.5.1. Turismo de aventura

“Aprovecha espacios naturales como escenario para la vivencia de actividades recreativas y deportivas con un importante componente de riesgo, utilizando espacios que han sido desaprovechados turísticamente como caminatas, descensos en balsas por ríos, parapente, espeleología, escalada, entre otras”.

#### 2.2.5.2. Turismo cultural

Emplea recursos históricos, arqueológicos, etnográficos, folklóricos, costumbres de la zona por lo tanto los visitantes podrán ser parte de circuitos históricos, visita a sitios arquitectónicos y conviven con las culturas de cada comunidad.

#### 2.2.5.3. Ecoturismo

Este tipo de turismo está orientado a la preservación y conservación de espacios naturales, espacios que son aprovechados para la observación de flora, fauna (específicamente aves), senderismo, entre otros.

#### 2.2.5.4. Agroturismo

Se define como la recreación tradicional de las actividades diarias agrícolas con el fin de conocer el modo de vida rural. Las principales actividades que sustentan el agroturismo son: “cosecha, ordeño, rodeo, trilla, elaboración de conservas, asistencia en la alimentación y cuidado de los animales”. Lo ideal es que estas actividades sigan haciéndose con normalidad y no solo como demostración para llamar la atención de visitantes, aparte dichas actividades van acompañadas de actividades recreativas o complementarias, todo esto en un espacio natural.

#### 2.2.5.5. Etnoturismo

Esta actividad está vinculada con una cultura étnica sea vigente o del pasado, en la que un grupo social diferenciado de la sociedad nacional se expresa a través de manifestaciones cotidianas y festivas, materiales y espirituales, con arraigo y localización en el medio rural. Este concepto no implica la participación de un grupo indígena ya que perfectamente en esta categoría entran las actividades realizadas por algunos colonos quienes mantengan sus tradiciones culinarias, folclóricas, arquitectónicas (Herrera, 2009, p.133).

#### 2.2.5.6. Turismo indígena

Plaza (2013) (como se citó en Castro y Llancaleo, 2003) este turismo es practicado en comunidades o en familias indígenas, que se desenvuelven en espacios rurales o naturales, donde sobresale sus ancestros, tradiciones, costumbres, actividades contemporáneas con el fin de dar a conocer su esencia y realizar un cambio cultural.

Ahora para que las modalidades del turismo rural se puedan desarrollar se debe cumplir con algunas condiciones, como lo menciona Mincetur (2006):

- “Existencia de actividades agropecuarias, agrícola, cultivos tradicionales, agroforestal, manejo de fauna, comunidades, recursos naturales y culturales”.
- “Debe visualizarse como una fuente de ingresos complementaria a las actividades tradicionales del ámbito rural”.
- “Que exista participación e involucramiento de manera directa e indirecta de la población local en la actividad y comercialización”.
- “Presencia de liderazgo en la comunidad”.
- “La comunidad debe ser consciente de los cambios potenciales que el turismo trae consigo y debe tener interés por el desarrollo turístico”.
- “No debe existir peligros evidentes contra el patrimonio natural, cultural y humano de las comunidades”.
- “Existencia de conectividad e infraestructura básica”.
- “Servicios de alojamiento, alimentación, instalaciones complementarias, actividades de esparcimiento”.
- “Los productos que se valoren deben basarse en los conocimientos, valores y destrezas tradicionales de las comunidades”.
- “Que las características del emprendimiento cubran con las necesidades del mercado potencial”.

## 2.2.6. Dimensiones del turismo rural.

### 2.2.6.1. Dimensión cultural

La dimensión cultural se puede transformar en un producto turístico, siendo eje principal de la actividad, brindando como tal una experiencia cultural. La apreciación de tradiciones, cultura, artesanías, artefactos o instrumentos que se utilizaban en el pasado, “aparte de las manifestaciones culturales, genera en la población local una reafirmación de identidad” (Pérez, 2014).

Troitiño (2016) menciona que “la puesta en valor del patrimonio genera un proceso de rescate y a la vez de conservación, tanto por parte de los residentes como de los visitantes”.

#### 2.2.6.2. Dimensión ambiental/ natural

La actividad turística debe incluir aspectos que sean responsables con los recursos naturales, esta modalidad debe ser de bajo impacto sobre el medio ambiente, para lo cual se requiere se controles con el fin de mitigar posibles impactos a futuro. El turismo rural puede traer beneficios ambientales, puesto que, apuesta por el mantenimiento, conservación y mejora de los espacios naturales, pero no hay que dejar de lado que puede llegar a provocar algunos daños como la erosión, contaminación, perturbación de flora y fauna (Cañizares, 2020)

Para el autor Moscoso (2020) “los deportes de aventura se desenvuelven en un espacio natural, es decir “se convierte este espacio en un componente esencial para su práctica” lo que resulta complejo, debido a que en la mayoría de las zonas son de conservación ambiental” (p.75). Por otro lado, Rojas (2009) indica que el “turismo rural analiza el concepto de turismo sostenible con el fin de conducir a un desarrollo sostenible. Respecto al monitoreo de los impactos ambientales, subraya la importancia de considerar los efectos de los servicios que están en las comunas”, estos pueden ser: alojamiento, transporte y gastronomía.

#### 2.2.6.3. Dimensión económica

Diéguez, Gueimonde, Blanco y Sinde (2011) señala que el “turismo rural mejora la calidad de vida de los productores, llevando a prosperar la actividad agropecuaria y todo lo que eso involucra, es decir la producción rural, primaria, industrial y artesanal, dando visibilidad a productos con identidad territorial”.

“Las rutas turísticas contribuyen a la diversificación y desarrollo de la economía, dado que el posicionamiento de estos productos requiere de la asociación con pequeños y medianos productores”, por lo que la asociatividad se vuelve fundamental en la oferta turística (Sánchez, Coronel, Suárez y Masa, 2020)

#### 2.2.7. Desarrollo turístico sostenible

La ONU y la Comisión Mundial para el Medio Ambiente, definen al desarrollo sustentable como “desarrollo que satisface las necesidades del presente sin comprometer las capacidades que tienen las futuras generaciones para satisfacer sus propias necesidades”.

El desarrollo sustentable implica un cambio de lo cuantitativo (económico) a lo cualitativo (social, económico y ambiental). Se bene avanzar en los tres aspectos de una forma sincronizada sin desmerecer o afectar a uno de los componentes, debido a que es “un círculo virtuoso del



desarrollo sustentable” que contribuye al crecimiento económico, equidad social y conservación ambiental (Plaza, 2013, p.27).

Para Ribeiro y Stligiano (2010) mencionan que “existen dos enfoques: el turismo como origen de la degradación ambiental y el turismo como desarrollo económico y social sustentable”. Por lo que se debe tomar en cuenta que la actividad turística requiere de infraestructura, servicios e inversiones por parte de los municipios, además se debe tomar en cuenta los temas de salud y educación para los habitantes.

Por ende, para que exista una relación entre el desarrollo turístico y la sustentabilidad se deben seguir tres aspectos:

- a) Promoción de equidad en los procesos distributivos
- b) Consolidación y construcción de los derechos
- c) Garantía de reproducción de las bases ecológicas del desarrollo social (Macário de Oliveira, Pasa, Atalde, 2013)

La organización Mundial del Turismo (OMT) (2005) mencionan que el turismo sustentable debe:

- “Garantizar la optimización del uso de los recursos ambientales”.
- “Respetar la autenticidad sociocultural de las comunidades receptoras”.
- “Conservar su patrimonio arquitectónico cultural y sus valores tradicionales”.
- “Contribuir a entender la tolerancia intercultural”.
- “Asegurar una actividad económica viable a largo plazo con beneficios socioeconómicos bien distribuidos”.
- “Contribuir a la reducción de la pobreza”.

#### 2.2.8. Indicadores de sustentabilidad del turismo

Según la OMT (2005) define a los indicadores como un conjunto de información seleccionada que sirve para medir los cambios ocasionados por el desarrollo y la gestión de actividades turísticas. Sirven como instrumento para detectar las repercusiones de esos cambios en las estructuras turísticas y en los factores externos que influyen al turismo.

Así mismo la OMT establece 12 indicadores que permiten evaluar la sustentabilidad:  
Satisfacción local con el turismo

- Efectos del turismo en las comunidades
- Satisfacción sustentable del turista
- Estacionalidad del turismo, beneficios económicos
- Gerenciamiento de la energía,
- Disponibilidad y consumo y calidad del agua para beber
- Gestión y tratamiento de las aguas residuales
- Manejo de residuos sólidos
- Control de desarrollo y control de la intensidad del uso.

#### 2.2.8.1. Indicadores ambientales y de uso territorial

Rivas y Díaz (2007) se plantea que el modelo tradicional ha sido un agresor para el desarrollo, generando una imagen turística negativa, es por eso que menciona algunos indicadores:

- **“Nivel de cobertura vegetal:** corresponde a la proporción del área de estudio que presenta vegetación, con evidencias de alteración derivadas de las actividades turísticas”.
- **“Percepción de la calidad visual:** este indicador consiste en establecer el grado en que el turista percibe que se ha alterado la panorámica de un lugar o área”.
- **“Contaminación visual:** este indicador corresponde al grado de alteración que muestra el paisaje (natural, rural o urbano) por la presencia de letreros publicitarios o informativos. Podría considerarse el carácter luminoso de los mismos y su impacto - contaminación lumínica - nocturno sobre el entorno y/o la población”.
- **“Deterioro del paisaje rural y natural:** consiste en determinar el grado de en qué se ha perdido la originalidad del paisaje en las zonas rurales y naturales, producto de instalaciones e infraestructura no acorde a las características del entorno”.
- **“Disponibilidad de agua dulce proyectos turísticos:** este indicador busca determinar la cantidad de agua dulce (potable) existente para la generación de nuevos proyectos de inversión turística”.
- **“Grado de erosión:** indica la proporción de superficie protegida que presenta condiciones de deterioro por exceso de visitantes”.
- **“Presencia de especies endémicas:** el indicador mencionado tiene como objeto constatar la existencia de especies endémicas en el área de estudio, además de determinar cuál es su proporción respecto del total de especies presentes”.

- **Accesibilidad a la orilla de fuentes hídricas.** Este es un indicador que muestra el grado de dificultad que tienen las viviendas que están expuestas algún borde de un río o riachuelo.
- **Contaminación auditiva.** Es un indicador que muestra los niveles de ruido producidos por la actividad del hombre que ocasiona interrupción para el desarrollo de la actividad turística.
- **“Contaminación acústica percibida por los turistas.** Éste indicador muestra el nivel de contaminación del medio ambiente que es percibido por los turistas por consecuencia de ruido que emiten vehículos motorizados”.
- **Congestión Vehicular.** Este indicador tiene la finalidad de medir si el incremento de vehículos en la alta temporada provoca congestión por ausencia de parqueadero.
- **Calidad ambiental de los proyectos.** Este indicador tiene la finalidad de indicar los parámetros de conservación ambiental en el desarrollo de proyectos turísticos locales.
- **Exceso de visitantes en lugares de interés turístico.** Un indicador que tiene como propósito medir la sobrecarga de personas de los sitios de interés turístico.
- **Deterioro de la infraestructura de interés turístico.** A través de este indicador se conocerá el deterioro que tiene las estructuras de interés turístico por maltrato de los visitantes.
- **Capacidad de manejo de basura.** Este indicador tiene como objetivo de identificar la capacidad del municipio en recolectar basura y residuos sólidos en un destino turístico.
- **Basuras.** Mediante este indicador se conoce la presencia de basura en los sitios de interés turístico en la comunidad.
- **Tratamiento de residuos líquidos.** Este indicador es el encargado de mostrar el potencial de contaminación en las fuentes hídricas producto de emisión de líquidos domiciliarios o ausencia de alcantarillado en el área de estudio.
- **Sobreexplotación de recursos forestales.** Este indicador está enfocado en determinar si el territorio ha sido producto de sobreexplotación de los recursos forestales por la actividad humana.

#### 2.2.8.2. Indicadores económicos

- **“Ingresos generados por empleo turístico.** Este indicador es el encargado de medir el efecto económico que genera la actividad turística por los ingresos percibidos”.

- **“Grado de satisfacción de los servicios turísticos.** El indicador mencionado es el encargado de medir la capacidad de respuesta a las expectativas de los turistas, constatando la calidad de servicios de las empresas de servicio turístico”.
- **“Turistas en período de demanda alta.** El presente indicador demuestra la concentración de la llegada de turistas en un período de año, con el fin de establecer el número de turistas que llegan al área de estudio”.
- **“Ocupación de alojamientos turísticos.** Este indicador muestra el porcentaje de ocupación que presentan los establecimientos de alojamientos turísticos”.
- **“Diversificación del producto turístico.** El presente indicador refleja la variedad de actividades turísticas que están siendo ofrecidas por el lugar de estudio”.
- **“Total, de empleo directo generado por el turismo.** El indicador mencionado muestra el empleo generado por el sector turístico en la zona de estudio”.
- **“Variación del empleo:** este indicador mide la proporción de empleo generado por las actividades características del turismo en temporada alta, respecto de la temporada baja”.
- **Participación de los ingresos generados por el turismo.** Es un indicador enfocado en identificar la importancia de los ingresos que genera el sector turístico con relación al conjunto de actividades económicas del destino.
- **Licencias Municipales.** Este indicador tiene como objetivo la identificación de licencias a establecimientos de servicio turístico (alojamiento, restauración, actividades).
- **Uso del suelo turístico.** El encarecimiento de los predios por la llegada de visitantes (Rivas y Días, 2007).

#### 2.2.8.3. Indicadores socioculturales

Rivas y Días (2007) establecen los siguientes indicadores socioculturales:

- **“Percepción de la comunidad sobre la actividad turística.** Esta medida refleja la opinión que tienen los habitantes de la población local respecto a la actividad turística”.
- **“Incremento de conflictividad y el delito en temporada alta.** Es un indicador que determina la tasa de robos que se han registrado en la lata temporada turística”.
- **“Accidentes de tránsito.** Este indicador mencionado muestra la tasa de accidentes de tránsito en un destino”.
- **“Participación en actividades culturales.** Es un indicador que está destinado a establecer el grado de interés de los habitantes por sus costumbres, tradiciones y manifestaciones propias”.

- **“Nivel de instrucción de los trabajadores de la actividad turística:** este indicador muestra el nivel de enseñanza (básico, medio, superior) alcanzado por la fuerza laboral que se desempeña en actividades características del turismo”.
- **“Grado de participación en actividades culturales:** este indicador está destinado a determinar el grado el interés y apego de la población local a sus costumbres, tradiciones y manifestaciones propias”.
- **“Planificación turística participativa:** este indicador mide la percepción de la comunidad respecto a su integración en un plan de desarrollo turístico local”.
- **“Capacidad de gestión de la autoridad local:** este indicador pretende medir la gestión realizada, a través del liderazgo que se refiere a las condiciones y características de la autoridad local para llevar a cabo una gestión que satisfaga a la comunidad, reflejado en una buena acogida de los programas y proyectos que impulsa el Municipio”.
- **“Vigencia del Plan de Desarrollo Turístico:** indica el grado de actualización que presentan los Planes de Desarrollo”.
- **“Ordenanzas municipales en materia turística:** mide la existencia de ordenanzas municipales como una herramienta para orientar crecimiento turístico ya sea en zonas urbanas y/o rurales”
- **“Integración del turismo en la planificación del Municipio:** muestra el grado de importancia de la actividad turística en la labor efectuada por el municipio, a través del presupuesto asignado”.
- **“Relación entre imagen turística establecida y gestión desarrollada por el municipio:** este indicador tiene la finalidad de determinar el grado de coherencia que existe entre las labores realizadas por el municipio en su gestión de gobierno local y la imagen destino que se pretende alcanzar en materia turística para la comuna”
- **“Relación entre inversión promocional e inversión en desarrollo del producto:** este indicador tiene la finalidad de determinar la relación entre el presupuesto asignado a promoción turística y el presupuesto total asignado para el sector turismo”.
- **“Proporción del presupuesto asignado a proyectos ambientales:** este indicador muestra la proporción del presupuesto municipal que se asigna, ya sea en forma directa o indirecta, a planes, programas y/o proyectos destinados a la conservación del medio ambiente natural o cultural de la comuna”.

- **“Participación del sector privado turístico en el desarrollo de la actividad turística:** este indicador busca determinar el grado en que el sector turístico privado empresariado local se involucra en proyectos turísticos locales”.
- **“Percepción de medios de comunicación:** este indicador muestra la importancia y el grado de interés que tiene el turismo y su difusión, para la prensa escrita, la radio y televisión abierta del destino, tanto en general como en relación al destino en cuestión”.
- **“Control de acceso a sitios de interés turístico:** este indicador mide la preocupación que presentan las autoridades por la conservación y resguardo de los sitios de interés turístico natural que muestran ciertos niveles de fragilidad frente a la intervención humana u otros agentes externos”.
- **“Existencia de sistema de cobro en los sitios de interés turístico:** este indicador señala si la visita a los sitios de interés turístico del destino hay un sistema de cobro”.

### III. METODOLOGÍA

#### 3.1. ENFOQUE METODOLÓGICO

##### 3.1.1. Enfoque

Existen diferentes caminos para indagar la realidad social. La investigación científica en ciencias sociales se puede abordar desde dos paradigmas o alternativas metodológicas: cuantitativa y cualitativa. Según Monje (2011) “Cada una tiene su propia fundamentación epistemológica, diseños metodológicos, técnicas e instrumentos acordes con la naturaleza de los objetos de estudio, las situaciones sociales y las preguntas que se plantean los investigadores con el propósito de explicar, comprender o transformar la realidad social” (p.10).

Es por eso que el estudio es de enfoque mixto, pues para el cumplimiento de los objetivos de aplicaran ciertos métodos que involucran la observación y recopilación de datos subjetivos y de variables calificativas.

La investigación cualitativa “tiene como propósito la construcción de conocimientos sobre la situación social, a partir de escenarios particulares y la perspectiva de quienes la suscitan, por tanto, metodológicamente implica un diálogo de creencias, mentalidades y sentimientos” (González, 2013, p.91).

Para Sampieri, Collado y Lucio (2003) el enfoque cuantitativo involucra “recolectar datos con el fin de probar hipótesis con base en la medición numérica y el análisis estadístico para establecer patrones de comportamiento” (p.15).

Por otro lado, el enfoque cuantitativo se define como “cantidad, por tanto, su medio principal es la medición y el cálculo. Busca medir variables con referencia a magnitudes” (Rojas, 2011, p.30).

Este enfoque se aplica en la verificación de hipótesis y permite cumplir con el objetivo tres de la investigación, es decir determinar el grado de relación que existe entre las dos variables a través de una prueba estadística.

### 3.1.2. Tipo de Investigación

#### 3.1.2.1. Investigación de campo

Arias (2006) manifiesta que la investigación de campo es aquella que consiste en la recolección de datos directamente de los investigados, o de la realidad donde ocurren los hechos (datos primarios), sin manipular o controlar variable alguna, es decir, el investigador obtiene la información, pero no altera las condiciones existentes (p.31).

La investigación de campo se aplica con el fin de observar de forma directa fenómenos que acontecen en las comunidades rurales del cantón Cayambe y recopilarlos sin ninguna alteración.

#### 3.1.2.2. Investigación descriptiva

Esta investigación trata de describir fenómenos o sucesos que se desarrollan en el lugar, es decir cómo se desarrolla el turismo rural y si se lo hace de manera sostenible. Con los estudios descriptivos se busca especificar las características, procesos, objetos y perfiles de personas. Para esto la información se recoge de forma independiente o conjunta sobre los conceptos de las variables sin la necesidad de que exista relación entre estas (Hernández, 2014).

#### 3.1.2.3. Investigación documental

La presente investigación tuvo apoyo de diferentes fuentes de información como libros, documentos, artículos científicos y a su vez el uso de bibliotecas que permita la recopilación de información con referencia y similitud al tema de investigación.

Es así que la investigación documental es un “proceso basado en la búsqueda, recuperación, análisis, crítica e interpretación de datos secundarios, es decir, los obtenidos y registrados por otros investigadores en fuentes documentales: impresas, audiovisuales o electrónicas”. Como

en toda investigación, el propósito de este diseño es el aporte de nuevos conocimientos. (Arias, 2006).

#### 3.1.2.4. Investigación correlacional

Arias (2012) define a la investigación correlacional como la evaluación entre dos o más fenómenos, categorías o conceptos a través de técnicas estadísticas y saber cuál es el comportamiento de las variables (p.25).

El objetivo tres de la investigación es establecer la correlación entre la comunicación rural y el desarrollo sostenible, para lo cual se emplea el estadístico Tau – b de Kendall.

### **3.2. HIPÓTESIS O IDEA A DEFENDER**

**Hi:** El turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible en el cantón Cayambe.

**Ho:** El turismo rural no aporta al desarrollo turístico sostenible en el cantón Cayambe.



### 3.3. DEFINICIÓN Y OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

**Hipótesis:** El turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible en el cantón Cayambe.

**Tabla 1.** Operacionalización de la variable independiente turismo rural

Definición conceptual	Dimensión	Indicador	Ítem	Técnica	Instrumento	Informante
Turismo rural: Espacio territorial que integra sistemas de producción, aprovechando los recursos y actividades de la zona con el fin de reducir la pobreza rural	Cultural	Gastronomía	¿Cuál es la oferta gastronómica?	Encuesta	Cuestionario	Pobladores
		Artesanías	¿Qué productos artesanales se producen en la zona?			
		Fiestas o manifestaciones culturales	¿Con qué frecuencia se realizan fiestas culturales?			
	Ambiental/Natural	Medicina ancestral	¿Realizan prácticas con medicina ancestral?	Observación	Lista de cotejo	Investigador
		Recursos naturales	¿Existen recursos naturales en la comunidad?			
		Políticas de conservación	¿Cuáles son las políticas de conservación ambiental en la zona?			
		Deportes de aventura	¿Se desarrollan actividades de aventura?			
	Económica	Oferta ecoturística	¿Existe oferta turística?	Observación	Lista de cotejo	Investigador
		Agricultura	¿Cómo aporta la agricultura al turismo?			
		Ganadería	¿Cómo aporta la ganadería al turismo?			
		Fortalecimiento de productos agrícolas	¿Existen productos turísticos?	Encuesta	Cuestionario	Pobladores

**Tabla 2.** Operacionalización de la variable dependiente desarrollo turístico sostenible

Definición conceptual	Dimensión	Indicador	Ítem	Técnica	Instrumento	Informante
Desarrollo turístico sostenible: Tiene la dinámica entre el factor social y ambiental con el fin de mejorar la calidad de vida de los pobladores.	Infraestructura turística	Señalética	¿Las comunidades rurales cuentan con infraestructura turística?	Encuesta	Cuestionario	Pobladores
		Vías de acceso				
		Servicio de agua potable				
		Servicio de recolección de basura				
	Ambiental y de uso del territorio	Telefonía	¿Existe alteración de la vegetación por la actividad turística?	Encuesta	Cuestionario	Pobladores
		Sistema de alcantarillado				
		Alteración de la vegetación por la actividad turística				
		Exceso de visitantes en el área				
		Distribución de los usos del suelo				
		Presencia de flora y fauna				
Indicadores económicas	Establecimientos turísticos certificados ambientalmente	¿Existen establecimientos que cuenten con certificación ambiental?	Observación	Lista de cotejo	Investigador	
	Contaminación auditiva	¿Existe contaminación auditiva?				
	Presencia de basura en los atractivos	¿Se observa basura en los atractivos turísticos?				
	Explotación de recursos forestales	¿Se observa explotación forestal?				
	Tratamiento de aguas residuales	¿Se realiza tratamiento a las aguas residuales?				
	Ingresos generados por empleo turístico	¿Cuál es el porcentaje de ingresos generados por empleo turístico en las parroquias rurales del cantón Cayambe?				
Oferta de alojamientos turísticos	¿Con qué frecuencia se hospedan turistas y en qué meses es temporada alta?	Entrevista	Cuestionario	Autoridades competentes Autoridades competentes Dueños de los alojamientos		

Indicadores socioculturales	Diversificación del producto turístico	¿Cuáles son los servicios que ofertan?			Dueños de los servicios turísticos
	Población ocupada en el sector turístico	¿Cree usted que la población que se dedica a la actividad turística es poca, normal o mucha?	Encuesta		
	Percepción de la comunidad sobre la actividad turística	¿Qué percepción tiene usted sobre la actividad turística?			
	Delitos en la comunidad	¿Con qué frecuencia se escucha acerca de delitos que acontecen en la comunidad?	Encuesta	Cuestionario	Pobladores
	Participación en actividades culturales	¿Con qué frecuencia participa en actividades culturales?			
	Grupos organizados que realicen actividad turística	¿Existen grupos que organicen actividades turísticas?			
	Plan de desarrollo turístico local	¿Existe un plan de desarrollo turístico?			
	Ordenanzas municipales en actividades turísticas	¿Se han realizado ordenanzas para la actividad turística?			
	Presupuesto asignado a proyectos turísticos	¿Cuál es el presupuesto que se asigna a la actividad turística?	Entrevistas	Cuestionario	Autoridades competentes
	Participación del sector privado en la actividad turístico	¿El sector privado ha participado en la actividad turística y con qué frecuencia?			
Presencia de operadores turísticos	¿Cuántas operadoras turísticas están registradas en el cantón Cayambe?				
Promoción turística	¿Cuáles son las estrategias de promoción turística?				
Sistema de cobro en los sitios de interés turístico	¿Cuáles son los sistemas de cobro?	Observación	Lista de cotejo	Investigador	
Productos turísticos aptos para discapacitados	¿Existen productos turísticos orientados a personas con discapacidad?	Entrevista	Cuestionario	Autoridades competentes y dueños de servicios turísticos	

### **3.4. MÉTODOS UTILIZADOS**

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

El método no experimental presenta algunas características, es decir el estudio tiene que ser de corte transversal o longitudinal. Según Cortés e Iglesias (2004) señalan que en este tipo de investigaciones las variables no son manipuladas o no de forma intencionada, pues se pretende observar los fenómenos y su comportamiento en su estado natural.

El método no experimental, es definido como “estudio que se realiza sin manipulación deliberada de variables y en los que solo se observan los fenómenos en su ambiente natural para después analizarlos” (Hernández, Fernández y Baptista, 2010, p.149).

La investigación es no experimental de corte transversal debido a que los datos recogidos se “aplican en un solo momento y en un tiempo único” como lo menciona Hernández.

#### **3.4.2. Técnicas para la recolección de datos**

##### **3.4.2.1. Entrevista**

La entrevista es de gran utilidad para la recolección de datos cualitativos, se define como una charla la cual tiene un propósito que va más allá de solo conversar. Es un instrumento técnico que adopta la forma de un diálogo coloquial. Canales la define como “la comunicación interpersonal, establecida entre el investigador y el sujeto de estudio, a fin de obtener respuestas verbales a las interrogantes planteadas sobre el problema propuesto”.

La entrevista es más eficiente que el cuestionario debido a que se recolecta información más completa y durante el proceso se va aclarando las dudas. Para los estudios descriptivos se recomienda emplear esta técnica y las características del instrumento son: obtener información del tema de estudio, la información debe ser precisa, el entrevistador debe mantener una actitud dinámica durante la entrevista (Díaz, L., Torruco, U., Martínez, M., Varela, M, 2013, p.163).

Ruiz (2013) define que la entrevista no estructurada pretende comprender una situación más que explicar. Se hace un esquema de preguntas de las cuales el investigador decide que preguntar o alargar la conversación, cabe recalcar que las respuestas son subjetivas.

Para cumplir con los objetivos se aplicó entrevistas a las autoridades competentes de cada GAD parroquial con el fin de saber si se gestiona el turismo rural y sobre todo si se da un desarrollo turístico sostenible.

##### **3.4.2.2. Encuesta**

Es una técnica de recogida de datos, a través de la interrogación de los sujetos cuya finalidad es obtener datos de manera sistemática específicamente de la problemática de

investigación. La recogida de datos se realiza a través de un cuestionario y generalmente se aplica para grandes masas (López, P, 2015, p.8).

Según Fidias (2006) define a la encuesta como “técnica que pretende obtener información que suministra un grupo o muestra de sujetos acerca de si mismos, o en relación con un tema específico” (p.72).

El caso de estudio empleo las encuestas con el fin de obtener información del turismo rural y desarrollo turístico sostenible, teniendo como informantes a los locales, para eso se aplicó una muestra finita y se determinó las encuestas que se deben aplicar por cada parroquia rural del cantón Cayambe.

#### 3.4.2.3. Diario de campo

Es “un instrumento de formación, que facilita la implicación y desarrolla la introspección y de investigación, que desarrolla la observación y la auto observación recogiendo observaciones de diferente índole” (Latorre, 1996).

Para Azalte, Puerta y Morales (2008) el diario “ejercita tres procesos formativos: la apropiación del conocimiento, la meta cognición, la competencia escritural y el sentido crítico.

#### 3.4.2.4. Análisis FODA

Es una técnica útil para la planeación estratégica, consiste en la construcción de una matriz a partir de la identificación de un listado de factores internos como fortalezas y debilidades y externos como oportunidades y amenazas, para después estipular algunas estrategias (Nikulin y Becker, 2015).

### 3.5. ANÁLISIS ESTADÍSTICO

Para el análisis estadístico se aplicó la estadística descriptiva con el fin de que los resultados sean confiables, también se aplicó estadística inferencial para demostrar la incidencia de la variable independiente sobre la dependiente, mediante el coeficiente de Tau b de Kendall.

**Tabla 3.** Rango para interpretar Tau b de Kendall

De 0	Nula
Entre 0,1 y 0,20	Muy baja
Entre 0,21 y 0,40	Baja
Entre 0,41 y 0,60	Moderado
Entre 0,61 y 0,80	Fuerte
Mayor que 0,80	Muy fuerte

**Fuente:** Sáenz y Tamez (2014)

### 3.5.1. Población

El cantón Cayambe está ubicado, al norte del Ecuador y al noreste de la provincia de Pichincha, posee una extensión de 1.350 km cuadrados, la población del cantón Cayambe es de 85.795 habitantes a nivel cantonal, es así que en la zona urbana la población es de 50 829 habitantes y en la zona rural es de 39 966 habitantes

**Tabla 4.** Población del cantón Cayambe

<b>Parroquias Urbanas</b>	<b>Número de habitantes</b>
Cayambe	39028
Juan Montalvo	11801
<b>TOTAL</b>	<b>50829</b>
<b>Parroquias rurales</b>	<b>Número de habitantes</b>
Ascazubi	5050
Santa Rosa de Cuzubamba	4147
Otón	2766
Cangahua	16231
Olmedo	6772
<b>TOTAL</b>	<b>34966</b>

### 3.5.2. Muestra

Cálculo de la muestra para la población de las comunidades del cantón Cayambe.

Siendo una muestra grande, se calcula a través de la muestra de la proporción poblacional o muestra finita, que es la siguiente:

$$n = \frac{N \cdot Z_c^2 \cdot p \cdot q}{(N - 1) \cdot e^2 + Z_c^2 \cdot p \cdot q}$$

La especificación de las letras está en la Tabla 3:

**Tabla 5.** Valores de la fórmula muestral

n=	Tamaño de la muestra	= ?
$Z_c^2 =$	Nivel de confianza	= 95%      1,96 <sup>2</sup>
p=	Probabilidad de ocurrencia	0,5
q=	Probabilidad de no ocurrencia	0,5
N=	Población	34 966
e=	Error de muestreo	= 5%      0,05

Reemplazamos los valores en la fórmula para obtener el número de encuestas que se deben aplicar.

$$n = \frac{34966 \cdot (1,96^2) \cdot (0,5) \cdot (0,5)}{(34966 - 1) \cdot 0,05^2 + (1,96^2) \cdot (0,5) \cdot (0,5)}$$

$$n = \frac{33581,3464}{87,4125 + 0,9604}$$

$$n = \frac{33581,3464}{88,3729}$$

$$n = 379,99$$

$$n = 379 \text{ encuestas}$$

Obtenida ya la muestra se manejará un muestreo probabilístico estratificado proporcional como lo menciona (Herrera, Medina, & Naranjo, 2008) se utiliza un probabilístico estratificado proporcional que ayude a la división del universo en subgrupos o estratos homogéneos, selección aleatoria de los individuos dentro del estrato y los tamaños de la muestra son proporcionales. Entonces para obtener los estratos se realiza el cálculo del coeficiente muestral (Cm).

N= 34966

n = 379

$$cm = \frac{n}{N}$$

$$cm = \frac{379}{34966}$$

$$cm = 0,0108$$

De tal forma que el coeficiente muestral es de 0,0108 y este resultado se utilizara para calcular los estratos para cada parroquia del cantón Cayambe y así indicar el número de muestra que le corresponde a cada una.

**Tabla 6.** Muestra estratificada proporcional

Parroquias rurales	Fórmula	Muestra
Olmedo	6772 x 0,0108	73
Cangahua	16231 x 0,0108	175
Otón	2766 x 0,0108	31
Ascazubi	5050 x 0,0108	55
Santa Rosa de Cuzubamba	4147 x 0,0108	45
<b>TOTAL</b>	<b>34966</b>	<b>379</b>

## **IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN**

### **4.1. RESULTADOS**

El estudio es de diseño no experimental, de corte transversal y correlacional, con un enfoque cualitativo – cuantitativo, pues se hace una recolección de datos a través de entrevistas que son analizadas mediante una tabla y encuestas con análisis numérico y con una prueba estadística.

Para la obtención de resultados se aplicó varios instrumentos, los cuales fueron determinados por el análisis de investigaciones con las mismas características de estudio, es decir que contemplen las variables: turismo rural y desarrollo turístico sostenible.



#### 4.1.1. Resultados variable independiente Turismo rural

**Tabla 7** Análisis variable independiente Turismo Rural

	<b>Olmedo</b>	<b>Cangahua</b>	<b>Otón</b>	<b>Ascazubi</b>	<b>Santa Rosa de Cuzubamba</b>
<b>Ecoturismo</b>	En la parroquia de Olmedo se promueven diferentes actividades dentro de la parroquia en el entorno natural, encaminadas a una concientización del cuidado del medio ambiente.	Dentro de la parroquia de Cangahua se han ido desarrollando diferentes actividades encaminadas a la conservación de la naturaleza y el respeto a las actividades culturales de tal forma que se lo practica de diferentes actividades con el contacto con la naturaleza.	Dentro de la parroquia no cuenta con alguna actividad encaminada a la participación de turistas.	Los pobladores no están relacionados con actividades que vayan con el turismo por lo cual las actividades que se realizan de cuidado y conservación se lo hace en el ámbito interno.	En la parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba cuenta con diferentes recorridos sin embargo estos no aún no se han encaminado al turismo
<b>Agroturismo</b>	La implementación de huertos orgánicos dentro de cada una de las comunidades que conforman la parroquia ha sido de gran ayuda para el dinamismo económico de las familias sin embargo estas no se han enfocado al tema turístico.	El agroturismo se lo ha ido encaminado e impulsando dentro de las comunidades a través de organizaciones que impulsan el desarrollo económico social, sin embargo una de las comunidades que se encuentra dentro de la parroquia que es Cuniburo ha desarrollado huertos agroecológicos en donde se realizan visitas de personas para que conozcan de esta actividad.	los pobladores cuentan con huertos orgánicos sin embargo estos son netamente destinados para el consumo de la mismas familias	No se encuentra actividad turística en la parroquia en cuanto al agroturismo	Se está desarrollando planes para la implementación de este tipo de turismo sin embargo en la actualidad no se tiene como actividad turística.

---

<b>Vivencias Místicas</b>	Dentro de la parroquia no se encuentran actividades encaminadas al desarrollo de esta actividad.	Las vivencias místicas se han venido desarrollando a través de las leyendas y los cuentos de los mayores, a esta actividad se la atribuye a la comunidad de San Luis de Guáchala en donde se lo ha ido innovando y fusionando con la astronomía en donde a través de las constelaciones se cuentan las historias y las leyendas.	No hay registro de actividades místicas dentro de la parroquia	No hay registro de actividades místicas dentro de la parroquia	No hay registro de actividades místicas dentro de la parroquia
<b>Ecoarqueología</b>	La Hacienda de la chimba se han encontrado diferentes vestigios en el año de 1976 en donde se lo considera como una fase formativa. Mismo que la infraestructura de la hacienda se ha visto un atractivo turístico de esta parroquia. En donde la parroquia realiza caminatas a este lugar mismo que ha sido el lugar en donde Rosa Elena Tránsito Amaguaña paso la mayoría de su niñez.	dentro de la parroquia Cangahua está situada la comunidad de Chumillos dentro de esta comunidad se encuentra el centro arqueológico de quito loma, centro arqueológico que se utilizó para la triangulación para la medición y determinación de la línea Ecuatorial	No hay registro de actividades Ecoarqueología dentro de la parroquia	No hay registro de actividades Eco arqueológica dentro de la parroquia	No hay registro de actividades Eco arqueología dentro de la parroquia

---

---

<b>Medicina Tradicional</b>	La medicina ancestral dentro de la parroquia se ha ido perdiendo lo cual esta no se denomina como un aporte al turismo.	No se encuentra la práctica de medicina ancestral que este encaminada a la participación de los turistas.	No existe personas que realicen esta práctica de medicina tradicional	Los pobladores deben trasladarse a las parroquias urbanas para realizar este tipo de actividades sin embargo dentro de la parroquia no se tiene conocimiento.	Esta actividad no representa un aporte al turismo de la parroquia.
<b>Turismo de aventura</b>	Las principales actividades de aventura que se pueden desarrollar dentro de la parroquia son: Ciclismo de Montaña. Senderismo. Escalada en roca. Andinismo. Cabalgatas.	Las principales actividades de aventura dentro de la parroquia son: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciclismo de montaña.</li> <li>• Senderismo.</li> <li>• Dowhill</li> </ul>	Las actividades que se puede realizar dentro de la parroquia son: Ciclismo de montaña. Senderismo	En la parroquia de Ascazubi no se tiene algún tipo de actividad en base al turismo de aventura	Dentro de la parroquia una de las principales actividades que se tiene es el Parapente.
<b>Talleres artesanales</b>	La parroquia no cuenta con talleres artesanales, por lo cual no tiene un aporte dentro de la parroquia.	La práctica de talleres artesanales son muy escasos en la parroquia	No se cuenta con talleres artesanales dentro de la parroquia.	No se encuentra con talleres artesanales dentro de la parroquia	No se encuentra la práctica de talleres artesanales dentro de la parroquia

---

---

**Cultural**

Los San Juanes, el Inty Raymi son las actividades que los pobladores tienen participación esta se ha visto atraída por lo turistas, de las provincias aledañas a la parroquia

Una de las principales manifestaciones culturales que tiene la parroquia son las fiestas en honor al sol también conocido como Inty Raymi. Que dan en agradecimiento por las cosechas obtenidas ese año en donde se da la participación de todas las comunidades con la toma de la plaza en el casco céntrico de la parroquia.

Los san juanes es una de las actividades que mayormente los pobladores de la parroquia y sus comunidades son participes, los toros populares o de pueblo es uno de los atractivos que tiene y permite la llegada de visitantes.

La principal actividad que la parroquia tiene es la celebración del Inty Raymi con la participación de las comunidades. Los grupos tradicionales hacen de estas fiestas algo llamativo para los visitantes que llegan a esta parroquia.

El Inty Raymi es una de las fiestas más representativas de esta parroquia

**Etnoturismo**

La parroquia de Olmedo antes de la pandemia por Covid 19 realizaba actividades con turistas dentro de las comunidades sin embargo a raíz de la pandemia no se ha retomado esta actividad.

No se tiene participación de los turistas en actividades cotidianas de los habitantes

No se tiene participación de los turistas en actividades cotidianas de los habitantes

No se tiene participación de los turistas en actividades cotidianas de los habitantes

El turismo rural dentro de las parroquias rurales del cantón Cayambe en marco de los tipos de turismo rural que se muestran en esta investigación se puede determinar que las parroquias con más actividad turística están en el las parroquias de Olmedo y Cangahua en donde de los 7 tipos de turismo rural se cumplen en su mayoría determinando que estos están aportando a la parroquia turísticamente, permitiendo un dinamismo económico dentro de las familias y de las comunidades que en su mayoría se dedican a la actividad agrícola, ganadera y en los últimos años se ha visto un aumento de la producción florícola dentro de las comunidades y de las parroquias.

#### 4.1.2. Resultados de las encuestas

Se aplicaron 379 encuestas a los pobladores mediante cuestionarios estructurados, con el fin de obtener datos acerca de cómo se maneja el turismo rural en cada comunidad y sí se aplican los indicadores de sostenibilidad o cuales faltarían aplicar. Para eso las preguntas son en escala de Likert comprendido de 1 a 3 valores y de 1 a 5 valores, en donde equivalen a: 1 (Sí), 2 (En parte), 3 (No); y 1 (Nada), 2 (Muy poco), 3 (Poco), 4 (Moderado), 5 (Mucho).

#### **Parroquia Cangahua**

Se encuentra usted satisfecho al momento que llegan turistas a su localidad.

**Tabla 8.** Satisfacción de los pobladores con respecto a la actividad turística

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Nada	0	0%
Muy Poco	16	9%
Poco	18	10%
Moderado	39	22%
Mucho	102	58%
Total	175	100%

#### Análisis e interpretación.

El turismo es un gran proveedor de beneficios para las comunidades, parroquias, cantones es un generador y dinamizador de la economía local ya que este genera fuentes de empleos para los pobladores es por eso que mediante las encuestas realizadas a los pobladores de parroquia de Cangahua se determinó que el 58% de la población se encuentra satisfecho con la llegada de los turistas a su parroquia contribuyendo un buen aporte económico parta las comicidades que se

encuentran dentro de esta parroquia sin embargo un 16% de esta indica que está muy poco satisfecha con la llegada de los turistas a la misma.

La seguridad al momento de realizar actividades turísticas dentro de un determinado territorio es muy importante porque se analiza en la tabla 9.

**Tabla 9.** Disponibilidad de UPC en la parroquia Cangahua

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	115	66%
En Parte	22	13%
No	38	22%
Total	175	100%

#### Análisis e interpretación.

Para brindar una experiencia turística positiva y cumplir con un desarrollo turístico sostenible se debe pensar en la seguridad tanto de los pobladores como de los visitantes, si las comunidades son consideradas zonas seguras tendrán más posibilidades de ser visitadas y de que los turistas que ya estuvieron ahí recomienden el lugar y regresen. Sin embargo, a pesar de contar con UPC, no existe personal de seguridad en o cerca de los atractivos turísticos.

La viabilidad y la accesibilidad es un punto muy importante en el desarrollo del ámbito turístico por lo cual analizaremos en la tabla 10.

**Tabla 10.** Estado de las vías

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Bueno	20	11%
Regular	35	20%
Malo	120	69%
Total	175	100%

#### Análisis e Interpretación.

La mayoría de vías que se encuentran en la parroquia son lastradas y empedradas estas conectan a las diferentes comunidades y atractivos turísticos sin embargo los pobladores de la parroquia

con un 69% indican que estas vías no se encuentran en óptimas condiciones para la llegada y circulación de los turistas y de los mismos pobladores ya que están en mal estado.

El mejorar la calidad de vida de los pobladores que se encuentran dentro de un territorio es a donde va encaminado el desarrollo turístico sostenible, es importante saber si el turismo es beneficioso para la parroquia de Cangahua lo tanto analizaremos la opinión de los pobladores de la parroquia median la tabla 11.

**Tabla 11,** Los beneficios del Turismo

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	107	61%
En Parte	54	31%
No	14	8%
Total	175	100%

Análisis e interpretación.

Uno de los fundamentos del turismo rural es mejorar la calidad de vida de los pobladores permitiendo el acceso a los servicios básicos que cada uno de ellos como derecho debe tener, a su vez otro de los beneficios del turismo es que se reduce la migración de los habitantes permitiendo estar las familias unidas es por eso que en la parroquia de Cangahua el 61% de los habitantes indicaron que el desarrollo del turismo si es de gran beneficio para cada uno de sus habitantes de esta parroquia.

El desarrollo de actividades es de gran importancia dentro del turismo, sin embargo la participación de los pobladores de la parroquia es más importante al momento de realizar estas actividades

**Tabla 12.** Participación en actividades culturales

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Nada	47	27%
Muy Poco	23	13%

Poco	34	19%
Moderado	17	10%
Mucho	54	31%
Total	175	100%

#### Análisis e interpretación.

Las principales actividades locales que se tiene en la parroquia son la realización del San Juan y del Inty Ratmi en donde los pobladores de la parroquia de Cangahua por lo cual se tiene una participación del 31% de los habitantes en estas actividades, sin embargo, un 27% no participa de estas actividades directamente si no a su vez mas como espectadores de las mismas.

Las artesanías dentro del marco del turismo representan una de las actividades que a través del tiempo estas se ha ido diversificando en el ámbito de la agricultura por lo cual analizaremos en la tabla 13.

**Tabla 13.** Presencia de talleres artesanales

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	67	38%
En Parte	11	6%
No	97	55%
Total	175	100%

#### Análisis e interpretación.

Tomando en cuenta que las artesanías son un dinamizador en el ámbito de la agricultura dentro de la parroquia de Cangahua se puede determinar que no existen talleres artesanales es así que con el 55% los pobladores de esta parroquia tienen desconocimiento de estas actividades que se estén realizando dentro de su parroquia.

#### **Parroquia de Olmedo.**



Dentro de la parroquia de Olmedo se han ido adecuando diferentes lugares y sitios de interés turísticos mismo que se ha permitido el desarrollo turístico de esta parroquia denominando las actividades a la que sus pobladores están habitualmente realizar en el diario vivir.

La satisfacción de los pobladores es un punto importante dentro de un desarrollo sostenible dentro de las parroquias por lo cual analizamos la tabla 14.

**Tabla 14.**satisfacion con la llegada de turistas a la parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Nada	0	0%
Muy Poco	0	0%
Poco	11	15%
Moderado	26	36%
Mucho	36	49%
Total	73	100%

### Análisis e interpretación

La parroquia de olmedo ubicada al norte este del cantón Cayambe cuenta con diferentes recursos turísticos sin embargo es necesario saber cómo se sienten los pobladores con la llega de los turistas a su parroquia es por eso que en la parroquia de Olmedo con un 73% de la población de Olmedo indica que esta satisfactoriamente con la llegada de los turista a este lugar sin embargo el 11% de estos nos indican que están poco satisfechos esto se debe a que aun dentro de la parroquia no se cuenta con un plan de desarrollo turístico en donde estén incluida toda la población en la actividad turística.

La parroquia debe garantizar la seguridad de los turistas que llegan a la misma es por eso que se analiza en la siguiente tabla 15.

**Tabla 15.**disponibilidad de UPC en la parroquia

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
si	51	70%

En Parte	15	21%
No	7	10%
Total	73	100%

#### Análisis e interpretación.

Para garantizar la seguridad no solo de turistas sino también de los habitantes de la parroquia de Olmedo se encuentra la Unidad de Policía Comunitaria misma que se encarga del control y la seguridad sin embargo esta se ve respaldada con los pobladores mediante brigadas de vigilancia en donde hay la participación de los pobladores a su vez estas brigadas también se encuentran dentro de las comunidades mediante alarmas comunitarias en con lo que respecta a la seguridad se ha trabajado conjuntamente con seguridad ciudadana en coordinación con el GADIP CAYAMBE.

La accesibilidad es importante para la parroquia misma y sus habitantes por ello se analiza en la siguiente tabla 16.

**Tabla 16.** Estados de vías en la parroquia

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Bueno	17	23%
Regular	45	62%
Malo	11	15%
Total	73	100%

#### Análisis e interpretación

Las vías de la parroquia de Olmedo han sido de gran ayuda y aporte al desarrollo no solamente turístico si no a las principales actividades del diario vivir de los pobladores de la parroquia como son las actividades de agricultura, ganadería, floricultura entre otras es por ello que con el 62% los pobladores indican que las vías se encuentran en un estado regular tomando en cuenta que la mayoría son vías de tierra, lastradas y empedradas y en el caso de la vía principal de acceso esta asfaltada.

Es importante conocer los beneficios del turismo que trae a las comunidades, parroquias entre otros sin embargo es trascendental conocer la opinión de los pobladores de la parroquia de Olmedo por lo cual se analiza en la siguiente tabla

**Tabla 17.** Beneficios del turismo rural para la parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	31	42%
En Parte	35	48%
No	7	10%
Total	73	100%

#### Análisis e interpretación.

El turismo es una de las industrias que mayor mente ha ido creciendo con el pasar de los años, este es de importancia ya que se encarga de promover la imagen de cada uno de los destinos es por eso que los pobladores de la Parroquia de Olmedo con un 48% indican que este en parte si es beneficioso para la parroquia sin embargo otro grupo de la población con un 42% menciona que si es beneficioso ya que en algunas comunidades de la parroquia antes de la pandemia por Covid 19 se realizaban actividades de turismo vivencial con grupos de otros países y con grupos estudiantiles mismo que realizaban las actividades que los pobladores realizan al diario vivir.

La participación de las actividades implica el estar de acuerdo con diferentes aspectos en el ámbito cultural por ellos analizaremos cual es la participación de los pobladores de la parroquia de Olmedo en las actividades culturales que esta realiza en la siguiente tabla 18.

**Tabla 18.** Participación en actividades culturales

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Nada	12	16%
Muy Poco	17	23%
Poco	11	15%

Moderado	9	12%
Mucho	24	33%
Total	73	100%

#### Análisis e interpretación.

La participación dentro del ámbito sociocultural es de importancia que esta promueve el desarrollo y estimula las diferentes actividades culturales que se realicen dentro de un determinado territorio es por eso que dentro de la parroquia de Olmedo el 33% de su población participa de las diferentes actividades y una de ellas es en las festividades del Inty Raymi y de los San Juanes donde se agradece por las cosechas del año, sin embargo el 16% de esta población no participa tomando en cuenta que la encuesta se también se realizado a jóvenes en donde se mira el desinterés en la participación de estas actividades.

Existen artesanos tanto hombres como mujeres que pueden realizar diferentes piezas que pueden alcanzar un gran valor patrimonial, cultural, tradicional, por lo cual analizaremos la existencia de talleres artesanales dentro de la parroquia de Olmedo mediante la siguiente tabla

**Tabla 19.** Existencia de talleres artesanales.

	F.A	F.R
Si	38	52%
En Parte	0	0%
No	35	48%
Total	73	100%

#### Análisis e interpretación.

En la parroquia de Olmedo con un 52% los pobladores nos indican se tiene conocimiento de diferentes talleres artesanales en donde se ha visto la participación de los mismos esto como una forma de mantener esta tradición uno de los principales talleres que se puede encontrar es el

bordado sin embargo cabe recalcar que esta actividad no está destinada aun al servicio de los turistas que lleguen a esta localidad.

### **Parroquia de Otón.**

La parroquia de Otón ubicada al sur del cantón Cayambe ha sido una de las parroquias en donde se ha presenciado poco desarrollo turístico por ello se analiza cuál es la satisfacción de los pobladores en cuanto a la llegada de turistas a su localidad en la siguiente tabla 20.

**Tabla 20.** Satisfacción con la llegada de turistas a parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Nada	0	0%
Muy Poco	18	58%
Poco	0	0%
Moderado	13	42%
Mucho	0	0%
Total	31	100%

### **Análisis e interpretación.**

Tomando en cuenta que uno de los puntos importantes dentro del desarrollo turístico sostenible es la satisfacción que tienen los pobladores ante esta actividad, es por ello que en la parroquia de Otón el 58% de la población encuestada tiene muy poca satisfacción sin embargo el 42 % de la población indica que si está satisfecha con la llegada de turistas principalmente en sus festividades.

La disponibilidad de una Unidad de Policía Comunitaria dentro de parroquia es de gran importancia para el desarrollo de actividades turísticas por lo cual representamos en la tabla 21.

**Tabla 21.** Disponibilidad de UPC en la parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	16	52%

En Parte	6	19%
No	9	29%
Total	31	100%

#### Análisis e interpretación.

La parroquia de Otón esta cuenta con una un centro de Policías que están al servicio de los pobladores sin embargo con respecto a la seguridad los pobladores tienen brigadas de vigilancia para respaldar en cualquier situación que se encuentre en cuanto a la inseguridad de la misma. Las vías de la parroquia de Otón mediante una breve observación de campo se pudieron constatar que en su mayoría se encuentran adoquinadas sin embargo a estas le faltan mantenimiento por lo tanto analizaremos con la siguiente tabla 22.

**Tabla 22.** Estado de las vías.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Bueno	0	0%
Regular	28	90%
Malo	3	10%
Total	31	100%

#### Análisis e interpretación.

Las vías que se encuentran dentro de la parroquia se puede observar que son adoquinadas sin embargo hay vías que son de tierra, mismas que se encuentran regulares es así que la población encuestada lo puede constatar ya que un 90% de esta manifestó que las vías son regulares ya sea por falta de mantenimiento o por condiciones climáticas ya que en temporadas de lluvias estas se convierten en lodazales. Sin embargo, la principal vía que atraviesa esta parroquia que es la E35 se encuentra un buen estado ya que se encargan del manteniendo diario de esta.

Los beneficios que trae el turismo rural para un lugar es de gran importancia dentro de un marco técnico teórico sin embargo la opinión de los pobladores es importe por lo cual analizaremos la siguiente tabla 23.

**Tabla 23.** beneficios del turismo rural para la parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	4	13%
En Parte	27	87%
No	0	0%
Total	31	100%

#### Análisis e interpretación.

Los pobladores de la parroquia de Otón no están totalmente convencidos que el turismo sea beneficioso para su parroquia como lo demuestra en la tabla ya que se obtuvo un 87% de que el turismo ser beneficioso esto se debe al poco desarrollo turístico de la parroquia ya que su principal actividad es la agricultura y la mayoría de los pobladores trabajan en las fincas florícolas existentes en la zona.

En la siguiente tabla analizaremos la partición de los pobladores en actividades culturales que se desarrollen dentro de la parroquia por lo cual se representa la tabla 24.

**Tabla 24.** participación en actividades culturales.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Nada	8	26%
Muy Poco	3	10%
Poco	1	3%
Moderado	15	48%
Mucho	4	13%
Total	31	100%

#### Análisis e interpretación.

La celebración del Inti Raymi es uno de los principales eventos culturales que se realiza dentro de la parroquia, mediante las encuestas realizadas a los pobladores indica que el 48% de participación quiere decir que participan moderadamente sim embargo también tenemos un 13% de mucha participación en estas actividades por lo cual se puede deducir que hay un 59% de la población es participe de estas actividades.

Los talleres artesanales son de gran aporte a las actividades turísticas, por lo tanto, analizaremos si dentro de la parroquia existen talleres artesanales enfocados a la actividad turística como lo indica en la tabla 25.

**Tabla 25.** Existencia de talleres artesanales.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	3	10%
En Parte	10	32%
No	18	58%
Total	31	100%

Análisis e interpretación.

Los talleres artesanales dentro de una localidad se han visto en gran aporte en el tema, turístico ya que se ha visto la participación de los turistas en estas actividades dando a conocer su cultura sus tradiciones sin embargo en la parroquia de Otón se puede determinar que no existe algún tipo de taller artesanal con un 58%.

### **Parroquia de Ascazubi**

El turismo y las diferentes actividades de turismo pueden proveer de diferentes beneficios para los diferentes territorios principalmente en los que se encuentran vías de desarrollo sim embargo es fundamental conocer cuál es la satisfacción de los pobladores por lo cual se muestra en la tabla 26.

**Tabla 26.** Satisfacción con la llegada de turistas a la parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Nada	22	40%
Muy Poco	4	7%
Poco	12	22%
Moderado	17	31%
Mucho	0	0%



Total	55	100%
-------	----	------

#### Análisis e interpretación.

Los pobladores de la parroquia de Ascazubi mediante las encuestas realizadas a un grupo de habitantes de la misma se puede determinar que no se encuentran satisfechos con la llegada de turistas a la localidad ya que esta representa en 40% que no tienen nada de satisfacción un 7% de muy poca satisfacción y un 22% de poca satisfacción por lo cual se puede decir que un 69 % de la población no están satisfecha al momento con la llegada de los turistas, esto se debe a que es una parroquia de paso y a su vez esta no ha desarrollado algún tipo de actividades turísticas por lo cual no se tiene una afluencia de turistas a esta parroquia.

Al estar ubicada junto a la vía principal que va desde la parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba el índice de inseguridad puede ser alto, poniendo en riesgo cualquier actividad que se puede realizar en la parte turística por lo cual debemos conocer si la parroquia cuenta con alguna Unidad Policial comunitaria como se indica en la tabla 27.

**Tabla 27.** Disponibilidad de UPC en la parroquia.

	F.A	F.R
Si	36	65%
En Parte	13	24%
No	6	11%
Total	55	100%

#### Análisis e interpretación.

Mediante la opinión de los pobladores de la Parroquia si cuenta con la unidad policial comunitaria así mismo como en las otras parroquias los habitantes de las demás parroquias se manejan mediante brigadas y alarmas de seguridad para fortalecer la seguridad de la parroquia dando como un punto importante para que se inicie con un desarrollo de turismo dentro de la parroquia.

La viabilidad es importante para el inicio de actividades turísticas en la parroquia es por ellos que mediante la siguiente tabla 28 se analiza el estado de la viabilidad.

**Tabla 28.** Estado de vías de la parroquia.

	<b>F,A</b>	<b>F,R</b>
Bueno	3	5%
Regular	42	76%
Malo	10	18%
Total	55	100%

#### Análisis e interpretación.

Las principales vías que atraviesan la parroquia de Ascazubi son de asfalto, en el interior de la parroquia se pueden encontrar vías adoquinadas, lastradas sin embargo durante los últimos años se han olvidado de realizar el respectivo mantenimiento de las vías internas de la parroquia es por ello que los pobladores indican que el 76% de la viabilidad está en un estado regular que no permite una adecuada movilización de los pobladores y principalmente de los productos que se cultivan en esta parroquia.

En este tiempo se está atravesando muchos cambios en la estructura del turismo tradicional que se lo venía haciendo hace años atrás antes de pandemia Covid 19 es por eso que ahora la nueva tendencia en turismo que las personas lo están realizando son las actividades a campo libre dentro de las comunidades rurales. Sin embargo, se analizará la perspectiva que tiene los pobladores en cuanto a los beneficios del turismo en la parroquia de Ascazubi, mediante la siguiente tabla 29.

**Tabla 29.** Beneficios del turismo rural en la parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	0	0%
En Parte	5	9%
No	50	91%

Total	55	100%
-------	----	------

**Análisis e interpretación.**

La parroquia de Ascazubi al no tener un adecuado desarrollo turístico y al no contar con una oferta turística dentro de la misma la perspectiva de los beneficios que tiene el turismo en las comunidades, parroquias rurales es de poco interés es así como se muestra en el resultado de la encuestas realizada a los pobladores en donde el 91% de estos consideran que el turismo rural no trae benéficos a la parroquia, sin embargo esto se puede tomar como un desconocimiento en el desarrollo de actividades turísticas.

La participación es un elemento importante al momento de la realización de las diferentes actividades estas ya pueden ser actividades culturales, deportivas, talleres entre otras por lo cual se debe conocer con qué frecuencia la población de este tipo de actividades, por lo cual se analizará la siguiente tabla 30.

**Tabla 30.** Participación en actividades culturales.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Nada	15	27%
Muy Poco	0	0%
Poco	17	31%
Moderado	3	5%
Mucho	20	36%
Total	55	100%

**Análisis e interpretación.**

Dentro de la parroquia de Ascazubi se tiene un porcentaje del 36% que equivale a mucho sin embargo se tiene porcentajes como son el 27% a nada y el 31% a poco por lo cual se puede

deducir que la participación de los pobladores en esta parroquia es muy poca en cuanto a las actividades culturales que se pueden desarrollar en la misma.

La observación y la percepción de los turistas en cuanto a la realización de las artesanías que se realizan dentro de los territorios es una experiencia enriquecedora para los turistas ya que esta es un oficio que se ha ido transmitiendo de una generación a otra con el pasar de los años y viene a ser una forma de oferta para los turistas dentro de la parroquia

Por lo cual se analiza la existencia de talleres artesanales dentro de la parroquia de Cuzubamba.

**Tabla 31.** Talleres artesanales.

	<b>F.A</b>	<b>F,R</b>
Si	0	0%
En Parte	13	24%
No	42	76%
Total	55	100%

Análisis e interpretación.

La artesanía ha sido uno de las principales actividades dentro de un entorno socio cultural, y económico de los pueblos sin embargo esta actividad se ha visto frustrada por la industrialización en donde ha pasado a un según plano en donde en muchos de los lugares esta se ha perdió como es en el caso de la parroquia de Ascazubi con un 76% no se tiene talleres artesanales dentro de la parroquia.

### **Parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba.**

El turismo rural es una de las formas que las parroquias, comunidades, organizaciones han venido desarrollando como una forma de buscar una rentabilidad económica misma que vaya de la mano con la conservación del medio ambiente la participación de la ciudadanía o de los pobladores que se encuentran dentro de las mismas.

La población debe estar satisfecha en cuanto a las actividades y al desarrollo en el ámbito turístico y a su vez esta debe estar de acuerdo con la llegada de turistas. Es así que mostramos la siguiente tabla 32.

**Tabla 32.** Satisfacción con la llegada de los turistas a la parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Nada	21	47%
Muy Poco	6	13%
Poco	7	16%
Moderado	11	24%
Mucho	0	0%
Total	45	100%

### Análisis e interpretación

Al no existir un desarrollo turístico dentro de la parroquia es claro que los pobladores de la misma no van a estar de acuerdo y tampoco satisfechos con la llega de los turistas a su parroquia en por ellos que el 47 % de la población encuestada esta nada satisfecha como al igual un grupo del 16% y del 13% es muy poco y poco dando a conocer que los pobladores con un 76% no están satisfechos al momento que llegan los turistas a la localidad ya que esta al igual como en la parroquia de Ascazubi está atravesada la panamericana E35 en donde se convierte como una parroquia de paso ya sea que dirijan para el norte o sur del país.

Es importante también conocer si dentro de la parroquia de Cuzubamba existen Unidades de Policía Comunitaria que brinden el servicio de seguridad tanto a pobladores como turistas. Como se muestra en la en la tabla 33.

**Tabla 33.** disponibilidad de UPC en la parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	32	71%
En Parte	7	16%
No	6	13%
Total	45	100%

### Análisis e interpretación.

Dentro de parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba se encuentran dos unidades de policías comunitarios, es así que los pobladores corroboran con esta información ya que nos indican con el 71% que si existe UPC dentro de la parroquia sin embargo se ha venido trabajando conjuntamente con seguridad ciudadana en ámbitos de seguridad incorporando a su parroquia y comunidades alarmas, permitiendo estar alerta a cualquier actividad delictiva dentro de la parroquia.

Las vías en buen estado permiten fortalecer las actividades turísticas de cada una de las parroquias que conforman el cantón Cayambe sin embargo Dentro de la parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba se analiza el estado en el que se encuentran las vías dentro de la misma como se lo indica en la siguiente tabla 34.

**Tabla 34.** estado de vías en la parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Bueno	7	16%
Regular	28	62%
Malo	10	22%
Total	45	100%

### Análisis e interpretación.

Las vías en óptimas condiciones impulsan el turismo no solamente dentro de la parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba si no del cantón en general sin embargo el 62% de los pobladores encuestados determinan que las vías se encuentran en un estado regular sim embargo estas pueden estar en un estado bueno con su respectivo mantenimiento permitiendo una mejor movilidad de los pobladores, turistas y de los principales productos que se pueden encontrar dentro de la parroquia.

El turismo rural promueve y potencia algunas de las actividades que este conlleva a los diferentes beneficios es por eso que se analiza si el turismo rural es beneficioso para la parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba mediante la siguiente tabla 35.

**Tabla 35.** beneficios de turismo rural en la parroquia.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	0	0%
En Parte	42	93%
No	3	7%
Total	45	100%

#### Análisis e interpretación.

Los beneficios del turismo rural dentro las parroquias conllevan a las oportunidades para la juventud, diversificación comunitaria, preservación de la cultura rural y el patrimonio sin embargo a pesar de tener todos estos beneficios y muchos más dentro de la parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba los pobladores con un 93% consideran que el turismo rural se en parte beneficioso para su parroquia.

Toda comunidad o parroquia tiene su propia cultura y sus propias tradiciones sim embargo la participación de los pobladores es de gran aporte para la conservación de las mismas es por eso que se analiza la siguiente tabla 36.

**Tabla 36.** participación en actividades culturales.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Nada	6	13%
Muy Poco	0	0%
Poco	13	29%
Moderado	19	42%
Mucho	7	16%

Total	45	100%
-------	----	------

#### Análisis e interpretación.

En un rango de moderado a mucho se obtiene los siguientes porcentajes de 42% y de 16% en donde nos da a conocer que los habitantes de la parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba hay una participación alta en cuanto actividades culturales y tradicionales como es el Inty Raymi y los San Juanes en esto es de gran aporte a la conservación de sus raíces y costumbres para que no se pierdan con el pasar de los años.

No solamente la parte cultural es importante en el desarrollo turístico y más en la conservación de culturas y tradiciones es así que los talleres artesanales también son un legado de historia ya que estos han ido de generación en generación transmitiéndose para su conservación es por ello que se analiza la existencia de los talleres artesanales dentro de la parroquia Santa Rosa de Cuzubamba. Mediante la siguiente tabla.

**Tabla 37.** existencia de talleres artesanales.

	<b>F.A</b>	<b>F.R</b>
Si	0	0%
En Parte	15	33%
No	30	67%
Total	45	100%

#### Análisis e interpretación.

Dentro de la parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba no se cuenta con talleres artesanales como lo indica en la tabla con un 67% los pobladores desconocen de que dentro de la parroquia exista alguna actividad encaminada a los talleres artesanales.



#### 4.1.2. Resultados de las entrevistas

**Tabla 38.** Matriz de interpretación de entrevistas

<b>Indicador</b>	<b>Parroquia</b>	<b>Interpretación</b>
¿Cuáles son las políticas de conservación ambiental?	Ascazubi	Se realizan mingas para la recolección de basura de las vías de ingreso y las vías internas de la parroquia
	Cangahua	Manejan acciones de conservación del páramo, vigilando que no se realicen incendios forestales y no se contamine el agua
	Cuzubamba	Se separan los residuos orgánicos de los inorgánicos, aparte se brindan charlas del cuidado de medio ambiente y del agua
	Olmedo	Se trabaja en conjunto con la comunidad, en acciones como: recolección de basura, incluso se han dictado talleres para que los pobladores entiendan sobre el tema de cómo es la recolección de basura
	Otón	Dentro de la parroquia no existe una política de conservación ambiental
<b>Análisis</b>	Las acciones encaminadas a la conservación ambiental son escasas pues solo se centran en la recolección de basura, dejando de lado la conservación de la biodiversidad especialmente de la flora y fauna endémica. Sin embargo, la protección de los páramos son acciones muy bien encaminadas pues ahí se concentra la diversidad natural y se cuida el manejo y calidad del agua.	
¿Se realizan tratamiento en las aguas residuales?	Ascazubi	Cuentan con plantas de tratamiento de aguas residuales en todas las comunidades de la parroquia
	Cangahua	Cuenta con plantas de tratamiento, sin embargo por la geografía dentro de la parroquia existen comunidades que no cuentan con servicio de alcantarillado pero se mantienen los pozos sépticos
	Cuzubamba	Cuentan con plantas de tratamiento para las aguas residuales
	Olmedo	Cuentan con 8 plantas de tratamiento de aguas residuales cubriendo todas las comunidades, sin embargo hace falta trabajar mucho en la purificación del agua, no a un 100 % pero si a un 60 o 70% pero en la comunidad de Pulisa el agua tiene una pureza del 98%
	Otón	Cuenta con plantas de tratamiento de aguas residuales
<b>Análisis</b>	La mayoría de parroquias cuenta con plantas de tratamiento, sin embargo, es importante mencionar que la geografía del lugar no hace posible que exista alcantarillado en todas las casas de las parroquias, pues algunas están en zonas muy alejadas y la inversión sería alta, por eso las mismas familias se encargan de hacer pozos sépticos. La parroquia Olmedo gestiona de una forma más eficiente el manejo de aguas residuales y les interesa purificar el agua.	
¿Cuál es el porcentaje de ingresos generados por empleo	Ascazubi	No hay ingresos generados por la actividad turística
	Cangahua	No se lleva registro de los turistas
	Cuzubamba	No se lleva registro debido a que no hay mucha presencia de turistas
	Olmedo	No se cuenta con registros, pero se han encaminado acciones con las comunidades para crear fuentes de trabajo, arreglando las aguas termales

turístico en la parroquia?	Otón	No se tienen ingresos por parte de actividades turísticas
<b>Análisis</b>	Las parroquias cuentan con algunos recursos naturales, pero no los aprovechan, existen turistas que visitan las comunidades para realizar escala de rocas, pero son ellos quienes llevan su equipo y no tienen que pagar por ningún servicio ni por el recurso.	
¿Existe un plan de desarrollo turístico?	Ascazubi	No cuentan con un plan de desarrollo turístico
	Cangahua	No existe un plan de desarrollo como tal pero si hay organización para recuperar el centro arqueológico y avanzar en el ámbito turístico
	Cuzubamba	No tienen un plan de desarrollo turístico pero están formando alianzas con la universidad central
	Olmedo	Cuentan con un plan de desarrollo turístico que se trabajó en conjunto con la Universidad Técnica del Norte
	Otón	No cuentan con un plan de desarrollo turístico
<b>Análisis</b>	Es importante contar con un plan de desarrollo turístico para prevenir riesgos de impacto ambiental, cultural y social de la localidad, con el fin de optimizar los recursos.	
¿Se han realizado ordenanzas para la actividad turística?	Ascazubi	No hay ordenanzas para la actividad turística
	Cangahua	No hay ordenanzas dentro de las parroquias debido a que las comunidades se dedican a la agricultura y ganadería
	Cuzubamba	No hay ordenanzas
	Olmedo	No hay normas ni ordenanzas
	Otón	No cuentan con un plan que regule las actividades turísticas
<b>Análisis</b>	Los presidentes de los GADs mencionan que las parroquias no cuentan con ordenanzas o leyes turísticas, sin embargo, si existen ordenanzas cantonales las cuales mencionan que tienen como función principal el impulso del desarrollo turístico, el apoyo a nuevas áreas o zonas turísticas. Aparte se plantean implementar un Plan de Desarrollo Estratégico del Turismo.	
¿Cuál es el presupuesto que se asigna a la actividad turística?	Ascazubi	No hay personal técnico en el área por ende no hay presupuesto
	Cangahua	No hay un presupuesto para esa actividad, pero se incentiva a realizar proyectos para el mantenimiento de vías.
	Cuzubamba	No hay un desarrollo turístico como tal, por ende no se destina presupuesto
	Olmedo	El presupuesto destinado a la actividad turística es mínimo, pero se hace esfuerzos para mantener las vías y la mayoría de presupuesto es destinado para obras de riego ya que es fundamental para la parte productiva.
	Otón	No hay presupuesto para el turismo debido a que no hay presencia de visitantes
<b>Análisis</b>		

No se destina un presupuesto para la actividad turística pero no podemos culpar a las autoridades cuando no se presentan proyectos en esta área a entidades privadas o a organizaciones internacionales que tienen los recursos pertinentes, esto se debe al desinterés de los pobladores en el ámbito turístico, falta de personal técnico que ejecute la gestión y capacite a los representantes y en sí a toda la comunidad.

¿El sector privado ha participado en la actividad turística y con qué frecuencia?	Ascazubi	El apoyo es por parte de los transportistas en las actividades culturales
	Cangahua	Apoyo por parte de la Cooperativa de ahorro en actividades deportivas y culturales
	Cuzubamba	Apoyo del sector privado en actividades exclusivamente de turismo no hay
	Olmedo	La Cooperativa Pedro Moncayo aportado en actividades culturales y deportivas.
	Otón	Se realizan oficios para que participen en actividades culturales
<b>Análisis</b>	La participación del sector privado está presente para las actividades culturales, deportivas y festividades, ámbito que es importante para el desplazamiento y motivación de los turistas, sin embargo, no hay un apoyo directo a la actividad como tal en la que se vea la gestión y sobre todo la creación de empleos y crecimiento económico de las parroquias.	
¿Cuántas operadoras turísticas están registradas en el cantón Cayambe?	Ascazubi	El desarrollo del turismo es muy bajo por lo tanto no hay una operadora turística
	Cangahua	No hay una operadora turística
	Cuzubamba	No hay una operadora turística
	Olmedo	No hay una operadora turística
	Otón	Al no tener actividades turísticas dentro de la parroquia no se cuenta con operadoras turísticas
<b>Análisis</b>	La presencia de una operadora turística es importante pues gestiona la actividad turística, se encarga de traer visitantes a la zona, por ende, crea empleos, aporta a la reactivación económica. Pero sin la presencia de esta se deben buscar otras herramientas que capten la atención de turistas potenciales. En el cantón se registra una operadora turística que su actividad principal es alquilar ropa adecuada para montañismo y algunas actividades de turismo de aventura, más no de realizar paquetes turísticos.	
¿Cuáles son las estrategias de promoción turística?	Ascazubi	Difusión por medios de comunicación pero en actividades culturales o festividades
	Cangahua	Difusión por redes sociales
	Cuzubamba	No se maneja promoción turística
	Olmedo	Medios de comunicación como: radio, televisión, Facebook, twitter, Instagram y hojas volantes
	Otón	No se realiza promoción turística, pues consideran que no cuentan con un recurso natural que capte la atención de los turistas

---

<b>Análisis</b>	No cuentan con un plan de marketing digital que les ayude con la promoción turística de la parroquia, algunos presidentes parroquiales mencionan que, si se difunde por redes sociales, pero son gestiones que ellos realizan dentro de la parroquia o acerca de programas festivos, más no actividades turísticas a excepción de la parroquia Olmedo. A nivel cantonal la promoción turística es deficiente y se centran más en el nevado Cayambe y no en los recursos de las parroquias rurales, es decir es una promoción general.	
-----------------	---	--

---

¿Existen productos turísticos orientados a personas con discapacidad?	Ascazubi	Al no contar con actividad turística no se ha tomado en cuenta a las personas con capacidades diferentes
	Cangahua	En temas de salud se han realizado proyectos con las personas pero en actividades turísticas no
	Cuzubamba	No existen proyectos
	Olmedo	No se ha encaminado los proyectos a las personas con discapacidad
	Otón	No existen proyectos

---

<b>Análisis</b>	Para que se dé un desarrollo turístico sostenible es importante que se tome en cuenta a todas las personas, debido que el turismo debe ser accesible y no un impedimento. Al momento las parroquias no cuentan con infraestructura turística por que la actividad no es fuerte, pero a futuro se debe considerar este punto para desde el principio adecuar y construir instalaciones adecuadas.	
-----------------	--	--

---

Las entrevistas se aplicaron a los representantes de las parroquias rurales del cantón Cayambe, dando como resultado que los esfuerzos y recursos dirigidos a esta actividad son pocos y en algunas parroquias piensan que no cuentan con grandes atractivos de interés turístico, sin embargo mantienen en parte su cultura y son comunidades agrícolas y ganaderas, las cuales consideran que no son un potencial para el turismo pero se debe trabajar en conjunto con la comunidad y realizar proyectos que integren estas actividades, fortaleciendo el turismo rural y comunitario.

#### 4.1.3. Análisis FODA

**Tabla 39. Matriz FODA**

<b>FORTALEZAS</b>	<b>DEBILIDADES</b>
<b>F1.</b> Las parroquias cuentan con servicios básicos	<b>D1.</b> Deficientes conocimientos sobre la actividad turística
<b>F2.</b> Hay accesibilidad vial	<b>D2.</b> La señalética no está en buen estado
<b>F3.</b> Presencia de UPC en las parroquias	<b>D3.</b> Carencia de personal especialista en turismo
<b>F4.</b> Las características ambientales son aptas para la actividad turística	<b>D4.</b> Falta de comunicación entre actores turísticos
<b>F5.</b> Hospitalidad por parte de los locales	<b>D5.</b> Discontinuidad de las tradiciones por parte de los jóvenes
<b>F6.</b> Existencia de oferta gastronómica	<b>D6.</b> Falta de organización y participación de los locales
<b>F7.</b> Desarrollo de la agricultura y ganadería	<b>D7.</b> Débil gestión por parte de entidades públicas
<b>F8.</b> Buena cobertura en telecomunicaciones	<b>D8.</b> Falta de regulación para la normativa de turismo rural
<b>F9.</b> Variedad de recursos naturales	<b>D9.</b> Desconocimiento sobre programas que incentiven a los locales a las prácticas del turismo rural
	<b>D10.</b> No hay un plan de marketing integral
	<b>D11.</b> No se lleva un registro de turistas a las parroquias.
<b>OPORTUNIDADES</b>	<b>AMENAZAS</b>
<b>O1.</b> Presencia del Parque Nacional Cayambe - Coca	<b>A1.</b> Deterioro de los recursos naturales
<b>O2.</b> Demanda por turismo de aventura y visita al nevado Cayambe	<b>A2.</b> Cambio climático
<b>O3.</b> Creciente desarrollo del turismo rural a nivel mundial	<b>A3.</b> Degradación y contaminación de los recursos naturales
<b>O4.</b> Dinamiza la economía local	<b>A4.</b> Falta de cultura ambiental por parte de los turistas
<b>O5.</b> Turismo con conciencia sostenible	<b>A5.</b> Introducción de especies exóticas que alteren la biodiversidad
<b>O6.</b> Intercambio de cultura y tradiciones	<b>A6.</b> Incremento de la inseguridad

<b>O7.</b> El cantón declarado como Pueblo Mágico	<b>A7.</b> Disminución de las personas con conocimientos culturales y ancestrales
<b>O8.</b> Forma parte del circuito turístico Mitad del Mundo	<b>A8.</b> Emergencia sanitaria o estado de excepción

#### 4.1.4. Prueba de hipótesis

Para cumplir con el objetivo tres y medir el grado de relación de las variables se aplicó la prueba no paramétrica de Tau b de Kendall, es un coeficiente que permite ver la correlación y se utiliza para tablas cuadradas, estos datos fueron procesados en el programa estadístico SPSS. Las hipótesis de la investigación son las siguientes:

**Hi:** El turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible en el cantón Cayambe.

**Ho:** El turismo rural no aporta al desarrollo turístico sostenible en el cantón Cayambe.

#### Cálculo del Tau B de Kendall por parroquias.

##### Parroquia Cangahua

**Tabla 40.** Cálculo Tau b de Kendall, tabla de contingencia

Recuento		Desarrollo Turístico Sostenible					Total
		"Nada"	"Muy Poco"	"Poco"	"Moderado"	"Mucho"	
Turismo Rural	"Nada"	47	0	0	0	0	47
	"Muy Poco"	0	23	0	0	0	23
	"Poco"	0	12	22	0	0	34
	"Moderado"	0	0	1	5	11	17
	"Mucho"	0	0	0	0	54	54
Total		47	35	23	5	65	175

**Tabla 41.** Estadístico de Tau b de Kendall

		Medidas simétricas			
		Valor	Error estándar asintótico <sup>a</sup>	T aproximada <sup>b</sup>	Significación aproximada
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,947	,009	59,304	,000
	Correlación de Spearman	,976	,005	59,161	<,001 <sup>c</sup>

Intervalo por intervalo	R de Pearson	,975	,005	58,143	<,001 <sup>c</sup>
N de casos válidos		175			

Análisis e interpretación.

Se aplicó el estadístico Tau b de Kendall debido a que es una tabla de 5 x5, con el fin de medir la correlación que existe entre las dos variables de la investigación, obteniendo 0,947 y de acuerdo a los valores establecidos por Sáenz y Tamez (2014), sí el valor del coeficiente es mayor que 0,80 existe correlación y está es muy fuerte.

La significancia aproximada es de 0,000 comparando con el valor P que es  $\leq 0,05$ , quiere decir que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la alternativa, es decir: el turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible en la parroquia Cangahua, cantón Cayambe.

Para el cruce de las variables se tomó en cuenta dos preguntas claves que contemplan las dos dimensiones es decir el turismo rural y el desarrollo turístico sostenible, ambas preguntas tienen como respuestas una escala de Likert de 5 opciones, siendo 1 el más bajo y 5 el más alto y son de carácter ordinal.

## Parroquia de Olmedo

**Tabla 42.** Calculo Tau b de Kendall, tabla de contingencia.

<b>Tabla cruzada Turismo Rural*Desarrollo Turístico Sostenible</b>							
Recuento		Desarrollo Turístico Sostenible					Total
		"Nada"	"Muy poco"	"Poco"	"Moderado"	"Mucho"	
Turismo Rural	"Nada"	6	1	0	0	0	7
	"Muy Poco"	0	6	0	0	0	6
	"Poco"	0	4	0	0	0	4
	"Moderado"	0	3	6	0	0	9
	"Mucho"	0	0	5	7	35	47
Total		6	14	11	7	35	73

**Tabla 43.** Estadístico de Tau b de Kendall

<b>Medidas simétricas</b>				
	Valor	Error estándar asintótico <sup>a</sup>	T aproximada <sup>b</sup>	Significación aproximada
Tau-b de Kendall	,832	,034	9,626	,000

Ordinal por ordinal	Correlación de Spearman	,885	,032	16,016	<,001 <sup>c</sup>
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,875	,028	15,236	<,001 <sup>c</sup>
N de casos válidos		73			

### Análisis e interpretación

Se aplicó el estadístico Tau b de Kendall debido a que es una tabla de 5 x5, con el fin de medir la correlación que existe entre las dos variables de la investigación, obteniendo 0,832 y de acuerdo a los valores establecidos por Sáenz y Tamez (2014), sí el valor del coeficiente es mayor que 0,80 existe correlación y está es muy fuerte.

La significancia aproximada es de 0,000 comparando con el valor P que es  $\leq 0,05$ , quiere decir que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la alternativa, es decir: el turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible en la parroquia Olmedo, cantón Cayambe.

### Parroquia Otón.

**Tabla 44.** Calculo Tau b de Kendall, tabla de contingencia

<b>Tabla cruzada Turismo Rural*Desarrollo Turístico Sostenible</b>						
Recuento		Desarrollo Turístico Sostenible			Total	
		Nada	Muy poco	Poco		
Turismo Rural	Nada	3	4	0	7	
	Muy poco	0	4	0	4	
	Poco	0	17	2	19	
	Mucho	0	0	1	1	
Total		3	25	3	31	

**Tabla 45.** Estadístico de Tau b Kendall

<b>Medidas simétricas</b>			
Valor	Error estándar asintótico <sup>a</sup>	T aproximada <sup>b</sup>	Significación aproximada



Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,548	,106	2,862	,004
	Correlación de Spearman	,575	,111	3,783	<,001 <sup>c</sup>
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,620	,113	4,256	<,001 <sup>c</sup>
N de casos válidos		31			

### Análisis e interpretación.

Para conocer cuál es la correlación de las dos variables de estudio se aplicó el estadístico Tau b de Kendall debido a que es una tabla de 5 x5, con el fin de medir la correlación que existe entre las dos variables de la investigación, obteniendo 0,548 y de acuerdo a los valores establecidos por Sáenz y Tamez (2014), sí el valor del coeficiente es mayor que 0,41 existe correlación moderada en las dos variables.

La significancia aproximada es de 0,004 comparando con el valor P que es  $\leq 0,05$ , quiere decir que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la alternativa, es decir: el turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible en la parroquia Otón , cantón Cayambe.

### Parroquia de Ascazubi

**Tabla 46.** Calculo Tau b de Kendall, tabla de contingencia

<b>Tabla cruzada Turismo Rural*Desarrollo turistico Sostenible</b>					
Recuento		Desarrollo turistico Sostenible			Total
		"Poco"	"Moderado"	"Mucho"	
Turismo Rural	"Nada"	14	18	11	43
	"Muy poco"	0	0	12	12
Total		14	18	23	55

**Tabla 47.** Estadístico de Tau b de Kendall

<b>Medidas simétricas</b>					
		Valor	Error estándar asintótico <sup>a</sup>	T aproximada <sup>b</sup>	Significación aproximada
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,538	,069	4,888	<,001
	Correlación de Spearman	,569	,073	5,037	<,001 <sup>c</sup>

Intervalo por intervalo	R de Pearson	,550	,071	4,791	<,001 <sup>c</sup>
N de casos válidos		55			

### Análisis e interpretación

Para conocer cuál es la correlación de las dos variables de estudio se aplicó el estadístico Tau b de Kendall debido a que es una tabla de 5 x5, con el fin de medir la correlación que existe entre las dos variables de la investigación, obteniendo 0,538 y de acuerdo a los valores establecidos por Sáenz y Tamez (2014), sí el valor del coeficiente es mayor que 0,01 existe correlación moderada en las dos variables.

La significancia aproximada es de 0,01 comparando con el valor P que es  $\leq 0,05$ , quiere decir que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la alternativa, es decir: el turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible en la parroquia Ascazubi , cantón Cayambe.

### Parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba.

**Tabla 48.** Calculo Tau b de Kendall, tabla de contingencia

<b>Tabla cruzada Turismo Rural*Desarrollo Turístico Sostenible</b>					
Recuento		Desarrollo Turístico Sostenible			Total
		Nada	Poco	Mucho	
Turismo Rural	Muy poco	8	27	3	38
	Poco	0	0	6	6
	Moderado	0	0	1	1
Total		8	27	10	45

**Tabla 49.** Estadístico de Tau b de Kendall

<b>Medidas simétricas</b>					
		Valor	Error estándar asintótico <sup>a</sup>	T aproximada <sup>b</sup>	Significación aproximada
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,624	,085	3,481	<,001
	Correlación de Spearman	,659	,091	5,743	<,001 <sup>c</sup>

Intervalo por intervalo	R de Pearson	,617	,079	5,138	<,001 <sup>c</sup>
N de casos válidos		45			

### Análisis e interpretación

Para conocer cuál es la correlación de las dos variables de estudio se aplicó el estadístico Tau b de Kendall debido a que es una tabla de 5 x5, con el fin de medir la correlación que existe entre las dos variables de la investigación, obteniendo 0,624 y de acuerdo a los valores establecidos por Sáenz y Tamez (2014), sí el valor del coeficiente es mayor que 0,60 existe correlación fuerte en las dos variables.

La significancia aproximada es de 0,001 comparando con el valor P que es  $\leq 0,05$ , quiere decir que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la alternativa, es decir: el turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible en la parroquia de Santa Rosa de Cuzubamba, cantón Cayambe

## 4.2. DISCUSIÓN

El estudio tuvo como finalidad analizar de qué manera el turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible, para ello se diagnosticó el turismo rural, sus componentes y su situación actual, también se analizó el desarrollo turístico sostenible mediante indicadores de sostenibilidad y por último se midió el nivel de correlación de la variable dependiente de la independiente. De tal manera que la investigación fue de carácter cualitativo y cuantitativo por lo que se aplicó entrevistas, encuestas, levantamiento de información, análisis estadístico.

Las encuestas contienen ítems de que, si el desarrollo turístico sostenible se cumple o no se cumple o en parte, al igual que el turismo rural, indicando que si se cumplen algunos indicadores del desarrollo sostenible y que faltan muchos recursos para que el turismo rural se pueda desarrollar.

Ortiz *et al* (2004) concibe al turismo rural como espacios “territoriales que van más allá de lo agropecuario y donde se privilegia la pluriactividad de los sistemas de producción y la multifuncionalidad de los espacios territoriales”.

Es así que dentro de las parroquias Olmedo y Cangahua el turismo se ha ido desarrollando con el pasar de los tiempos generando una dinamización de la economía de la parroquia dando cumplimiento a lo mencionado por Ortiz en donde menciona la pluriactividad que son la realización de dos o más actividades dentro de un territorio por lo cual las actividades principales de estas parroquias es la agricultura y la ganadería sin embargo el turismo también en la actualidad esta formado parte de su diario vivir

Para Schejitman y Berdegú (2004) resumen el concepto en “un proceso de transformación productiva e institucional en un espacio rural determinado, cuyo fin es reducir la pobreza rural”. El turismo al ser una industria que cada año está creciendo a pasos agigantados se va enfocando en diferentes objetivos y uno de es la reducción de la pobreza sin embargo en esta investigación se puedo determinar que en las parroquias Otón, Ascazubi, Santa Rosa de Cuzubamba no se tiene un adecuado desarrollo del turismo rural

Para estructurar las preguntas de las encuestas y de las entrevistas se hizo una investigación bibliográfica profunda y se tomó en cuenta algunos lineamientos y directrices determinadas por organizaciones reguladas como el MINTUR, OMT con el fin de identificar las dimensiones del turismo rural y los indicadores del desarrollo turístico sostenible, con el fin de saber cuáles de

ellos se cumplen y cuales no se cumplen en las parroquias rurales del cantón Cayambe. De tal forma que se identificó que las parroquias cuentan con algunos recursos de interés turístico y la mayoría con condiciones óptimas de desarrollo y de servicios básicos, sin embargo, no existen fincas agro turísticas que contribuyan al turismo rural. En la investigación de Lanchimba (2021) se determinó que la mayoría de los turistas que visita el cantón Cayambe procese de la ciudad de Quito entre 31 y 40 años de edad, con un sueldo mayor al básico, cuya motivación es turismo de naturaleza con un porcentaje alto y como porcentajes bajos están el turismo rural y agroturismo.

Asadobay (2020) menciona que la organización está relacionada con el desarrollo y que la coordinación y la participación de la población es importante, pues son ellos quienes tienen todo el derecho de operar y ser responsables del manejo de los recursos, sin embargo, en la investigación se determinó que no hay organización por parte de los locales y de las autoridades de las parroquias y que no en todas las parroquias rurales se cuenta con recursos sean naturales o culturales.

Aparte menciona que el aspecto cultural es importante, sobre todo las prácticas ancestrales pues aporta a un turismo vivencial, pero la preocupación del presente estudio es que las prácticas de medicina ancestral y cultura se están perdiendo a causa de factores como: la migración del campo a la ciudad, la despoblación de los ancianos y el desinterés o desconocimiento de prácticas prehistóricas por parte de los jóvenes.

De igual manera el estudio de Valdez (2015) determinó que la organización y participación de la comunidad han permitido el desarrollo turístico debido a que se ha presentado gestión por parte de los habitantes como de las autoridades, acciones que no suceden en las parroquias rurales de Cayambe. Aparte menciona que contar con servicios básicos, conectividad, movilidad e infraestructura ayuda a los indicadores socioculturales, ambientales, económicos, de organización y participación.

Finalmente, dentro de la investigación y envase a la recopilación de información que se pudo realizar se determinó que la organización es uno de los pasos fundamentales para el desarrollo del turismo rural dentro de las parroquias rurales del cantón Cayambe, y así dar un adecuado cumplimiento a cada uno de los indicadores de sostenibilidad, que tanto la organización mundial de turismo OMT y los autores Rivas y Díaz (2017) que se mencionaron en esta investigación, por lo cual se determinó que el turismo rural es de gran aporte para el desarrollo de un turismo

sostenible en las parroquias rurales del cantón, mismas que darán paso a un mejor aprovechamiento de los recursos y de las actividades del diario vivir de cada una de las familias.

## **V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

### **5.1. CONCLUSIONES**

Para la siguiente investigación con el cumplimiento de los objetivos planteado dentro de la misma se pudo llegar a las siguientes conclusiones.

- Mediante la aplicación de un análisis estadístico utilizando Tau b de Kendall se pudo determinar el grado de incidencia de la variable independiente sobre la variable dependiente obteniendo como resultado dos de las cinco parroquias rurales del cantón Cayambe están aptas para el desarrollo de un turismo sostenible. Esto quiere decir que dentro de estas dos parroquias se puede mejorar y aprovechar de mejor manera los recursos turísticos que cada una de estas poseen dentro de un ámbito de sostenibilidad.
- La mayoría de los indicadores que se presentaron dentro de esta investigación no son tomados en cuenta al momento de desarrollar o emprender en el ámbito turístico mismo que genera un desaprovechamiento del potencial que tienen las parroquias en cuanto a los recursos turísticos, provocando pérdida de recursos económicos, sociales, culturales. Como es el caso de tres parroquias rurales del cantón Cayambe mismas que han tenido un retraso en el desarrollo del ámbito turístico. Sin embargo, los pobladores son conscientes de los beneficios que trae esta actividad.
- El desarrollo turístico sostenible dentro de las parroquias rurales del cantón Cayambe presentan diferentes deficiencias ya que no existe proyectos encaminado al desarrollo sostenibles y a su vez el mal estado de las vías que en su mayoría de las parroquias se puede observar mismas que no permite un mejor aprovechamiento de los recursos evitando el fortalecimiento de la actividad turística.

### **5.2. RECOMENDACIONES**

- Realizar estudios que ayuden a una adecuada implementación de actividades turísticas encaminadas dentro del marco del turismo rural principalmente en las tres parroquias con menor índice de actividades turísticas.
- Mejorar la estructura organizativa de las juntas parroquias mismas que deben formar alianzas con entidades educativas que brinden capacitación a los pobladores en temas turísticos y les ayuden a formar organizaciones comunitarias en donde aprovechen

actividades diarias como agricultura y ganadería contribuyendo al turismo vivencial, direccionado al rescate de las tradiciones ancestrales y a la práctica de talleres artesanales, mediante la implementación de charlas en donde se tome en cuenta la participación de los jóvenes,.

- Realizar más estudios que midan la correlación de las variables y el grado de significancia, a su vez tomando en cuenta por lo menos los indicadores básicos de sostenibilidad.



## VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Arias, F.G. (2006). *El proyecto de investigación. Introducción a la metodología científica*. Caracas: EPISTEME, C.A.
- Asadobay, A. (2020). *Gestión del turismo rural como alternativa de desarrollo sostenible local en el cantón Santiago de Pillaro, Provincia de Tungurahua* (tesis de posgrado). Universidad Tecnológica Empresarial de Guayaquil, Ecuador.
- Azalte, M., Puerta, S., y Morales. (2008). Una mediación pedagógica en educación superior en salud. El diario de campo. *Revista Iberoamericana de Educación*, 1-10.
- Cañizares, M. (2020). Sostenibilidad y Turismo: De la documentación Internacional a la Planificación en España. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, 67-92.
- Combariza, J. (2012). *El turismo rural como estrategia de desarrollo sostenible: caso municipio de La Mesa (Cundinamarca)* (tesis de posgrado). Universidad Nacional de Colombia, Colombia.
- Condori, L. (2018). Turismo rural comunitario como estrategia de desarrollo sostenible de la región Puno. *Licencia Creative Commons*.
- Díaz, L., Torruco, U., Martínez, M., y Varela, M. (2013). La entrevista, recurso flexible y dinámico. *Investigación en Educación Médica*, 162-167.
- Diéguez, M., Gueimonde, A., Blanco, L., y Sinde, A. (2011). Iniciativa Empresarial en Turismo Rural. *Revista de Investigaciones Turísticas*, 69-86.
- Fidias, A. (2012). *El proyecto de la Investigación*. República Bolivariana de Venezuela: Epísteme.
- Flores, D. (2008). *Competitividad sostenible de los espacios naturales protegidos como destinos turísticos: un análisis comparativo de los parques naturales Sierra de Aracena y Picos de Aroche y Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas*. Andalucía, Sevilla: Consejería de Turismo, Comercio y Deporte.
- García, F. (2007). ¿Un nuevo modelo rural en Ecuador? Cambios y permanencias en los espacios rurales en la era de la globalización. *Íconos*, 77-93.

- González, E. (2013). Acerca del estado de la cuestión o sobre un pasado reciente en la investigación cualitativa con enfoque hermenéutico. *Unipluriversidad*, 60-63.
- Hernández, R., Fernández, C., y Baptista, P. (2014). *Metodología de la investigación*. México, México: Editorial McGRAW – HILL/ INTERAMERICANA.
- Herrera, R. (2009). *Estudio sobre turismo rural en Chile*. Chile: Valdivia de Chile.
- Lanchimba, B. P. (2021). *Propuesta de un modelo de gestión orientado al desarrollo del turismo rural comunitario en Cuniburo, parroquia Cangahua, cantón Cayambe, provincia de Pichincha* (tesis de pregrado). Universidad técnica de Cotopaxi, Ecuador.
- León, R. (2017). *Incidencia del turismo rural en el desarrollo local del cantón mejía* (tesis de pregrado). Universidad de las Fuerzas Armadas, Ecuador.
- López, P. (2015). *Metodología de la investigación social cuantitativa*. Barcelona, España: Creative commons.
- Macário de Oliveira, V., Pasa, C., y Ataíde, G. (2013). Indicadores de sustentabilidad para la actividad turística. Una propuesta de monitoreo usando criterios de análisis. *Estudios y Perspectivas en Turismo* (22), 177-197.
- Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (MINCETUR). (2006). *Lineamientos para el desarrollo del turismo rural en el Perú*. Perú
- Mikkelsen, C. (2012). Debatiendo lo rural y la ruralidad: un aporte desde el sudeste de la provincia de Buenos Aires; el caso del partido de Tres Arroyos. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía*, 235-256.
- Molina, T y Suquilanda, J. (2020). *Turismo rural como alternativa para el desarrollo sostenible de la parroquia Gualea, Cantón Quito, orientado a las haciendas y fincas* (tesis de pregrado). Universidad de las Fuerzas Armadas, Sangolquí, Ecuador.
- Monje, C. (2011). Metodología de la investigación cuantitativa y cualitativa, guía didáctica. En C.A. *Metodología de la investigación cuantitativa y cualitativa, guía didáctica*.

- Moscoso, D. (2020). El papel del turismo deportivo de naturaleza en el desarrollo rural. *ROTUR*, 70-87.
- Organización Mundial del Turismo (OMT). (2005). *Indicadores de desarrollo sostenible para los destinos turísticos*. Madrid: Guía Práctica.
- Ortiz, C., Pérez, M., Castillo, D y Muñoz, A. (2004). *Zonas de reserva campesina. Aprendizaje e innovación para el Desarrollo Rural*. Bogotá: Javegraf.
- Plaza, D. (2013). *Turismo rural como actividad dinamizadora del desarrollo local en la comuna de Curcú* (tesis de pregrado). Universidad de Chile, Chile.
- Pérez, S. (2010). El valor estratégico del turismo rural como alternativa sostenible de desarrollo territorial rural. *Agronomía Colombiana*, 28 (03), 507-513.
- Pérez, L. (2014). *Turismo cultural: una oportunidad para el desarrollo local. Guía Metodológica*. Chile: Servicio Nacional de Turismo.
- Quillupangui, Y. (2019). *Análisis de la gestión del turismo comunitario en la comunidad Cariacu, parroquia San José de Ayora, cantón Cayambe, provincia de Pichincha* (tesis de posgrado). Universidad Andina Simón Bolívar, Quito, Ecuador.
- Sampieri, R., Collado, C., y Lucio, P. (2003). *Metodología de la investigación*. México, México: McGraw – Hill Interamericana.
- Sáenz, K y Tamez, G. (2014). *Métodos y técnicas cualitativas y cuantitativas aplicables a la investigación en ciencias sociales*. México, México: Copyright.
- Sánchez, J., Coronel, L., Suárez, A., y Maza, M. (2020). Ruta turística Maíz y Cascadas: Estudio de caso con un enfoque del Turismo Cultural y Natural. *Universidad, Ciencia y Tecnología*, 54-61.
- Schejitman, A., y Berdegué, J.A. (2004). Desarrollo territorial rural. Debates y temas rurales. Rimisp (Presidencia), *Centro Latinoamericano para el Desarrollo*, Santiago, Chile.

- Troitiño, M y Troitiño, L. (2016). Patrimonio y turismo: reflexión teórico – conceptual y una propuesta metodológica integradora aplicada al municipio de Carmona. *Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales*, 1-45.
- Ribeiro, H., y Stigliano, B.V. (2010). Desarrollo turístico de sustentabilidad ambiental. *Manole Barueri*, 63-82.
- Rivas, J., y Díaz, M. (2007). Indicadores de sostenibilidad en el turismo. *Revista de economía, sociedad, turismo y medio ambiente*.
- Rojas, H. (2009). Entre lo ideal y lo real; ¿Los cambios en los enfoques propuestos de turismo rural sostenible desde la Organización de las Naciones Unidas contribuirían al desarrollo rural territorial? *Cuadernos de desarrollo Rural*, 145-171.
- Rojas, V. M. (2011). *Metodología de la investigación*. Bogotá: Ediciones de la U.
- Ruiz, J. (2013). *Metodologías de la investigación cualitativa*. Publicaciones de la Universidad de Deusto.
- Valdez, D. I., y Ochoa, B. (2015). *Turismo rural*. México: Instituto Tecnológico de Sonora.

## VII. ANEXOS

### Anexo 1: Acta de la sustentación de pre defensa del TIC



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



## ACTA

### DE LA SUSTENTACIÓN DE PREDEFENSA DEL DEL TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR:

NOMBRE COYAGO IGUAMBA DENNIS PAUL  
NIVEL/PARALELO: 0

CÉDULA DE IDENTIDAD: 1751145879  
PERIODO ACADÉMICO: 2021B

TEMA DEL TIC: "EL TURISMO RURAL COMO DESARROLLO TURÍSTICO SOSTENIBLE DE LAS PARROQUIAS RURALES DEL CANTÓN CAYAMBE PROVINCIA DE PICHINCHA"

Tribunal designado por la dirección de esta Carrera, conformado por:  
**PRESIDENTE:** MSC.GUEVARA GUEVARA ELIZABETH JOSEFINA  
**DOCENTE TUTOR:** MSC.LUCERO LIMA GUSTAVO ARMANDO  
**DOCENTE:** MSC.GUEVARA ROSERO JAIRO MAURICIO

De acuerdo al artículo 32: Una vez entregados los documentos; y, cumplidos los requisitos para la realización de la pre-defensa el Director/a de Carrera designará el Tribunal, fijando lugar, fecha y hora para la realización de este acto:

**EDIFICIO DE AULAS 4**      **AULA:**      206

**FECHA:**      Martes , 05 de abril de 2022

**HORA:**      09H00

Obteniendo las siguientes notas:

1) Sustentación de la predefensa:      4,47

2) Trabajo escrito      2,56

**Nota final de PRE DEFENSA**      7,03

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

Art. 36.- De los estudiantes que aprueban el informe final del TIC con observaciones.- Los estudiantes tendrán el plazo de 10 días para proceder a corregir su informe final del TIC de conformidad a las observaciones y recomendaciones realizadas por los miembros del Tribunal de sustentación de la pre-defensa.

Para constancia del presente, firman en la ciudad de Tulcán el Martes , 05 de abril de 2022

*Elizabeth G.*  
MSC.GUEVARA GUEVARA ELIZABETH JOSEFINA  
**PRESIDENTE**

*Gustavo Armand*  
MSC.LUCERO LIMA GUSTAVO ARMANDO  
**DOCENTE TUTOR**

*Jairo Mauricio*  
MSC.GUEVARA ROSERO JAIRO MAURICIO  
**DOCENTE**

Adj.: Observaciones y recomendaciones

## Anexo 2: Certificado del abstract por parte de idiomas



### UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI

#### Informe sobre el Abstract de Artículo Científico o Investigación.

**Autor:** Dennis Paul Coyago Iguamba

**Fecha de recepción del abstract:** 06 de abril de 2022

**Fecha de entrega del informe:** 06 de abril de 2022

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 valida dicho trabajo.

Atentamente



Firmado: edisonboanerges@upec.edu.ec  
EDISON BOANERGES  
PENAFIEL ARCOS

Ing. Edison Peñafiel Arcos MSc  
Coordinador del CIDEN

Anexo 3: Encuestas aplicadas a los pobladores



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



El presente instrumento tiene como finalidad conocer acerca “El turismo rural como desarrollo turístico sostenible de las parroquias rurales del cantón Cayambe, Provincia de Pichincha” por favor llene la encuesta con total sinceridad.

Encuesta dirigida a los habitantes de las parroquias rurales del cantón Cayambe.

**Objetivo:** Analizar como el turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible en el cantón Cayambe, Provincia de Pichincha.

**1. ¿Se encuentra usted satisfecho al momento que llegan turistas a su localidad?**

Nada  Muy poco  Poco  Moderado  Mucho

**2. ¿La parroquia dispone de diferentes UPC?**

Sí  En parte  No

**3. ¿Cómo califica el estado de las vías?**

Bueno  Regular  Malo

**4. ¿Considera usted que el turismo rural es beneficioso para su parroquia?**

Sí  En parte  No

**5. ¿Con qué frecuencia usted participa en actividades culturales locales?**

Nada  Muy poco  Poco  Moderado  Mucho

**6. ¿Existen talleres artesanales dentro de la parroquia?**

Sí  En parte  No

**7. ¿Cree usted que el turismo rural aporta al desarrollo turístico sostenible?**

Nada  Muy poco  Poco  Moderado  Mucho

**8. ¿Cuál cree usted que es el grado de incidencia del turismo rural en el desarrollo turístico sostenible?**

Nada  Muy poco  Poco  Moderado  Mucho



Anexo 4: Entrevista dirigida a los presidentes de las parroquias rurales



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



**Entrevistas al GAD**

1. ¿Cuáles son las políticas de conservación ambiental que se manejan en la zona?
2. ¿Se realizan tratamiento en las aguas residuales?
3. ¿Cuál es el porcentaje de ingresos generados por empleo turístico en las parroquias rurales del cantón Cayambe?
4. ¿Existe un plan de desarrollo turístico?
5. ¿Se han realizado ordenanzas para la actividad turística?
6. ¿Cuál es el presupuesto que se asigna a la actividad turística?
7. ¿El sector privado ha participado en la actividad turística y con qué frecuencia?
8. ¿Cuántas operadoras turísticas están registradas en el cantón Cayambe?
9. ¿Cuáles son las estrategias de promoción turística?
10. ¿Existen productos turísticos orientados a personas con discapacidad?