



Universidad
Nacional
de Loja

Universidad Nacional de Loja

Facultad Jurídica, Social y Administrativa

Carrera de Turismo

**La medicina ancestral como potencial turístico del área de
influencia del Centro Binacional de Formación Técnica
Zapotepamba, de la Universidad Nacional de Loja**

**Trabajo de integración curricular
previo a la obtención del título
de licenciada en turismo**

AUTORA:

Melissa Isabela Gallegos Tandazo

DIRECTOR DE TESIS

Ing. David Vladimir Cartuche Paqui Mg. Sc.

LOJA - ECUADOR

2024

Educamos para **Transformar**

Certificación del director

Loja, 28 de mayo del 2024

Ing. David Vladimir Cartuche Paqui Mg. Sc.

DIRECTOR DEL TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR

C E R T I F I C O:

Que he revisado y orientado todo el proceso de elaboración del Trabajo de Integración Curricular denominado: **“La medicina ancestral como potencial turístico del área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba, de la Universidad Nacional de Loja”**, previo a la obtención del título de Licenciada en Turismo, de la autoría de la estudiante **Melissa Isabela Gallegos Tandazo** con **cédula de identidad Nro.1105814931**, una vez que el trabajo cumple con todos los requisitos exigidos por la Universidad Nacional de Loja, para el efecto, autorizo la presentación del mismo para su respectiva sustentación y defensa.

Ing. David Vladimir Cartuche Paqui Mg. Sc.

DIRECTOR DEL TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR

Autoría

Yo, **Melissa Isabela Gallegos Tandazo**, declaro ser autora del presente Trabajo de Integración Curricular y eximo expresamente a la Universidad Nacional de Loja y a sus representantes jurídicos de posibles reclamos y acciones legales, por el contenido de la misma. Adicionalmente acepto y autorizo a la Universidad Nacional de Loja la publicación del trabajo de integración curricular en el Repositorio Digital Institucional – Biblioteca Virtual.

Firma:

Cédula de Identidad: 1105814931

Fecha: 28 de mayo del 2024

Correo electrónico: melissa.gallegos@unl.edu.ec

Teléfono: 0967571148

Carta de autorización del trabajo de integración curricular por parte de la autora para la consulta de reproducción parcial o total, y publicación electrónica de texto completo.

Yo, **Melissa Isabela Gallegos Tandazo**, declaro ser autora del trabajo de integración curricular denominado: **“La medicina ancestral como potencial turístico del área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba, de la Universidad Nacional de Loja”**, como requisito para obtener el título de **Licenciada en Turismo**, autorizo al sistema Bibliotecario de la Universidad Nacional de Loja para que con fines académicos muestre la producción intelectual de la Universidad, a través de la visibilidad de su contenido de la siguiente manera en el Repositorio Institucional.

Los usuarios pueden consultar el contenido de este trabajo en el Repositorio Institucional, en las redes de información del país y del exterior con las cuales tenga convenio la Universidad.

La Universidad Nacional de Loja, no se responsabiliza por el plagio o copia del trabajo de integración curricular o de titulación que realice un tercero.

Para constancia de esta autorización, en la ciudad de Loja, a los 27 días del mes de mayo del año dos mil veinticuatro.

Firma:

Autora: Melissa Isabela Gallegos Tandazo

Cédula: 1105814931

Dirección: Loja, Esteban Godoy I Etapa

Correo electrónico: melissa.gallegos@unl.edu.ec

Teléfono: 0967571148

DATOS COPLEMENTARIOS:

Director del trabajo de titulación: Ing. David Vladimir Cartuche Paqui Mg. Sc.

Dedicatoria

El presente trabajo de integración curricular está dedicado a Dios, por darme una familia maravillosa. Gracias a mis padres por siempre darme un hogar ejemplar, por formarme como una persona de bien, por la educación otorgada, y a mis hermanas por ser mis compañeras de vida, gracias a mi hermosa familia por la confianza, el amor y el apoyo que siempre me brindan. A todos ellos dedico el presente trabajo, porque fomentaron en mí el deseo de seguirme preparando profesionalmente y gracias a su apoyo incondicional puedo culminar una meta más en mi vida. Deseo siempre contar con su amor y apoyo.

Melissa Isabela Gallegos Tandazo

Agradecimiento

Primeramente, agradezco a Dios, por permitir culminar con éxito y felicidad mis estudios universitarios, a mis padres, les agradezco por ser mi fuente de inspiración y motivación, su sacrificio y esfuerzo incansable me han permitido perseguir mis sueños y alcanzar mis metas, su ejemplo de perseverancia y dedicación son la base sobre la cual construyó mi camino. A mis hermanas, gracias por su comprensión, paciencia y por los momentos de alivio y alegría en medio de los desafíos, su presencia y apoyo emocional han sido un refugio seguro en los tiempos más exigentes de mi carrera.

A mis docentes, les extiendo mi agradecimiento por su guía académica y por fomentar en mí el deseo de conocimiento que han sido fundamentales para mi desarrollo intelectual y profesional.

Con todos ellos quedo agradecida eternamente.

Melissa Isabela Gallegos Tandazo

Índice de contenidos

Portada.....	i
Certificación del director.....	ii
Autoría.....	iii
Carta de autorización.....	iv
Dedicatoria.....	v
Agradecimiento.....	vi
Índice de contenidos.....	vii
Índice de figuras.....	ix
Índice de tablas.....	x
Índice de anexos.....	xi
1. Título.....	1
2. Resumen.....	2
2.1 Abstrac.....	3
3. Introducción.....	4
4. Marco Teórico.....	6
4.1 Marco conceptual.....	6
4.1.1 Medicina ancestral.....	6
4.1.2 Patrimonio cultural.....	7
4.1.3 Potencial turístico.....	8
4.1.4 Desarrollo local.....	8
4.1.5 Turismo rural.....	8
4.2 Marco referencial.....	8
4.2.1 La medicina tradicional en el turismo rural.....	8
4.2.2 La práctica de medicina ancestral y el desarrollo del turismo del cantón Pelileo, Provincia de Tungurahua.....	9
4.2.3 Medicina ancestral como recurso para potenciar el desarrollo del turismo de salud y bienestar: caso comunidad Shuar (Ecuador).....	9
4.3 Marco legal.....	10
4.3.1 Constitución de la República del Ecuador.....	10
4.3.2 Ley orgánica de salud.....	10
5. Metodología.....	12

5.1 Área de estudio	12
5.2 Materiales.....	13
5.2.1 Material bibliográfico.....	13
5.2.2 Materiales de oficina.....	13
5.3 Métodos y técnicas utilizadas	13
5.4 Metodología por objetivos.....	14
6. Resultados	16
6.1 Situación actual de la medicina ancestral del área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba.	16
6.1.1 Análisis de las entrevistas	16
6.1.2 Información general de la medicina ancestral.....	19
6.1.3 Demanda potencial.....	73
6.1.4 Segmentación de mercado.....	78
6.1.5 Oferta turística del área de influencia del CBFTZ.	83
6.1.6 Análisis FODA	83
6.2. Modelo de gestión turístico para el área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica de Zapotepamba, de la Universidad Nacional de Loja, basado en la medicina ancestral.....	89
6.2.1 Plan de Acción	89
6.2.2 Modelo de gestión turística basado en la medicina ancestral	98
7. Discusión.....	99
8. Conclusiones.....	102
9. Recomendaciones.....	103
10. Bibliografía	104
11. Anexos	108

Índice de figuras

Figura 1. Área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba 12

Índice de tablas

Tabla 1. Proyección del PEA de los cantones Celica, Catamayo y Olmedo al 2022.....	14
Tabla 2. Resultado de la primera pregunta de la entrevista.....	16
Tabla 3. Resultado de la segunda pregunta de la entrevista	17
Tabla 4. Resultado de la tercera pregunta de la entrevista.....	17
Tabla 5. Lista de médicos ancestrales identificados en el área de estudio	18
Tabla 6. Inventario resumido de médicos ancestrales del área de influencia del CBFTZ.....	48
Tabla 7. Ficha de resumen de lugares sagrados	48
Tabla 8. Ficha de resumen del cerro Pila Pila, lugar sagrado	49
Tabla 9. Ficha de resumen del cerro Pisaca, lugar sagrado	50
Tabla 10. Clasificación taxonómica de plantas medicinales	52
Tabla 11. Determinantes sociodemográficos de los encuestados	73
Tabla 12. Determinantes de la medicina ancestral	73
Tabla 13. Determinantes del viaje, promoción y distribución	74
Tabla 14. Matriz de análisis FODA	83
Tabla 15. FODA Estratégico.....	85
Tabla 16. Áreas de acción y objetivos específicos.....	90
Tabla 17. Líneas estratégicas.....	91
Tabla 18. Cronograma de actividades del plan de acción.....	96

Índice de anexos

Anexo 1. Designación de director de tesis.....	108
Anexo 2. Modelo de entrevista	109
Anexo 3. Oferta de servicios turístico del área en estudio	110
Anexo 4. Álbum fotográfico de entrevistas.....	118
Anexo 5. Ficha del INPC de Manifestaciones Culturales adaptada	121
Anexo 6. Modelo de encuesta	123
Anexo 7. Desarrollo de encuestas físicas.....	127
Anexo 8. Tabulación grafica de las encuestas.....	128
Anexo 9. Certificación del abstract	138

1. Título

La medicina ancestral como potencial turístico del área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba, de la Universidad Nacional de Loja

2. Resumen

La medicina ancestral es una práctica que ha sido transmitida de generación en generación, comprende conocimientos, técnicas y creencias empleadas para mejorar la salud. En el área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba (CBFTZ), la medicina ancestral sigue vigente. Para potencializarla se planteó como objetivo general promover el desarrollo turístico del área de influencia del CBFTZ, a través de la medicina ancestral, y dos objetivos específicos: diagnosticar la situación actual de la medicina ancestral mediante fichas del Instituto Nacional de Patrimonio y Cultura, encuesta para determinar demanda potencial, análisis FODA y matriz de estrategias. Segundo objetivo: proponer un modelo de gestión turístico basado en la medicina ancestral. Dando como resultado que el lugar de estudio cuenta con 9 médicos ancestrales: hierbatero, partero, sobador y visionario, a su vez, se realizó la clasificación taxonómica de 56 plantas medicinales, y 252 encuestas aplicadas a la Población Económicamente Activa de los cantones Olmedo, Catamayo y Celica, de la matriz FODA se obtuvo 4 estrategias claves. Finalmente se establecieron objetivos de las áreas de acción basadas en la medicina ancestral que permitirán fortalecer el potencial turístico del área en estudio. Se concluye, que el aprovechamiento de esta actividad ancestral aportará a la conservación de estos saberes ancestrales en el futuro y permitirá la diversificación de la oferta turística para impulsar el desarrollo local del área en estudio.

Palabras claves: médico ancestral, potencial turístico, modelo de gestión, desarrollo local.

2.1 Abstract

Ancestral medicine is a practice that has been passed down from generation to generation, comprising knowledge, techniques and beliefs used to improve health. In the area of influence of the Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba (CBFTZ), ancestral medicine is still alive and well. The general objective was to promote tourism development in the CBFTZ's area of influence through ancestral medicine, and two specific objectives: diagnose the current situation of ancestral medicine through files from the National Institute of Heritage and Culture, a survey to determine potential demand, a SWOT analysis and a strategy matrix. Second objective: to propose a tourism management model based on ancestral medicine. As a result, the study site has 9 ancestral doctors: herbalist, midwife, sobador and visionary, as well as the taxonomic classification of 56 medicinal plants, and 252 surveys applied to the Economically Active Population of the Olmedo, Catamayo and Celica cantons, and 4 key strategies were obtained from the SWOT matrix. Finally, objectives were established for areas of action based on ancestral medicine that will strengthen the tourism potential of the area under study. It is concluded that the use of this ancestral activity will contribute to the conservation of this ancestral knowledge in the future and will allow the diversification of the tourism offer to promote the local development of the area under study.

Key words: ancestral medicine, tourism potential, management model, local development

3. Introducción

A nivel mundial la medicina ancestral representa un elemento esencial en el sector de salud y turismo, su desarrollo va ligados a la cultura de cada pueblo, los conocimientos, capacidades y prácticas están basadas en las teorías, creencias y experiencias propias de diferentes culturas (OMS, 2023). El turismo de salud y de bienestar se constituye como una tendencia muy marcada ya que se vincula con la medicina alternativa, cuyos turistas están motivados principalmente a buscar el mejoramiento y prevención de enfermedades (González, 2020). El conocimiento ancestral medicinal constituye una alternativa que puede ser incluida dentro de nuevos productos turísticos con características innovadoras, el mismo que permite la satisfacción de necesidades de clientes potenciales (Piedad & Diego, 2021).

En Ecuador existen muchas culturas ancestrales las cuales hacen uso de múltiples medicinas tradicionales, aunque en la actualidad esta práctica ha perdido poco interés en el ámbito de la salud, debido a los cambios en las sociedades modernas que han ocasionado la falta de interés por las comunidades en preservar este tipo de costumbres, causando que las personas que la practican sean escasos. En el año 2020 el Ministerio de Salud Pública presentó el Código de Ética de la medicina ancestral-tradicional de las nacionalidades y pueblos del Ecuador, dentro de la Constitución de la República del Ecuador en donde se garantiza las prácticas de salud ancestral y tradicional mediante el reconocimiento, respeto y promoción del uso de sus conocimientos, medicinas e instrumentos que requieren los pueblos y nacionalidades en el territorio nacional (MSP, 2020).

En el área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba (CBFTZ) de la Universidad Nacional de Loja, que comprende las parroquias Catacocha, Yamana y Casanga del cantón Paltas, provincia de Loja, la práctica de medicina ancestral sigue vigente, ya que existen 9 médicos ancestrales clasificados como: parteros, hierbateros, sobadores, curanderos y visionarios, presentándose como una alternativa que se puede incluir dentro de nuevos productos turísticos, dando a conocer los distintos métodos y técnicas empleadas en esta actividad, y así, aportar a la diversificación de la oferta turística del lugar en estudio. Por ello se debe cuidar los saberes ancestrales, respetar a los médicos ancestrales no solo por sus conocimientos curativos, sino por preservar la práctica de la medicina ancestral que podría ser considerada patrimonio cultural del área de influencia del CBFTZ.

Es necesario aprovechar la práctica de la medicina ancestral como un aporte esencial para el desarrollo turístico del área en estudio, ya que brinda alternativas que son de gran interés para el turista, sea este de cualquier edad, ya que no solo se enfoca en el turismo de salud, sino también en el turismo cultural, turismo místico, turismo comunitario, entre otros, beneficiando directamente a los médicos ancestrales e indirectamente a la población local

mediante la diversificación de la oferta turística actual, captando mayor demanda, así, valorar esta actividad cultural y asegurar su permanencia a través del tiempo, además de generar mayores oportunidades de empleo, e impulsar el desarrollo económico local a través de productos turísticos basados en la medicina ancestral del área en estudio.

La presente investigación planteó como objetivo general “Promover el desarrollo turístico del área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba de la UNL, a través de la medicina ancestral”, mediante los siguientes objetivos específicos diagnosticar la situación actual de la medicina ancestral del área de influencia del CBFTZ; Proponer un modelo de gestión turístico para el área de influencia del CBFTZ basado en la medicina ancestral.

El alcance de este proyecto se basa en la propuesta de un modelo de gestión turístico, donde se propone estrategias de gestión basadas en la medicina ancestral, a fin de conservar, difundir y revalorizar esta actividad ancestral involucrándola dentro del desarrollo turístico.

Las limitaciones que se presentaron inicialmente fueron que no existen investigaciones actuales semejantes al tema de investigación, las existentes corresponden a más de cinco años atrás, además la metodología utilizada en estas es muy diferente a la que se planteó en este trabajo de investigación, otra limitación que se presentó fue al momento de entrevistar a los médicos ancestrales ya que algunos tuvieron desconfianza y no permitieron fotografiarse.

4. Marco Teórico

4.1 Marco conceptual

4.1.1 Medicina ancestral

De acuerdo a la ONU (Organización de Naciones Unidas), la medicina ancestral es la suma de conocimientos, habilidades y prácticas basados en teorías, creencias y experiencias oriundas de las diferentes culturas. Se utilizan procedentes de plantas, animales y fuentes minerales, terapias espirituales, técnicas manuales y ejercicios, aplicados para mantener el bienestar, además de tratar, diagnosticar y prevenir enfermedades (ONU, 2019).

Agentes de medicina ancestral. Los agentes de medicina ancestral son personas con un don especial, promotores de la salud, se caracterizan por tener conocimientos básicos en el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades más comunes en el medio. Tienen virtudes especiales en el uso y prácticas médicas, se les ha transmitido o nacieron con este don (Gazo, 2017).

Clasificación de agentes ancestrales:

Sobador. Persona experta en fracturas y luxaciones, no solo curan quebrados, dislocados sino también el mal del ojo y el susto. Hacen uso de aceites, animales y vegetales y pomadas que ellos mismos preparan (Tapia, 2006).

Partera o comadrona. Su sabiduría implica conocimientos sobre la salud sexual y reproductiva de las familias, consejera nutricional y acompañante en todo el proceso de pre-parto y post-parto de las mujeres, además, consejera en el crecimiento de los niños y niñas, dependiendo de sus creencias (MSP, 2020).

Curandero. Definidos como vestigios de una cultura antigua vivientes en la cultura actual que han conservado las técnicas y conocimientos con los que antiguamente se hacía frente a las enfermedades y al medio ambiente (Tapia, 2006).

Hierbatero. Terapeuta tradicional reconocido por la utilización de plantas medicinales como su principal recurso terapéutico, poseedor de un conocimiento de la herbolaria de su región. Tiene conocimiento de la recolección, uso y posibles contraindicaciones de las plantas (Muñoz, 2022).

Técnicas e implementos de curación.

Ya que la medicina tradicional y su práctica tienen una relación directa con la Pachamama, la comprensión entre el ser humano y la naturaleza hace que se entienda la enfermedad, la curación y las terapias.

Los métodos tradicionales de tratamiento son propios de un país o comunidad. La variedad de métodos de diagnóstico y tratamiento, incluyen terapias físicas, mentales y espirituales. Lo principal es la utilización de hierbas, flores, semillas, cortezas y raíces, además de masajes, baños, ejercicios, y una serie de otros medios sencillos. Estos métodos ayudan a restablecer la salud y la energía a las personas, para ello se debe tener respeto y cuidado con los implementos que se utilizan. Algunas técnicas de curación son las limpias, los agentes utilizan distintos tipos de implementos de curación como: limpia con huevos, piedras, plantas medicinales, fuego, cuyes, etc. todo depende de lo que necesita la persona (MSP, 2020).

Plantas utilizadas en la medicina tradicional.

Las plantas proveen sustancias que actúan como remedios curativos, tienen una contribución importante en el sistema de salud de las comunidades locales, ya que son usadas por la mayoría de las poblaciones rurales. Es importante conocer su uso medicinal, los métodos de preparación, la vía de administración y las partes de la planta que se utilizan en la medicina ancestral.

De las partes de la planta lo que se suele utilizar son: hojas, raíces, cortezas, flores, semillas, resinas, y aceites, y al combinarlas se prepara infusiones, jarabes, emplastos y polvos, que utilizan en la curación de diferentes dolencias físicas, algunas plantas se emplean en tratamientos parasitarios, y previenen la degeneración celular, digestivas depurativas, y son un antibiótico que refuerza el sistema inmunológico (Jacob, 2015).

4.1.2 Patrimonio cultural

El patrimonio es el legado cultural del pasado, que se vive en el presente y que se transmite a las generaciones futuras, no se limita a monumentos y colecciones de objetos, sino que comprende expresiones vivas heredadas de los antepasados, como tradiciones orales, artes del espectáculo, usos sociales, rituales, actos festivos, conocimientos y prácticas relativos a la naturaleza y el universo, saberes y técnicas vinculados a la artesanía tradicional. (Fernández & Ramos, 2005).

Patrimonio cultural intangible. Son los usos, representaciones, expresiones, conocimientos, técnicas y saberes, transmitidas de generación en generación, tienen vigencia y son pertinentes para una comunidad ya que han sido recreadas constantemente en función de los contextos sociales y naturales, su interacción con la naturaleza y su historia contribuyen a promover el respeto de la diversidad cultural y la creatividad humana (UNESCO, 2012).

El Ecuador ha considerado cinco categorías generales, denominadas ámbitos del Patrimonio Cultural Inmaterial, la medicina ancestral se encuentra en el ámbito 4: conocimientos y usos relacionados con la naturaleza y el universo. Se trata de prácticas y

conocimientos usados para el mantenimiento de la salud, que incluyen agentes, medicamentos herbarios, actividad terapéutica, etcétera (INPC, 2013).

4.1.3 Potencial turístico

Suma de las posibilidades que el ambiente natural y social ponen a disposición para las actividades turísticas, misma que serán aprovechadas por el turista para su disfrute (Rodríguez, 2016).

4.1.4 Desarrollo local.

Conjunto de procesos económicos, sociales, culturales, políticos y territoriales a través de los cuales una comunidad accede al bienestar, sin exclusiones ni discriminaciones, y garantiza las condiciones para que futuras generaciones también puedan hacerlo (Velasquez, 1998).

Desarrollo local y turismo. El desarrollo local y el turismo son estrategias de desarrollo que están en función del potencial territorial y de la riqueza natural, cultural y social que representa una estrategia diferente para el desarrollo (González, 2008).

El turismo es una estrategia local que puede convertirse en una estrategia de desarrollo local, ya que genera impactos como: activación de la economía local, aumento de la capacidad adquisitiva a través del empleo, aumento de la productividad y calidad del empleo; a fin de mejorar las condiciones de vida local (Gambarota, 2017).

4.1.5 Turismo rural.

Es una actividad que aporta una oferta de ocio respondiendo a la motivación e interés por tener contacto con el medio natural y rural para vivir una experiencia única, vinculada con las costumbres y tradiciones del lugar, favoreciendo el desarrollo sostenible del sector rural (Moral, Fernández, & Sánchez, 2019).

4.2 Marco referencial

Para la presente investigación, como marco referencial se han tomado tesis y artículos relacionados a la medicina ancestral y el turismo, los cuales aportaron para dar una orientación en el tema que se desarrolló.

4.2.1 La medicina tradicional en el turismo rural

La investigación tiene el propósito de conocer las características de la medicina tradicional como producto turístico en la Región de las Altas Montañas de Veracruz, que representa una alegoría milenaria en comunidades rurales que bien podría fortalecerlas, si se realiza en forma responsable y organizada. Se realizaron actividades de colecta de información como revisión de literatura y participación a través de reuniones con médicos indígenas tradicionales. La metodología utilizada fue cualitativa usando una muestra no

probabilística dirigida a médicos indígenas tradicionales, y turistas en forma presencial y vía internet. A los médicos tradicionales se les entrevistó en forma semiestructurada con propósito de conocer su interés en recibir visitantes para prestarles sus servicios en su saber. Mientras que a los turistas se les aplicó un instrumento de evaluación con preguntas generales, para determinar el interés en vivir una experiencia de un producto turístico basado en la medicina tradicional.

Los resultados muestran que la medicina indígena tradicional como producto turístico complementario al turismo rural tiene un gran potencial en el área de estudio, los médicos tradicionales tienen interés en recibir turistas y a los potenciales turistas les gustaría incluir en su visita una experiencia de medicina tradicional (Toro, 2019).

4.2.2 La práctica de medicina ancestral y el desarrollo del turismo del cantón Pelileo, Provincia de Tungurahua

El presente trabajo trata sobre la práctica de medicina ancestral y el desarrollo del turismo del cantón Pelileo, provincia de Tungurahua, la estructura de la investigación está compuesta por seis capítulos: en el capítulo uno se plantea el problema; segundo capítulo compuesto por el marco teórico; tercer capítulo se plantea la Metodología, misma que contiene lo referente sobre al enfoque, la modalidad básica de la investigación, el tipo de investigación, población y muestra, recolección de información y el procesamiento y análisis. El capítulo cuatro, análisis e interpretación de resultados. Quinto capítulo contiene conclusiones y recomendaciones. Y el último capítulo, diseño de una ruta turística con temática para la difusión de la medicina ancestral que aporte al desarrollo del turismo del Cantón Pelileo, Provincia de Tungurahua. Mediante la propuesta de diseñar una ruta turística temática sobre la medicina ancestral, se busca que los turistas y personas de la localidad conozcan donde se encuentran ubicados los centros de sanación ancestral. Para esto, se realizó una investigación de campo y bibliográfica, además se aplicó una encuesta dirigida a los turistas que visitan el lugar para conocer su opinión acerca del tema (Medina, 2014).

4.2.3 Medicina ancestral como recurso para potenciar el desarrollo del turismo de salud y bienestar: caso comunidad Shuar (Ecuador).

El presente estudio busca determinar las buenas prácticas del turismo de salud y bienestar que puedan ser aplicadas al desarrollo futuro del turismo de la comunidad Shuar. La metodología usada implicó estudios de casos, entrevista a profundidad y revisión bibliográfica, para la recopilación de información que sustente la importancia del desarrollo de este tipo de turismo y el rescate de la medicina ancestral. El trabajo se estructura en cuatro capítulos divididos de la siguiente manera: El capítulo uno consta del planteamiento del problema, justificación, objetivos y aspectos de la comunidad Shuar del cantón Bucay. El

segundo capítulo detalla las referencias teóricas, conceptuales, legales e instrumentales. El tercer capítulo consta de la metodología empleada en este trabajo: casos de estudio y entrevista a profundidad. El cuarto capítulo se encuentra las estrategias, ventajas y beneficios, finalmente se plantean recomendaciones y conclusiones (Villegas, 2018).

4.3 Marco legal

4.3.1 Constitución de la República del Ecuador

En la sección de Cultura y Ciencia, se menciona que las personas tienen derecho a gozar de los beneficios y aplicaciones de los saberes ancestrales. (Constitución de la República del Ecuador/art. 25, 2008).

En la sección de Salud, se considera un derecho que garantiza el Estado, mediante políticas económicas, sociales, culturales, educativas y ambientales. La prestación de los servicios de salud se regirá por los principios de equidad, universalidad, solidaridad, interculturalidad, calidad, eficiencia, eficacia, precaución y bioética. (Constitución de la República del Ecuador/art.32, 2008).

El capítulo cuarto, reconoce mantener, proteger y desarrollar los conocimientos colectivos; saberes ancestrales, sus medicinas y prácticas de medicina tradicional, con inclusión del derecho a recuperar, promover y proteger los lugares rituales y sagrados, así como plantas, animales, minerales y ecosistemas dentro de sus territorios. (Constitución de la República del Ecuador/art.57, 2008).

En la Sección segunda Salud, se establece que el sistema garantizará a través de las instituciones, la promoción de la salud, prevención y atención integral, familiar y comunitaria; y promoverá la complementariedad con las medicinas ancestrales y alternativas. (Constitución de la República del Ecuador/art.360, 2008).

El Estado será responsable de garantizar las prácticas de salud ancestral y alternativa mediante el reconocimiento, respeto y promoción del uso de sus conocimientos, medicinas e instrumentos. (Constitución de la República del Ecuador/art.363, 2008).

En el Título VII del régimen del buen vivir, Capítulo primero, sección octava Ciencia, tecnología, innovación y saberes ancestrales, el sistema tiene como finalidad: Recuperar, fortalecer y potenciar los saberes ancestrales. (Constitución de la República del Ecuador/art.385, 2008).

4.3.2 Ley orgánica de salud

En el capítulo dos de las medicinas tradicionales y alternativas, los integrantes del Sistema Nacional de Salud respetarán y promoverán el desarrollo de las medicinas tradicionales, incorporarán el enfoque intercultural en las políticas, planes, programas,

proyectos y modelos de atención de salud, e integrarán los conocimientos de las medicinas tradicionales y alternativas en los procesos de enseñanza - aprendizaje. (Ley Orgánica de Salud / art. 198, 2022).

La autoridad sanitaria nacional, promoverá e impulsará el intercambio de conocimientos entre los distintos agentes de las medicinas tradicionales, fomentará procesos de investigación de sus recursos en el marco de los principios establecidos en esta Ley, protegiendo los derechos colectivos de los pueblos y nacionalidades. (Ley Orgánica de Salud/art. 190, 2022).

5. Metodología

5.1 Área de estudio

La presente investigación se realizó en el área de influencia del CBFTZ de la Universidad Nacional de Loja (Figura 1), comprende las parroquias: Catacocha, Yamana y Casanga.

La parroquia Casanga se considera área de influencia, porque el CBFTZ se encuentra ubicado en esta parroquia; la parroquia Yamana porque es un importante sitio con potencial turístico, posee vestigios arqueológicos, vegetación y fauna; y Catacocha debido a que presenta las facilidades turísticas, además de ser Patrimonio Cultural de la Nación declarado mediante Decreto Ejecutivo No. 2600 de 9 de junio de 1978. En el área de estudio se sigue realizando prácticas de medicina ancestral, una actividad cultural que bien podría ser considerada un potencial turístico.

El CBFTZ pertenece a la Universidad Nacional de Loja, ubicado en el barrio de Zapotepamba, perteneciente a la Parroquia Casanga, cantón Paltas, provincia de Loja. A una distancia de 132 km desde la ciudad de Loja. Tiene una superficie aproximada de 196 ha, de las cuales 40 ha son destinadas a la producción, las mismas que están ubicados en la parte baja de la finca; y 150 ha son de bosque seco.

El mapa de la figura 1, permite visualizar la ubicación del CBFTZ y su área de influencia que comprende las parroquias: Yamana, Catacocha y Casanga.

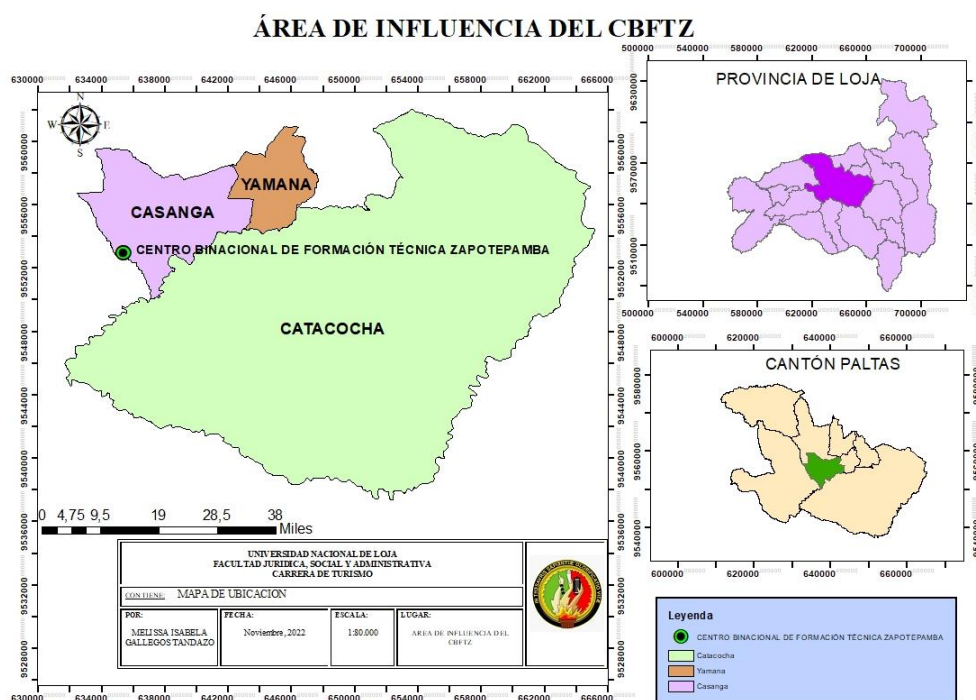


Figura 1. Área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba

5.2 Materiales

5.2.1 Material bibliográfico

- Tesis
- Revistas
- Documentos de páginas web
- PDYOT

5.2.2 Materiales de oficina

- Cámara fotográfica
- Celular
- Computador
- Impresora
- Cuaderno de campo
- Esferos
- Flash memory

5.3 Métodos y técnicas utilizadas

Para la investigación se aplicó un enfoque mixto (cualitativo – cuantitativo). Cualitativo, ya que el estudio está dirigido a un hecho de carácter cultural y de salud en las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha, lo cual ayudó a la búsqueda y recolección de información con respecto a la medicina ancestral, los lugares donde se practica, los testimonios de los médicos ancestrales, para determinar su nivel de conocimiento y la descripción de las actividades que realizan. Cuantitativo porque se emplearon técnicas como encuestas y entrevistas, que arrojan resultados numéricos y estadísticos que permitieron determinar el número total de personas que realizan esta práctica, a su vez clasificarlos de acuerdo a las actividades que realizan, e identificar la demanda potencial a esta actividad cultural.

Tiene un alcance descriptivo y exploratorio; descriptivo porque se recolectó información de la medicina ancestral en las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha área de influencia del CBFTZ; referente a lo exploratorio, se realizó a través de la observación directa y entrevistas que facilitaron el levantamiento de las fichas del INPC, y se procedió a la elaboración de un inventario de los médicos ancestrales existentes en las parroquias mencionadas en donde se los clasificó acorde a la actividad que realizan, continuamente se procedió a determinar la demanda potencial y realizar el FODA y la Matriz FODA cruzado basado en la medicina ancestral, y para finalizar se propone el modelo de gestión turístico basado en la medicina ancestral.

5.4 Metodología por objetivos

Primer objetivo: Diagnosticar la situación actual de la medicina ancestral del área de influencia del CBFTZ.

Para el desarrollo del primer objetivo se realizó un diagnóstico mediante una entrevista que nos permitió identificar los médicos ancestrales del área en estudio, a través de observación directa, visita de campo y entrevistas a los médicos ancestrales, se pudo clasificar a los médicos ancestrales, conocer las técnicas que emplean, enfermedades que tratan, plantas y objetos que utilizan, además del lugar donde se encuentran, dicha información fue plasmada en las Fichas del INPC de Manifestaciones Culturales del ámbito 4 sobre conocimientos y usos relacionados con la naturaleza y el universo las cuales fueron adaptadas a la presente investigación (ver anexo 5). Además, se utilizó la metodología del Manual de diagnóstico turístico local de Carla Ricaurte que permitió hacer el lavamiento de la oferta turística del área en estudio (ver anexo 3), misma que se realizó a través de la visita de campo.

Se elaboró un inventario para clasificar a los médicos ancestrales acorde a la práctica que realizan y así se determinó el número exacto de médicos ancestrales del área en estudio, y se elaboró un inventario taxonómico de las plantas medicinales que utilizan.

Así mismo, se utilizó la tercera fase descriptivo-analítica de la metodología Guía para la formulación de planes de desarrollo turístico en territorios rurales de Marvin Blanco, para el análisis de la demanda, a fin de determinar la demanda potencial. Se realizó una encuesta (ver anexo 6) aplicada a un tamaño de muestra cuyo universo de estudio se determinó del PEA del área de influencia al lugar en estudio, que comprende los cantones Catamayo, Celica, y Olmedo, proyectada al 2022 y cuyo valor es de 20 716. Luego se realizó una regla de tres para determinar el número de encuestas para cada cantón.

Tabla 1. Proyección del PEA de los cantones Celica, Catamayo y Olmedo al 2022

Población de referencia	PEA 2022	Nº encuestas
Celica	5 554	65
Catamayo	13 869	162
Olmedo	1 293	15
TOTAL PEA	20 716	243

Fuente: INEC 2010

Para el cálculo del tamaño de la muestra se utilizó la fórmula de poblaciones finitas con un margen de error de 0,06 y un nivel de confianza del 94% equivalente a 1,88 (debido al desconocimiento por parte de la población de la práctica de medicina ancestral en las parroquias en estudio, además que esta práctica ancestral no está posicionada como una actividad turística), por eso se consideró el margen de error. Para obtener el tamaño de la muestra se utilizó la fórmula de poblaciones finitas, a continuación, detallada:

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

N = Tamaño de la población (20 716)

Z = Valor z para coeficiente de confianza (1.88) 94%

P = Probabilidad de éxito (0.50)

Q = Probabilidad de fracaso (0.50)

E = Error máximo (0,006)

$$n = \frac{20,716 * 1,88^2 * 0,5 * 0,5}{0,06^2 * (20,716 - 1) + 1,88^2 * 0,5 * 0,5} = \frac{18,304.6576}{75.4576} = 242.58$$

Se desarrolló un cuestionario (ver anexo 8), que fue aplicado bajo dos modalidades (físicas y virtuales), concluidas las encuestas se realizó el análisis y tabulación de las mismas, con esa información se obtuvo la demanda potencial para esta actividad cultural.

Para finalizar el primer objetivo de la investigación, se realizó un análisis FODA (ver tabla N° 15) que permitió analizar las posibilidades que puede brindar la medicina ancestral como potencial turístico, así mismo se elaboró una matriz FODA Estratégico (ver tabla N° 16) que permitió obtener estrategias que fueron utilizadas para el desarrollo del segundo objetivo.

Segundo objetivo: Proponer un modelo de gestión para el desarrollo turístico del área de influencia del CBFTZ basado en la medicina ancestral.

Para el desarrollo del segundo objetivo se utilizó como referencia la metodología adaptada de Marvin Blanco (2014) trabajando la fase 4: Formulación del plan de acción turística, donde se definió iniciativas necesarias para el desarrollo turístico vinculado a la medicina ancestral, se integraron componentes como: Identidad territorial, objetivos, áreas de acción, estrategias, desarrollo de acciones, cronograma, estimación presupuestaria y las posibles vías de financiación. Para la elaboración de los componentes que se establecieron en la planificación, se tomó como base el análisis FODA realizado en el primer objetivo de esta investigación.

Así mismo, se adaptó la fase 5: Propuesta de gestión del plan, que permitió definir la forma como se va a operar, quienes se encargarán de la implementación y de donde se obtendrán los recursos que se utilizarán para ejecutar cada una de las actividades propuestas. Se tomaron tres pasos para su desarrollo: definir un órgano gestor para la implementación del Plan, definir el soporte jurídico necesario al órgano gestor, y, por último, definir los principios y valores que definan el trabajo del órgano gestor.

6. Resultados

6.1 Situación actual de la medicina ancestral del área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba.

Para realizar el diagnóstico de la medicina ancestral se lo hizo en dos partes, primero se realizaron 3 entrevistas, en el anexo 2 se puede visualizar el modelo de entrevista. Las entrevistas se realizaron con el fin de determinar los nombres de los médicos ancestrales y donde viven para posterior realizar la visita de campo.

6.1.1 Análisis de las entrevistas

A continuación, se presentan los resultados de la entrevista realizada a conocedores de la medicina ancestral del área de estudio, la entrevista consta de tres preguntas.

¿En las parroquias Casanga, Yamana y Catacocha se realizan prácticas de medicina ancestral?

Tabla 2. Resultado de la primera pregunta de la entrevista

Sujeto informante	Detalle	Comentario informante	Resumen conclusivo
PE1	Responsable Zonal de Salud Intercultural, Coordinación Zonal 7 Loja	En el cantón Paltas tenemos una Asociación de Medicina Ancestral denominada "Shiriculapo Paltas", representada por el señor Jose Sánchez. La asociación está integrada por todas las modalidades de trabajo de la medicina ancestral, como: parteras, sobadores, hierbateros, curanderos, etc., aunque dentro de la Asociación no están todas las personas que ejercen esta práctica, ya que existen algunos médicos que prefieren realizar esta actividad de manera independiente.	En el área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba que comprende las parroquias Casanga, Yamana y Catacocha del cantón Paltas, en la actualidad aún existen médicos ancestrales que continúan realizando esta práctica ancestral, quienes han heredado los conocimientos de sus antepasados y siguen preservando una costumbre que se ha venido dando desde hace muchos años atrás. Muchas personas tienen fe en los beneficios de la medicina ancestral, lo cual beneficia que esta práctica ancestral siga vigente en la actualidad, propios y extraños llegan en busca de un servicio de un médico ancestral.
PE2	Presidente de la Asociación de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas".	Si, a nivel del cantón Paltas existen personas que siguen practicando los saberes de la medicina ancestral. Hay diferentes tipos de médicos ancestrales en las parroquias, como: parteros, hierbateros, sobadores, curanderos y visionarios, que eliminan los espíritus malignos del cuerpo humano	En el cantón Paltas existe una Asociación de Medicina Ancestral denominada "Shiriculapo Paltas", la cual está conformada por médicos ancestrales como:
PE3	Integrante de la Asociación de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas".	Claro que si, en las parroquias mencionadas aún existen personas que practican la medicina ancestral, siguen mantenido viva esta tradición que nos han dejado nuestros ancestros. Siendo evidente que es una práctica ejercida por personas adultas, quienes tienen el don y la vocación para continuar con la tradición.	

sobadores y/o hueseros, parteros y/o comadronas, curandero, hierbatero y visionario, quienes están distribuidos en las diferentes parroquias.

Nota: PE significa Persona Entrevistada, el número corresponde a las personas entrevistadas.

Fuente: Trabajo de campo

¿Conoce personas que realizan este tipo de práctica ancestral?

Tabla 3. Resultado de la segunda pregunta de la entrevista

Sujeto informante	Detalle	Comentario informante	Resumen conclusivo
PE1	Responsable Zonal de Salud Intercultural, Coordinación Zonal 7 Loja.	Tenemos información de los integrantes de la Asociación de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas". Los médicos ancestrales que forman parte de la Asociación trabajan con las directrices de un Código Ético de la medicina ancestral-tradicional, ya que es un documento que permite pensar, sentir, conocer y hacer medicina según los parámetros exigido por la Madre Naturaleza.	La Asociación de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas" está integrada por médicos ancestrales de todo el cantón Paltas. No todos los médicos ancestrales de las parroquias Casanga y Catacocha están dentro de la Asociación, Los médicos ancestrales que forman parte de la Asociación trabajan con las directrices de un Código Ético de la medicina ancestral-tradicional.
PE2	Presidente de la Asociación de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas", reside en la parroquia Catacocha, barrio el Calvario.	Si, en el cantón Paltas hemos formado una Asociación jurídica de Medicina Ancestral llamada "Shiriculapo Paltas" y está formada por médicos ancestrales de las diferentes parroquias del cantón. No todos los médicos que hay en las diferentes parroquias están dentro de la Asociación, por ejemplo, en la parroquia Yamana hay médicos, pero no están dentro de la Asociación. Los que somos parte de la Asociación hemos viajado a varias ciudades del país a recibir capacitaciones para seguir aprendiendo cada vez más.	De las respuestas de los tres entrevistados, coinciden que los médicos ancestrales que viven en la parroquia Yamana no forman parte de la asociación, pero recalcan que en la actualidad aún existen personas que siguen ejerciendo esta práctica ancestral, siendo evidente que son muy escasas.
P23	Integrante de la Asociación de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas".	En el cantón Paltas tenemos una Asociación jurídica de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas", integrada por médicos de las diferentes parroquias, aunque no todas las personas que ejercen esta práctica están dentro de la asociación. Pero si hay médicos que siguen realizando esta práctica ancestral.	

Nota: PE significa Persona Entrevistada, el número corresponde a las personas entrevistadas.

Fuente: Trabajo de campo

¿Cuáles son sus nombres y en qué lugares los podemos encontrar?

Tabla 4. Resultado de la tercera pregunta de la entrevista

Sujeto informante	Detalle	Comentario informante	Resumen conclusivo
-------------------	---------	-----------------------	--------------------

PE1	Responsable Zonal de Salud Intercultural, Coordinación Zonal 7 Loja.	De los que forman parte de la Asociación, tenemos: en la parroquia Casanga, sr. Guillermo Bravo, del barrio Sabanilla, sr. Flavio Bosa, del barrio El Naranjo; en la parroquia Catacocha, sr. Jose Sánchez, sr. Edgar Bravo, y sr. Guillermo Balcázar, del barrio Tamarindo.	Con la información obtenida, se tiene la certeza que en el área de estudio se encuentran médicos ancestrales que en la actualidad continúan realizando la práctica de medicina ancestral, por lo tanto, tenemos 9 médicos ancestrales en el área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba, distribuidos de la siguiente manera: Parroquia Casanga: Sr. Guillermo Bravo, del barrio Sabanilla. Sr. Flavio Bosa, barrio El Naranjo. Sra. Emérita Sánchez, barrio El Naranjo. Parroquia Yamana: Sr. Gonzalo Gallegos, barrio La Cordillera. Sr. Luis Rivadeneira, barrio Playas. Parroquia Catacocha: Sr. Jose Sánchez, cabecera Cantonal. Sr. Edgar Bravo, cabecera cantonal. Sra. Delia Saritama, cabecera cantonal. Sr. Guillermo Balcázar, barrio Tamarindo.
PE2	Presidente de la Asociación de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas".	En las parroquias Casanga y Catacocha tenemos compañeros de la Asociación. En Casanga: sr. Guillermo Bravo, en Sabanilla, Pompeo Bosa, en El Naranjo. De la parroquia Catacocha: sr. Edgar Bravo, y el sr. Guillermo Balcázar del barrio Tamarindo.	
PE3	Integrante de la Asociación de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas".	En las parroquias Casanga y Catacocha existen médicos que forman parte de la asociación y también médicos ancestrales que no están dentro. En la parroquia Casanga: en el barrio Sabanilla el sr. Guillermo Bravo, en el barrio El Naranjo el sr. Pompeo Bosa y la sra. Emérita Sánchez. En la parroquia Yamana existen dos médicos que no están dentro de la Asociación el sr. Gonzalo Gallegos en el barrio La Cordillera y el sr. Luis Rivadeneira, en el barrio Playas. Y en la parroquia Catacocha la sra. Delia Saritama, Sr. Edgar Bravo y el sr. Jose Sánchez.	

Nota: PE significa Persona Entrevistada, el número corresponde a las personas entrevistadas.

Fuente: Trabajo de campo

Luego de realizar las tres entrevistas, se identificó los médicos ancestrales con los que se levantó las fichas del INPC, teniendo como resultado 9 médicos ancestrales en el área de estudio (ver tabla N° 5).

Tabla 5. Lista de médicos ancestrales identificados en el área de estudio

Nombre	Parroquia
Sr. Guillermo Bravo	Casanga - Sabanilla
Sr. Guillermo Balcázar	Catacocha-Tamarindo
Sr. Luis Nieto	Yamana - Playas
Sr. Jose Sánchez	Catacocha
Sr. Pompeo Bosa	Casanga – El Naranjo
Sr. Edgar Bravo	Catacocha
Sra. Emérita Sánchez	Casanga – El Naranjo
Sr. Gonzalo Gallegos	Yamana – La Cordillera
Sra. Delia Saritama	Catacocha

Fuente: Resultado de las entrevistas

6.1.2 Información general de la medicina ancestral

En la segunda parte del diagnóstico de la medicina ancestral se realizó la visita de campo, observación directa y entrevistas a los médicos ancestrales para hacer el levantamiento de las fichas del Instituto Nacional de Patrimonio y Cultura de Manifestaciones Culturales. En el anexo 4 se puede visualizar las entrevistas realizadas a los médicos ancestrales.

A continuación, se presentan las fichas levantadas.

Fichas del INPC de Manifestaciones Culturales de los médicos ancestrales

 GOBIERNO NACIONAL DE LA REPUBLICA DEL ECUADOR	INSTITUTO NACIONAL DE PATRIMONIO CULTURAL DIRECCIÓN DE INVENTARIO PATRIMONIAL PATRIMONIO CULTURAL INMATERIAL FICHA DE REGISTRO A4 CONOCIMIENTOS Y USOS RELACIONADOS CON LA NATURALEZA Y EL UNIVERSO	 INPC <small>Instituto Nacional de Patrimonio Cultural Ecuador</small>	CÓDIGO IMG20221105-0001
1. DATOS DE LOCALIZACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL			
Provincia: Loja		Cantón: Paltas	
Parroquia: Catacocha		(X) Urbana	Rural
Localidad: Barrio Colinas del Calvario			
Coordenadas UTM: -4.050785 y -79.651879			
2. FOTOGRAFÍA REFERENCIAL			
			
Descripción de la fotografía: médico ancestral general de la parroquia Catacocha, realiza actividades de hierbatero, partero, sobador, curandero y visionario, en la fotografía derecha se aprecia algunos de los instrumentos que utiliza para hacer limpiezas.			
Código Fotográfico: IMG20221105-0001.jpg			
3. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL			
Nombres del médico ancestral		José Aurelio Sánchez Mocha	
Género	M (X)	F ()	Edad 69 años
Tipo de médico ancestral		Médico general: partero, hierbatero, sobador, curandero, visionario.	
Grupo Social		Mestizo	
Enfermedades que trata		Partos, mal aire, mal ojo, gripes, neumonía, problemas del hígado, dislocaduras de huesos, arreglo de matriz, etc.	
4. DESCRIPCIÓN			
Desde los 19 años ejerce esta actividad ancestral, con el paso del tiempo ha ido adquiriendo mayores conocimientos, su maestro es Jesucristo ya que él le dio el don. Forma parte de la Asociación Jurídica de medicina ancestral, trabaja en conjunto con el Hospital Básico de Catacocha. Ser visionario le permite conocer e identificar las enfermedades de sus pacientes, a través de este			

don puede ser curandero y hierbatero, utiliza algunas plantas y partes de ellas como: flores, hojas, corteza y tallos para preparar fusiones y aguas de remedio que permitan mejorar la salud del paciente; primero se debe realizar un chequeo general del paciente a fin de determinar las causas de las enfermedades o dolencias, dependiendo del estado del paciente se prepara el remedio, ya que existen diferentes tipos de plantas que se pueden utilizar, en algunos casos existen plantas que no compactan bien con la persona, por lo cual deben analizar al paciente para determinar el tipo de remedio que debe recetar. En lo que respecta a las actividades de parto, primero se hace un observación y chequeo a la madre a fin de determinar las condiciones en las que se encuentra con el propósito de determinar si el feto viene en buenas condiciones. Para las actividades de sobador se realizan masajes con el fin de ubicar de manera correcta a los huesos, para ello primero se analiza la situación en la que se encuentra el paciente, si se trata de un dislocamiento solo con masajes y utilizando algunas grasas de procedencia animal se arregla la parte afectada, pero en caso de fracturas recomienda realizar una radiografía para determinar el daño.

Mayormente las plantas que utiliza para realizar los remedio son cultivadas por él, pero existen algunos sobre todo cuando se trata de sustos por ejemplo del cerro, se necesitan plantas de un cerro, estas las obtiene de cualquier cerro, no necesariamente de un cerro en específico.

Periodo		Detalle de la Periodicidad
	Anual	Siempre que lleguen pacientes en busca de sus servicios realiza esta actividad.
x	Continua	
	Ocasional	
	Otro (diaria)	
Alcance		Detalle del Alcance
	Local	Personas de algunas ciudades del Ecuador, como Guayaquil, Quito, Cuenca, Ambato, Sucumbíos, El Oro, etc. han llegado en busca de sus servicios.
	Provincial	
	Regional	
x	Nacional	
	Internacional	

TÉCNICA

- **Visionario:** para eliminar la mala energía o en mal ojo se hace una limpieza con un huevo, es pasado por todo el cuerpo del paciente, luego se lo ubica en un vaso con agua y se puede observar que está causando malestar, después de esta limpieza el cuerpo es liberado de las malas energías. Según Guacho (2013), la limpieza con huevo es un ritual esotérico practicado hace muchos años atrás, este alimento puede absorber las energías negativas acumuladas en el interior de una persona y solucionar males causados por envidias, magia negra lanzada contra algún individuo, etc. También realiza limpiezas con espadas de cobre, madera y membrillos, que permiten sacar las malas energías del cuerpo, se pasa por el cuerpo del paciente, empezando desde la cabeza y se hace una pequeña oración de liberación de malas energías. A través de la orina se observa el color y de este depende determinar la enfermedad y dar el remedio que eliminará la misma, además tomar el pulso del paciente permite conocer su situación de salud.
- **Partero:** en caso que el feto se encuentre mal ubicado se cierne a la mamá, para lo cual se necesita la ayuda de dos personas que sostengan una cobija y así poder mover a la mamá y lograr que el feto se ubique en posición para nacer, esta técnica también ayuda cuando el feto está enredado con el cordón umbilical. Sugiere algunas posiciones a las pacientes para el parto; sentada o semisentada, ayuda a evitar el dolor lumbar y es la postura natural más favorecedora, para lo cual la paciente debe apoyar los glúteos en una silla de parto o en la cama y mantiene la espalda en posición vertical con las rodillas dobladas. También se utiliza una silla de madera diseñada para esta actividad, en la cual la mamá se sienta y permite que tenga mayor fuerza al momento del alumbramiento, otra posición recomendada es en cuclillas, para lo cual se suspende una cuerda de la cual la mujer pueda sostenerse y así tener mayor fuerza. Lugones & Ramírez (2012), manifiestan que la posición en cuclillas permite que los diámetros pélvicos se aumenten, además disminuyen las laceraciones perineales, así mismo la posición de pie ayuda a que existe mayor eficacia de las contracciones uterinas y mejora la oxigenación fetal. La paciente puede elegir la posición que prefiera.

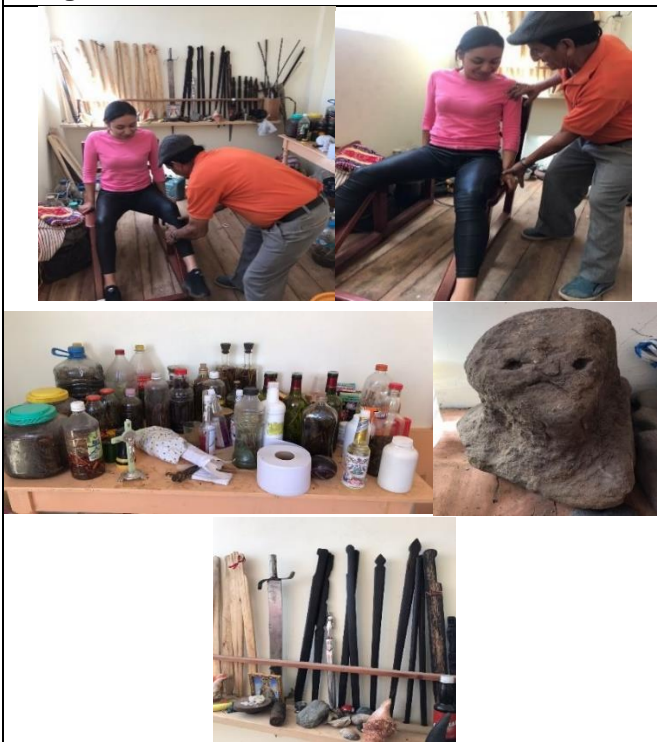
Durante el posparto: por lo general después del parto existe dolor en el vientre similar a los cólicos, para esto se prepara una bebida con plantas doradillas del sol, de la luna y de castilla, este remedio alivian el malestar y dolor, además se indica reposo absoluto durante 40 días, evitando caminar o hacer esfuerzos, así se logra que la mujer recupere todas las energías necesarias, por otro lado se sugiere una dieta de 15 días donde solamente puede alimentarse de comida sana como gallina criolla y/o borrego y bebidas de plantas frescas que calmen la sed. Es recomendable hacer hervir hojas de nogal, aguacate, mango y plantas del cerro para bañarse después de mínimo 5 días del parto. Cuando la mujer no tiene leche para el bebé, debe hacer hervir hojas higo y tomar esta bebida, esto le ayudará a producir bastante leche.

- **Sobador o huesero:** para tratar dislocaduras se utiliza cebo de res, de chivo y de borrego para hacer los masajes, depende del tiempo que tiene el golpe y el lugar donde se encuentra para realizar los masajes apropiados que permitan ubicar el hueso en el lugar correcto, luego de hacer los masajes se venda a fin de proteger del frío ya que el cebo es caliente, y podría provocar dolor en caso que esté expuesto al frío. Se deben realizar algunas secciones de masajes para garantizar una recuperación positiva. También se utiliza la palitaria machacada con aguardiente y se ubica en el golpe, permitiendo desinflamar y evitar algún tipo de infección. El sobador debe tener un especial sentido que es el tacto, lo que le permite intuir cómo curar, sanar o tratar una torcedura, un desgarró muscular o cualquier lesión que presenten sus pacientes. Guacho (2013), indica el procedimiento y los implementos de un sobador en el caso de una fractura, primero debe acomodar el hueso cuidadosamente, posteriormente se usa pomadas en base de plantas naturales. Otros sobadores utilizan sustancias grasas de origen animal como sebos, mantecas, enjundias, aceites, pomadas etc.

Materiales	Procedencia	Forma de adquisición
Huevo criollo	Animal	De su corral
Tilo	Vegetal	De su jardín y compra
San Pedro	Vegetal	Compra
Violeta (hojas y flores)	Vegetal	De su jardín
Borraja	Vegetal	De su jardín
Sauco	Vegetal	De su jardín
Mortiño	Vegetal	De su jardín y compra
Palitaria	Vegetal	De su jardín y compra
Sabila	Vegetal	De su jardín y compra
Calcharrón	Vegetal	Compra
Enjundia de gallina	Animal	Compra
Cebo de res, chivo y borrego	Animal	Compra
Hishpingas	Vegetal	De cualquier cerro
Contra hechizos	Vegetal	De cualquier cerro
Abre caminos	Vegetal	De cualquier cerro
Trensillas	Vegetal	De cualquier cerro
Guamingas	Vegetal	De cualquier cerro
Puvilan	Vegetal	De cualquier cerro
Doradilla del sol	Vegetal	De cualquier cerro
Tabaco	Vegetal	Compra
Espadas (madera y cobre)	Mineral y madera	Compra
Membrillos	Vegetal	Compra
Ajos	Vegetal	Compra

5. PORTADORES / SOPORTES

	Detalle de la procedencia
Procedencia del saber	

Padres e hijos	Herencia de su mamá quien también era medica ancestral, además es un don que Dios le dio y por ello sigue ejerciendo esta actividad.		
Maestros – aprendiz			
Centro de capacitación			
Otro			
	Detalle de la transmisión		
Transmisión del saber			
Padres e hijos			
Maestros – aprendiz			
Centro de capacitación			
Otro	Desea que esta actividad se mantenga con el paso del tiempo, puede enseñar a cualquier persona que desea o tenga el interés por aprender.		
6. INTERLOCUTORES (datos del entrevistador)			
Apellidos y nombres:	Teléfono	Sexo	Edad
Gallegos Tandazo Melissa Isabela	0967571148	Femenino	24
Dirección: Esteban Godoy – Loja			
Institución: Universidad Nacional de Loja		Carrera: Turismo	
Fecha de inventario: 04 de noviembre del 2022			
7. ANEXOS			
Fotografías	Videos	Audios	
			
8. OBSERVACIONES			
<p>Para que los remedios hagan bien, el paciente debe tener fe que será sanado, caso contrario será insuficiente la atención dada.</p> <p>El médico ancestral mostró una buena aceptación al ser entrevistado, proporcionó la información requerida. Es importante recalcar que únicamente se recibió la información principal, ya que existen algunos detalles que son reservados.</p>			

CÓDIGO
IMG20221104_0002

1. DATOS DE LOCALIZACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL

Provincia: Loja	Cantón: Paltas
Parroquia: Catacocha	(X) Urbana Rural
Localidad: Barrio Nuevo	
Coordenadas UTM: -4.050323 y -79.647718	

2. FOTOGRAFÍA REFERENCIAL



Descripción de la fotografía: hierbatera y curandera, n la fotografía se puede apreciar que la señora Delia está observando la orina de un paciente a fin de determinar la enfermedad que tiene.

Código Fotográfico: IMG20221104-0002.jpg

3. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL

Nombres del médico ancestral	Delia Ernestina Saritama Guamán			
Género	M ()	F (X)	Edad	68 años
Tipo de médico ancestral	Hierbatera y curandera			
Grupo Social	Mestizo			
Enfermedades que trata	Todo tipo de enfermedad o malestar leve; fiebre, neumonía, dolor de estómago, infecciones, limpiezas, sustos y malas energías.			

4. DESCRIPCIÓN

Nativa de la cabecera cantonal, parroquia de Catacocha, desde los 25 años ejerce esta práctica ancestral. Formaba parte de la Asociación de medicina ancestral "Shiriculapo Paltas", pero hace algunos años se retiró pero sigue ejerciendo esta actividad de manera independiente. Las principales enfermedades que trata son limpiezas para mal ojo y por espantos, infecciones estomacales y de vías urinarias, gripes, neumonía, entre otras. Hace 8 años también era partera pero por su edad dejó de ejercer este tipo de práctica ancestral, ya que requiere de bastante fuerza física para ayudar a la mamá al momento del parto. En la actualidad se dedica solamente hacer hierbatera y curandera, prepara aguas de remedio con plantas medicinales, misma que depende del tipo de dolencia o enfermedad para la preparación y el uso adecuado de las plantas. Atiende a todo tipo de pacientes, desde niños hasta adultos mayores, siempre y cuando la curación de las enfermedades esté a su

alcance, en caso que un paciente llegue con una enfermedad que no pueda tratar le recomienda asistir a un centro de salud para que sea tratado. Para tratar sustos provocados por cerros o agua, utiliza plantas que crecen en los cerros, estas plantas las adquiere de la ciudad de Cuenca o Mercados en la ciudad de Loja.

En su domicilio atiende a los pacientes.

Periodo		Detalle de la Periodicidad
	Anual	Siempre que lleguen pacientes en busca de sus servicios realiza esta actividad. Todos los días se encuentra en su domicilio.
x	Continua	
	Ocasional	
	Otro (diaria)	
Alcance		Detalle del Alcance
	Local	Recibe pacientes de personas que vienen de algunas ciudades del Ecuador, como: Guayaquil, Quito, Cuenca, etc. Quienes acuden ya que reciben recomendaciones de personas que se han tratado con ella.
	Provincial	
	Regional	
x	Nacional	
	Internacional	

TÉCNICA

Para determinar el tipo de enfermedad, infección, dolencia o malestar, lo hace únicamente a través del huevo, orina y el pulso siendo las técnicas que utiliza para determinar el estado del paciente. A través de este chequeo puede observar donde es la enfermedad, infección, o susto que tiene. El huevo lo pasa por todo el cuerpo del paciente, procede a ubicarlo en un vaso con agua para observar que está ocasionando el malestar del paciente. Así puede preparar el remedio adecuado que permita el bienestar. Para Ruiz (2022), el uso del huevo es la principal herramienta de un curandero, este alimento es revitalizador para el organismo. Mediante el uso del huevo se puede diagnosticar varias enfermedades y neutralizar males como la envidia y el mal ojo.

Tomando el pulso se puede determinar la frecuencia cardíaca y conocer si esta normal, regular o irregular, de esta forma se puede definir el ritmo cardíaco.

Al observar la orina se puede determinar en qué parte del cuerpo está la infección y así preparar el agua de remedio que permita sanar. La orina normalmente suele ser transparente, si hay olor anormal o tiene color muy amarillo, indica un problema como una infección.

Para curar los espantos de cerros o de agua, realiza una limpieza con ruda y sopla alcanfor, y para la preparación del agua de remedio utiliza plantas que se encuentra en los cerros.

Materiales	Procedencia	Forma de adquisición
Huevo criollo	Animal	Compra y en ocasiones lleva el paciente
Toronjil	Vegetal	Compra y de su jardín
Ataco	Vegetal	Mayormente compra
Albahacas	Vegetal	Compra y de su jardín
Menta	Vegetal	Compra y de su jardín
Orégano	Vegetal	Compra y de su jardín
Ruda	Vegetal	Compra
Malgagoma	Vegetal	De su jardín
Manzanilla	Vegetal	Compra y de su jardín
Hierba buena	Vegetal	De su jardín
Romerillo	Vegetal	Compra
Casa marucha	Vegetal	Compra
Diente de león	Vegetal	Compra y de su jardín
Cola de caballo	Vegetal	Compra y de su jardín
Borraja (hojas flores)	Vegetal	Compra y de su jardín
Flores de rosas	Vegetal	Compra y de su jardín
Geranios	Vegetal	Compra y de su jardín
Casa marucha	Vegetal	Compra y de su jardín

Flores de pensamiento	Vegetal	Compra y de su jardín
Flor amarilla	Vegetal	Compra y de su jardín
Violeta (flores y hojas)	Vegetal	Compra y de su jardín
Plantas de cerros	Vegetal	Compra en Cuenca

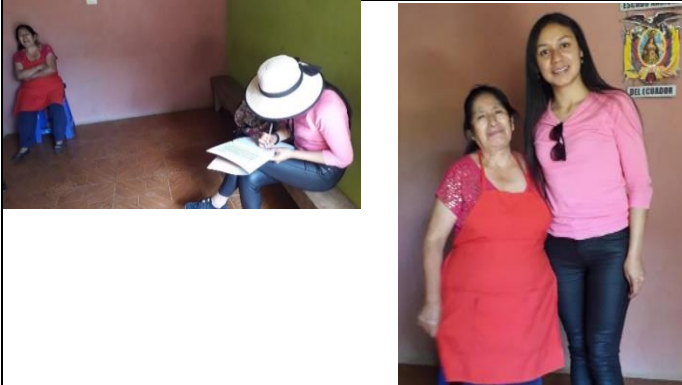
5. PORTADORES / SOPORTES

Detalle de la procedencia	
Procedencia del saber	
Padres e hijos	Herencia, sus padres eran médicos ancestrales, y su también esposo también ejercía esta práctica. Además tuvo interés desde niña en la medicina ancestral.
Maestros – aprendiz	
Centro de capacitación	
Otro	
Detalle de la transmisión	
Transmisión del saber	
Padres e hijos	Uno de sus hijos que tiene 38 años tiene interés por esta práctica y ella le está enseñando para que no se pierda este saber ancestral.
Maestros – aprendiz	
Centro de capacitación	
Otro	

6. INTERLOCUTORES (datos del entrevistador)



Apellidos y nombres: Gallegos Tandazo Melissa Isabela	Teléfono 0967571148	Sexo Femenino	Edad 24
Dirección: Esteban Godoy – Loja			
Institución: Universidad Nacional de Loja		Carrera: Turismo	
Fecha de inventario: 04 de noviembre del 2022			

7. ANEXOS

Fotografías	Videos	Audios
		

8. OBSERVACIONES

La médica ancestral recomienda a sus pacientes el cuidado en la alimentación para que el agua de remedio sea efectivo y la recuperación sea pronta.
Es importante recalcar que al momento de la entrevista mostró buena aceptación y proporcionó la información requerida.

 GOBIERNO NACIONAL DE LA REPUBLICA DEL ECUADOR INSTITUTO NACIONAL DE PATRIMONIO CULTURAL DIRECCIÓN DE INVENTARIO PATRIMONIAL PATRIMONIO CULTURAL INMATERIAL FICHA DE REGISTRO A4 CONOCIMIENTOS Y USOS RELACIONADOS CON LA NATURALEZA Y EL UNIVERSO		CÓDIGO	
		S/N	
1. DATOS DE LOCALIZACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL			
Provincia: Loja		Cantón: Platas	
Parroquia: Casanga		Urbana	(X) Rural
Localidad: Barrio El Naranja			
Coordenadas UTM: -4.029869 y -79.739120			
2. FOTOGRAFÍA REFERENCIAL			
S/N			
Descripción de la fotografía: S/N			
Código Fotográfico: S/N			
3. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL			
Nombres del médico ancestral		Emérita Sánchez Suarez	
Género	M ()	F (x)	Edad 57 años
Tipo de médico ancestral		Hierbatera	
Grupo Social		Mestizo	
Enfermedades que trata		Fiebre, neumonía, infecciones, limpiezas de sustos y malas energías.	
4. DESCRIPCIÓN			
<p>Ejerce esta actividad desde los 25 años, tuvo interés por aprender y nació con el don. Atiende a todo tipo de paciente desde niños hasta personas adultas, siempre y cuando las enfermedades estén a su alcance para tratarlas.</p> <p>Las principales enfermedades que trata son neumonía, espantos, mal aire, mal ojo o también llamado malas energías, gripes, infecciones a las vías urinarias o a cualquier otro órgano, depende del estado del paciente para preparar el agua de remedio, y saber que plantas son adecuadas, ya que existen algunos pacientes que son alérgicos a algunas plantas, es por ello que primero debe realiza un chequeo general, tomar el pulso y determinar el estado en el que se encuentra.</p> <p>Así mismo también recomienda cuidarse en la alimentación ya que existen enfermedades en las que durante el tiempo que se están tomando el agua de remedio no se pueden consumir por ejemplos carnes rojas, lácteos o carbohidratos, enlatados, etc., esto siempre depende de la enfermedad. Así mismo hay algunas enfermedades como la neumonía en las que el paciente debe acudir a varias citas para realizar los chequeos y ver cómo está mejorando. Para la preparación de los remedios únicamente utiliza las hojas de las plantas.</p>			
Periodo		Detalle de la Periodicidad	
	Anual	Realiza esta actividad siempre que los pacientes lleguen en busca de sus servicios. La pueden encontrar todos los días en su domicilio.	
x	Continua		
	Ocasional		
	Otro (diaria)		
Alcance		Detalle del Alcance	
	Local	Recibe pacientes de algunas ciudades del país ya que son recomendados por quienes se hacen atender.	
	Provincial		
	Regional		
x	Nacional		
	Internacional		
TÉCNICA			
Las principales técnicas que realiza para detectar las enfermedades o infecciones es con la orina, los pacientes deben llevar el orina en una botella de vidrio, a través de la cual puede observar y saber qué			

tipo de enfermedad, infección o malestar tiene el paciente, en base a este resultado prepara el agua de remedio, ya que de esto depende el uso de las plantas acorde a la necesidad, porque existen plantas que son frías y calientes.

Para realizar las limpiezas de las malas energías lo hace con huevo criollo y con plantas como la ruda que ayudan a eliminar las malas energías. Muñoz (2022), menciona que el huevo y las plantas se conjugan muy bien ya que son revitalizadores para el organismo. El huevo tiene propiedades que le permiten absorber todas las malas energías del cuerpo humano. Luego de pasar el huevo por el cuerpo del paciente lo ubica en un vaso con agua y luego lo procede a cortar a fin de eliminar las malas energías.

También realiza limpiezas con ortiga y aguardiente, lo cual permite mejorar la circulación de la sangre del paciente, para lo cual el paciente debe descubrir su cuerpo ya que la ortiga debe tener contacto con la piel, luego de la limpieza se debe bañar con agua bien fría para que elimine la picazón provocada por la ortiga.

Para Echeverría (2022), la mala circulación sanguínea puede tener origen en trastornos circulatorios y otros factores, el estilo de vida tiene gran influencia en su aparición. La ortiga es un buen suplemento de hierro en caso de anemia, además tiene propiedades anticoagulantes y vasodilatadoras que mejoran de forma significativa la circulación.

Materiales	Procedencia	Forma de adquisición
Huevo criollo	Animal	Llevar los pacientes
Toronjil	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Menta	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Orégano	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Ruda	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Manzanilla	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Diente de león	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Cola de caballo	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Borraja	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Flores de rosas, pensamiento, geranio	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Flor amarilla	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Ortiga	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja
Violeta (hojas)	Vegetal	Compra en la ciudad de Loja

5. PORTADORES / SOPORTES

Detalle de la procedencia	
Procedencia del saber	
Padres e hijos	Herencia, su abuelita también era médica ancestral y ella fue quien le enseñó, además tuvo el interés por aprender y realizar esta práctica ancestral.
Maestros – aprendiz	
Centro de capacitación	
Otro	
Detalle de la transmisión	
Transmisión del saber	
Padres e hijos	
Maestros – aprendiz	
Centro de capacitación	
Otro	En una práctica que puede ejercer cualquier persona siempre y cuando tenga y el interés.

6. INTERLOCUTORES (datos del entrevistador)

Apellidos y nombres:	Teléfono	Sexo	Edad
Gallegos Tandazo Melissa Isabela	0967571148	Femenino	24
Dirección: Esteban Godoy – Loja			

Institución: Universidad Nacional de Loja		Carrera: Turismo
Fecha de inventario: 04 de noviembre del 2022		
7. ANEXOS		
Fotografías	Videos	Audios
8. OBSERVACIONES		
<p>La médica recomienda el cuidado en la alimentación para que el paciente se recupere, por ejemplo cuando hay neumonía el paciente debe evitar comer carnes rojas, granos secos, enlatados, etc., además de cuidarse del frío. Una parte muy fundamental en la medicina ancestral, es que el paciente tenga fe en los remedios que se recomienda.</p> <p>No se pueden tomar fotos ni videos de la entrevista que se realizó a la médica ancestral ya que no hubo la predisposición total. Cabe recalcar que únicamente se dieron datos principales.</p>		

CÓDIGO
IMG20221105_0003

1. DATOS DE LOCALIZACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL

Provincia: Loja	Cantón: Paltas
Parroquia: Casanga	Urbana <input type="checkbox"/> Rural <input checked="" type="checkbox"/>
Localidad: Barrio Sabanilla	
Coordenadas UTM: -4.038086 y -79.767317	

2. FOTOGRAFÍA REFERENCIAL



Descripción de la fotografía: en la fotografía se observa al señor Guillermo quien se considera medico ancestral hierbatero, lleva más de 20 años ejerciendo esta práctica ancestral.

Código Fotográfico: IMG20221105_0003.jpg

3. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL

Nombres del médico ancestral	Segundo Guillermo Bravo Ramos		
Género	M (X)	F ()	Edad 57 años
Tipo de médico ancestral	Hierbatero		
Grupo Social	Mestizo		
Enfermedades que trata	Malas energías (ojo), espantos, mal aire, fiebre, neumonía, infecciones.		

4. DESCRIPCIÓN

Forma parte de la Asociación de medicina ancestral "Shiriculapo Paltas", nativo del barrio Limas de la parroquia Guachanamá, a pocos minutos del barrio Sabanilla de la parroquia Casanga, en donde tiene una casa donde realiza sus consultas. Es un don que Dios le dio, desde los 20 años empezó a ejercer esta actividad ancestral, primero realizaba limpiezas y aguas de remedio a sus familiares cuando tenían alguna dolencia, conforme pasaba el tiempo y ejercía esta práctica, fue adquiriendo mayores conocimientos, a los 23 años empezó a recibir pacientes que iban en busca de sus servicios. Se considera también visionario ya que a través de este don puede determinar en la orina y el huevo el tipo de enfermedad, infección o dolencia del paciente y así realizar el remedio adecuado para sanar. Mediante la orina puede detectar si la fiebre es interna o externa, ya que de esto depende el agua de remedio que preparara. Se dedica a la agricultura, los principales productos que cultiva son: como maíz y maní. Para preparar las aguas de remedio mayormente usa solo hojas y ramas de las plantas, pero existen algunas enfermedades que requieren agua de remedio que también sea de flores. Por el momento

compra todas las plantas que necesita para hacer los remedios, pero tiene pensado realizar su propio jardín.

Periodo		Detalle de la Periodicidad
	Anual	Siempre que lleguen pacientes realiza esta actividad, lo pueden encontrar en su casa.
x	Continua	
	Ocasional	
	Otro (diaria)	
Alcance		Detalle del Alcance
	Local	Recibe pacientes de algunos cantones de la provincia de Loja: Catamayo, Loja, Celica, Cariamanga, etc. Quienes son recomendados por las personas que se hacen atender.
x	Provincial	
	Regional	
	Nacional	
	Internacional	

TÉCNICA

Tener el don de visionario le permite identificar la enfermedad a través de la orina, con la limpieza de un huevo y un ajo macho. Al observar la orina puede determinar el lugar donde está la enfermedad o infección y así preparar al agua de remedio que permita sanar los malestares.


Para realizar la limpieza por ejemplo de mal ojo o también llamado mala energía, espanto o mal aire, lo hace pasando el huevo por todo el cuerpo del paciente y realizando una oración de sanación, empieza desde la cabeza hasta los pies, posterior se ubica el huevo en un vaso de vidrio transparente con agua y se observa el estado del paciente, finalmente se corta el huevo con una tijera a fin de arrancar la mala energía del paciente y así sanar. Guacho (2013), menciona que con la limpieza del huevo se puede diagnosticar varias enfermedades, por ejemplo: cuando se observa al huevo blanquecino significa que la persona está asustada o tiene algún espanto. Cuando se observa alrededor del huevo la presencia de burbujas, indica que tiene mal aire y mal ojo. Si se observa puntos de color negro en la yema del huevo, quiere decir que padece de una grave enfermedad.

Cuando se observa que hay un espanto fuerte se debe realizar una limpieza con un ajo macho santiguado y luego se lo bota, esta es la mejor técnica para arrancar de raíz las malas vibras. El uso del huevo criollo también le permite ver el grado de fiebre del paciente.

Cuando se determina que hay fiebre interna, se calienta linaza con un poquito de agua, luego se pone la mezcla en un periódico y se envuelve en la parte de cadera del paciente, cubierto con un paño de algodón, esto ayudara a sacar la fiebre interna.

Materiales	Procedencia	Forma de adquisición
Huevo criollo	Animal	De su corral, compra o llevan los pacientes
Ajo macho	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Gomarabia en grano	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Linaza	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Menta	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Orégano	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Ruda	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Manzanilla	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Cebada	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Diente de león	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Cola de caballo	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Borraja	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Geranios	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Violeta	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Hierba buena	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Matico	Vegetal	Compra mercado Catacocha
Salvia	Vegetal	Compra mercado Catacocha

5. PORTADORES / SOPORTES

Detalle de la procedencia			
Procedencia del saber			
Padres e hijos	Herencia ya que sus padres eran médicos ancestrales, su abuelo paterno y algunos tíos también ejercían esta práctica. Además tuvo el interés por ejercer esta actividad ancestral.		
Maestros – aprendiz			
Centro de capacitación			
Otro			
Detalle de la transmisión			
Transmisión del saber			
Padres e hijos			
Maestros – aprendiz			
Centro de capacitación			
Otro	Le gustaría que sus hijos o alguna persona de su sector tengan interés por ejercer esta práctica, pero hasta el momento ninguno de sus hijos ha mostrado interés por hacerlo.		
6. INTERLOCUTORES (datos del entrevistador)			
Apellidos y nombres:	Teléfono	Sexo	Edad
Gallegos Tandazo Melissa Isabela	0967571148	Femenino	24
Dirección: Esteban Godoy – Loja			
Institución: Universidad Nacional de Loja		Carrera: Turismo	
Fecha de inventario: 05 de noviembre del 2022			
7. ANEXOS			
Fotografías		Videos	Audios
			
8. OBSERVACIONES			
<p>El medico ancestral menciona que ha escrito un libro de las plantas medicinales que utiliza para preparar los remedios, mismo que no ha sido publicado y lo considera como un tesoro del cual solo él tiene acceso.</p> <p>Es importante mencionar que al momento de la entrevista tuvo la predisponían para dar información.</p>			

 GOBIERNO NACIONAL DE LA REPUBLICA DEL ECUADOR INSTITUTO NACIONAL DE PATRIMONIO CULTURAL DIRECCIÓN DE INVENTARIO PATRIMONIAL PATRIMONIO CULTURAL INMATERIAL FICHA DE REGISTRO A4 CONOCIMIENTOS Y USOS RELACIONADOS CON LA NATURALEZA Y EL UNIVERSO		CÓDIGO
		IMG20221105_0004

1. DATOS DE LOCALIZACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL

Provincia: Loja	Cantón: Paltas
Parroquia: Casanga	Urbana <input type="checkbox"/> Rural <input checked="" type="checkbox"/>
Localidad: Barrio El Naranjo	
Coordenadas UTM: -4.031148 y -79.736170	

2. FOTOGRAFÍA REFERENCIAL



Descripción de la fotografía: en la fotografía se observan algunas piedras que tienen un significado especial y sirven para realizar limpiezas, por ejemplo en la parte izquierda hay un batan que es utilizado para machacar las plantas y preparara los remedios.

Código Fotográfico: IMG20221105_0004.jpg

3. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL

Nombres del médico ancestral	Flavio Pompeo Bosa Bravo		
Género	M (<input checked="" type="checkbox"/>)	F (<input type="checkbox"/>)	Edad 62 años
Tipo de médico ancestral	Hierbatero y visionario		
Grupo Social	Mestizo		
Enfermedades que trata	Limpiezas de espantos, malas energías, convulsiones o ataques y lee las cartas.		

4. DESCRIPCIÓN

El señor Pompeo Bosa es nativo del Barrio El Naranjo, de la parroquia rural Casanga. A los 18 años por motivo de una enfermedad fue al vecino país Perú en donde se hizo tratar, al observar lo que hacía el médico ancestral que lo atendió, se dio cuenta que él podía realizar esta práctica pero si necesitaba un poco de aprendizaje para mejorar en sus conocimientos. Desde entonces viene ejerciendo esta práctica ancestral. Hace más de 3 años forma parte de la Asociación de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas".

Atiende únicamente a personas que vayan recomendadas por sus pacientes. Las principales enfermedades que trata son convulsiones o ataques, limpiezas de malas energías, espantos y de suerte, también lee las cartas. La lectura de las cartas es una actividad que viene desde hace mucho tiempo atrás, con la lectura de las cartas se puede comprender situaciones actuales y futuras de la persona consultante, es ahí donde se puede determinar si existe alguna enfermedad, daño o mal

que ha sido provocado y realizar la limpieza para la sanación. El uso de las plantas que servirán para preparar el remedio dependen de la enfermedad o malestar para saber que parte de la planta se utiliza, por ejemplo para dolores de ovarios provocados por cólicos menstruales se prepara agua de manzanilla con flores de violeta, la manzanilla se la hace hervir y las flores de violeta son bajeadas.

Para preparar el agua de remedio algunas plantas deben ser machacadas y lo hace en un batan de piedra, al machacar la planta se extraer la esencia y esta se ubica en los remedios, en algunos casos esta esencia se debe tomar.

Los instrumentos que utiliza para realizar limpiezas son espadas de cobre, chontas y piedras, y para detectar el tipo de enfermedad lo hace con las barajas o cartas. Las piedras las encuentran en cualquier parte pero tienen un significado especial. En ocasiones utiliza plantas de cerros para preparar las aguas de remedio. Estas plantas las adquiere en cualquier cerro, por ejemplo en el Cerro Pila Pila de la parroquia Lauro Guerrero ya que tiene un jardín en donde puede encontrar todas las plantas que se necesitan.

Periodo		Detalle de la Periodicidad
	Anual	Realiza esta actividad siempre que lleguen pacientes recomendados.
x	Continua	
	Ocasional	
	Otro (diaria)	
Alcance		Detalle del Alcance
	Local	Recibe pacientes de algunas ciudades del país y parte del Perú.
	Provincial	
	Regional	
x	Nacional	
x	Internacional	


TÉCNICA

La técnica que utiliza para diagnosticar y determinar qué es lo que tiene el paciente, es realizar un rastreo con la baraja, es ahí donde le permite saber con exactitud qué es lo que está causando malestar al paciente y saber si es algo que se puede curar con facilidad. Posterior al rastreo se procede a preparar el agua de remedio que sanará los malestares y enfermedades. Cada naipe tiene una lectura asociada a las cartas que van saliendo en cada tirada, sus interpretaciones pueden variar ya que depende de la formación que tiene la persona que da lectura, ya que a cada carta le dan una interpretación específica.

Velasco (2016), menciona que las cartas del tarot tienen algunas interpretaciones y varían en el caso de que los naipes salgan al derecho o al revés en la tirada, se considera las copas y los bastos como palos benignos, mientras que a los oros y espadas se les reconoce como palos con una carga negativa. Los naipes representan cuatro estamentos de la sociedad española medieval: Espadas: identifica a la nobleza; Copas: identifica a los eclesiásticos o al clero; Oros: representa a los comerciantes y el dinero; y Bastos: representa a los siervos o la agricultura.

También realiza limpiezas con plantas, es importante recalcar que no solo se realizan limpiezas para eliminar males o malas energías, sino también para la suerte en muchos aspectos, por ejemplo en el amor y el trabajo, para que la limpieza tenga efectividad de purificación, depende de la fe que tenga la persona al momento de realizárselo.

Materiales	Procedencia	Forma de adquisición
Cartas	Papel	Compra
Menta	Vegetal	Compra y de su jardín
Ruda	Vegetal	Compra
Manzanilla	Vegetal	Compra
Diente de león	Vegetal	Compra
Cola de caballo	Vegetal	Compra
Borraja	Vegetal	Compra y de su jardín
Flores	Vegetal	Compra y de su jardín
Violeta	Vegetal	Compra y de su jardín

Mango (corteza y hojas)	Vegetal	De su huerto	
Llantén	Vegetal	Compra y de su jardín	
Plantas de cerros	Vegetal	En cerros, ejemplo: Cerro Pila Pila	
5. PORTADORES / SOPORTES			
Detalle de la procedencia			
Procedencia del saber			
Padres e hijos			
Maestros – aprendiz	Tuvo el gusto y deseo de aprender, es por ello que fue al vecino país Perú en Huayabamba en donde recibió enseñanzas de un maestro que ejercía esta práctica.		
Centro de capacitación			
Otro			
Detalle de la transmisión			
Transmisión del saber			
Padres e hijos			
Maestros – aprendiz			
Centro de capacitación			
Otro	Es una práctica que puede ejercer cualquier persona siempre y cuando tenga el interés. No ha impartido sus conocimientos a nadie.		
6. INTERLOCUTORES (datos del entrevistador)			
Apellidos y nombres:		Teléfono	Sexo
Gallegos Tandazo Melissa Isabela		0967571148	Femenino
Edad			
24			
Dirección: Esteban Godoy – Loja			
Institución: Universidad Nacional de Loja		Carrera: Turismo	
Fecha de inventario: 05 de noviembre del 2022			
7. ANEXOS			
Fotografías		Videos	Audios
			
8. OBSERVACIONES			
<p>Para trabajar con las cartas o barajas se utiliza mucho la inteligencia, debe haber mucha concentración que permita acertar con la situación del paciente. Atiende paciente que sean recomendados.</p> <p>El medico ancestral no permitió ser fotografiado. Cabe recalcar que únicamente se dieron datos principales, ya que existen secretos que no pueden revelar.</p>			

1. DATOS DE LOCALIZACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL

Provincia: Loja

Cantón: Paltas

Parroquia: Catacocha

Urbana

(X) Rural

Localidad: Barrio Tamarindo

Coordenadas UTM: -4.051514 y -79.720638

2. FOTOGRAFÍA REFERENCIAL



Descripción de la fotografía: medico hierbatero y curandero, en la fotografía se puede apreciar que para realizar esta práctica ancestral el sr, Guillermo utiliza un poncho elaborado con lana de borrego, un gorro y una pequeña bufanda, en su mano izquierda tiene una espada que utiliza para hacer limpiezas, y en su mano derecha una maraca que es utilizada para entonar oraciones. En la fotografía que está a la derecha se observa un altar donde se encuentran todos los instrumentos que son utilizados para las limpiezas como espadas de cobre, madera y membrillos, además de pierdas.

Código Fotográfico: IMG20221105_0005.jpg

3. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL

Nombres del médico ancestral	Guillermo Balcázar Riofrio		
Género	M (X)	F ()	Edad 51 años
Tipo de médico ancestral	Hierbatero y curandero		
Grupo Social	Mestizo		
Enfermedades que trata	Ojo, espanto, florecimiento o suerte.		

4. DESCRIPCIÓN

Guillermo Balcázar oriundo del barrio Tamarindo de la parroquia Catacocha, se considera médico hierbatero y curandero, nació con virtud para realizar esta práctica, a los 25 años empezó a ejercer esta práctica ancestral, comenzó preparando aguas de remedio para su familiares, con el paso del tiempo fue adquiriendo mayores conocimientos y empezó a recibir pacientes que iban en busca de sus servicios médicos. En el año 2018 fue invitado hacer parte de la Asociación de Medicina

Ancestral “Shiriculapo Paltas”, y desde entonces es miembro de la asociación. Atiende pacientes niños, jóvenes y adultos. Las principales enfermedades que trata son el mal ojo o también llamado malas energías, espantos, y baños de la buena suerte. Para la preparación de las aguas de remedio utiliza plantas medicinales y de los cerros cuando son necesarias.

Para que la medicina ancestral haga bien, se debe poner fe, amor y respeto al paciente y así podrán curar sus enfermedades o malestares.

Se dedica a la agricultura, el principal producto cultivado es el maíz, en su mayoría es para venta y una pequeña parte para autoconsumo.

Periodo		Detalle de la Periodicidad
	Anual	Realiza esta actividad siempre que lleguen pacientes.
X	Continua	
	Ocasional	
	Otro (diaria)	
Alcance		Detalle del Alcance
	Local	Recibe pacientes de la provincia de Loja.
x	Provincial	
	Regional	
	Nacional	
	Internacional	

TÉCNICA

Para limpiar el ojo lo hace con un huevo criollo, el cual lo pasa por todo el cuerpo del paciente y luego se lo ubica en un vaso con agua, no corta el huevo, es ahí donde se observa la enfermedad que tiene y si hay fiebre o no, así se puede saber cuál es el remedio que se debe preparar.

También realiza limpiezas con espadas, piedras y membrillos. Existen piedras destinadas para cada parte del cuerpo, por ejemplo si el paciente tiene un dolor en la pierna, la limpieza se realiza con la piedra que está destinada para esta parte del cuerpo, y así se alivia el dolor.

La limpia con piedras es una actividad que se viene realizando desde hace muchos años atrás, las piedras tienen poderes curativos, reconfortan el espíritu, llenándolo de energías positivas, además son utilizadas como amuletos de buena suerte. Guacho (2013), menciona que las piedras tienen carga espiritual de las piedras como elementos vivos, por lo que son incluidas en la curación, contienen una gran energía y son perfectas para la curación ya que absorben las malas energías que se han acumulado en el cuerpo, además imparten sabiduría a los médicos ancestrales. Son el elemento que limpian el espíritu e imparten dureza al cuerpo, por ello transmiten energía al cuerpo.



Las espadas son de acero y chonta. Para realizar la limpieza con una espada, se empieza por la cabeza del paciente y luego se va por el resto del cuerpo, es así que se saca las malas energías. Otra técnica que realiza es a través de la orina, para ello el paciente debe llevar un poco de orina en una recipiente transparente a fin de poder observar y así determinar la enfermedad.

Espinosa & Martínez (2015), mencionan que el baño de purificación y florecimiento se realiza desde mucho tiempo atrás, se lo puede realizar por sesiones dependiendo del paciente. Sirve para descargar las malas energías percibidas por una persona o el entorno que le rodea, además provee de nuevas y buenas energías, inclusive otorga buena suerte a la persona.

Para realizar florecimientos se lo realiza con agua que se trae de lagunas, además de agregar flores blancas (claveles, rosas), azúcar y maíz blanco.

La preparación del remedio depende de la enfermedad, mayormente utiliza las hojas de las plantas. Existen algunas dolencias que requieren que el agua sea preparada con raíz de la planta, por ejemplo para los dolores de cólicos se utiliza la raíz de pedorrera y raíz de guayabo, se hace hervir el agua con estas plantas. Para los demás remedios no hace hervir las plantas, solo lo hace en fusión.

Materiales	Procedencia	Forma de adquisición
Huevo criollo	Animal	Trae el cliente
Espadas de cobre y madera	Mineral y madera	Las de cobre las compra y las de madera las fabrica
Chontas (vara)	Vegetal	Compra

Piedras	Mineral	Las adquiere de cualquier lugar	
Maíz blanco	Vegetal	Compra	
Azúcar	Vegetal	Compra	
Gomarabia	Vegetal	Compra	
Flor de cucharillo	Vegetal	Compra	
Guayaba (hojas y raíz)	Vegetal	De su terreno y compra	
Flores de rosas y claveles	Vegetal	De su jardín y compra	
Sangurache	Vegetal	Compra y se su jardín	
Polero del Inca	Vegetal	En los alrededores	
Manzanilla	Vegetal	Compra	
Diente de leon	Vegetal	Compra	
Cola de caballo	Vegetal	Compra	
Borraja	Vegetal	Compra y de su jardín	
Llantén	Vegetal	Compra y de su jardín	
5. PORTADORES / SOPORTES			
Detalle de la procedencia			
Procedencia del saber			
Padres e hijos	Su padre eran médicos ancestral, aprendido de él.		
Maestros – aprendiz	También recibió enseñanzas de maestros.		
Centro de capacitación			
Otro			
Detalle de la transmisión			
Transmisión del saber			
Padres e hijos			
Maestros – aprendiz			
Centro de capacitación			
Otro	Es una práctica que puede ejercer cualquier persona siempre y cuando tenga el interés. Sus 3 hermanos también son hierbateros.		
6. INTERLOCUTORES (datos del entrevistador)			
Apellidos y nombres:	Teléfono	Sexo	Edad
Gallegos Tandazo Melissa Isabela	0967571148	Femenino	24
Dirección: Esteban Godoy – Loja			
Institución: Universidad Nacional de Loja		Carrera: Turismo	
Fecha de inventario: 05 de noviembre del 2022			
7. ANEXOS			
Fotografías		Videos	Audios
			

8. OBSERVACIONES

El medico ancestral recomienda a sus pacientes el cuidado de comidas para la recuperación y sanación de enfermedades, además de no ingerir alcohol mientras se realiza el tratamiento. Es importante recalcar que durante la entrevista mostró la predisponían para brindar información requerida, siempre y cuando sean datos que se pueden compartir ya que existen secretos que no pueden ser revelados.

 GOBIERNO NACIONAL DE LA REPUBLICA DEL ECUADOR INSTITUTO NACIONAL DE PATRIMONIO CULTURAL DIRECCIÓN DE INVENTARIO PATRIMONIAL PATRIMONIO CULTURAL INMATERIAL FICHA DE REGISTRO A4 CONOCIMIENTOS Y USOS RELACIONADOS CON LA NATURALEZA Y EL UNIVERSO		CÓDIGO
		IMG20221105_0006

1. DATOS DE LOCALIZACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL

Provincia: Loja	Cantón: Paltas
Parroquia: Catacocha	(X) Urbana Rural
Localidad: Cabecera cantonal	
Coordenadas UTM: -4.053881 y -79.639765	

2. FOTOGRAFÍA REFERENCIAL



Descripción de la fotografía: en la fotografía se puede observar al señor Edgar quien es hierbatero, para realizar las curaciones utiliza un poncho de lana de borrego y un sombrero al fondo de la fotografía se pueden apreciar los instrumentos que son utilizados para las limpiezas y curaciones, como: espadas de madera, cobre, piedras, velas benditas y pomadas preparadas.

Código Fotográfico: IMG20221105_0006.jpg

3. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL

Nombres del médico ancestral		Edgar Fabián Bravo Ramos	
Género	M (X)	F ()	Edad 46 años
Tipo de médico ancestral		Hierbatero	
Grupo Social		Mestizo	
Enfermedades que trata		Fiebre (interna y externa), gripe, neumonía, mal aire.	


4. DESCRIPCIÓN



Edgar Bravo oriundo del barrio Bramaderos de la parroquia rural Guachanamá del cantón Paltas. Actualmente reside en la cabecera cantonal. Desde que era niño mostró interés por esta actividad ancestral, considera que nació con esa virtud. A los 22 años empezó a ejercer esta práctica ancestral. Hace más de 3 años forma parte de la Asociación de Medicina Ancestral "Shiriculapo Paltas".

Atiende pacientes de toda edad, siempre y cuando sean recomendados por pacientes que él haya atendido anteriormente. Las principales enfermedades que trata son fiebre, gripe, neumonía, malas energías y mal aire. Para detectar las enfermedades lo hace a través de la orina y el huevo. Las limpiezas las realiza con espadas de madera y bronce, con piedras que tienen un significado especial y con plantas como la ruda. Utiliza plantas medicinales para la preparación de las aguas de remedio. También se dedica a la albañilería. Atiende a sus pacientes en su domicilio, mayormente lo encuentran en la tarde.

Periodo	Detalle de la Periodicidad
----------------	-----------------------------------

	Anual	Realiza esta actividad siempre que lleguen pacientes.
X	Continua	
	Ocasional	
	Otro (diaria)	
Alcance		Detalle del Alcance
	Local	Recibe pacientes de algunas ciudades del Ecuador.
	Provincial	
	Regional	
x	Nacional	
	Internacional	
TÉCNICA		
<p>Para realizar las limpiezas lo hace con espadas de madera, cobre y membrillos, estos instrumentos permiten liberar las malas energías del cuerpo humano, al momento de hacer la limpieza siempre se la hace acompañada con una oración de sanación. Para limpiar el ojo lo hace con un huevo criollo, el cual lo pasa por todo el cuerpo del paciente y luego se lo ubica en un vaso con agua, se procede a cortar le huevo a fin de arrancar el mal, mediante esta técnica también se puede observar la presencia de enfermedades y el grado de fiebre en caso que lo haya.</p> <p>Según menciona López (2022), las piedras son utilizadas en curaciones, específicamente para limpiezas, ya que tiene la capacidad de purificar y proteger el cuerpo y la mente del ser humano. Cada una de las piedras que se utiliza para realizar las limpiezas tiene un significado especial. La limpia con piedras es una actividad que se viene dando desde muchos años atrás, ya que tienen poderes curativos y proporcionan energías positivas al cuerpo humano. Ya que el cuerpo humano puede absorber todas las energías negativas están presentes en lugares abandonados, por ejemplo: cementerios, hogares, es ahí donde se puede absorber toda la mala energía existente, sobre todo afecta más a las personas que están débiles. Con el uso de las piedras en una limpieza se puede eliminar todas esas malas energías, además que se utilizan como amuletos de buena suerte.</p> <p>Otra técnica que realiza es a través de la orina, para ello el paciente debe llevar un poco de orina en una recipiente transparente a fin de poder observar y así determinar la enfermedad.</p>		
Materiales	Procedencia	Forma de adquisición
Huevo criollo	Animal	Trae el cliente
Espadas de cobre y madera	Mineral y madera	Las de cobre las compra y las de madera las fabrica
Chontas (vara)	Vegetal	Compra
Piedras	Mineral	Las adquiere de cualquier lugar
Maíz blanco	Vegetal	Compra
Azúcar	Vegetal	Compra
Gomarabia	Vegetal	Compra
Flor de cucharillo	Vegetal	Compra
Guayaba (hojas y raíz)	Vegetal	De su terreno y compra
Flores de rosas y claveles	Vegetal	De su jardín y compra
Sangurache	Vegetal	Compra y se su jardín
Polero del Inca	Vegetal	En los alrededores
Uña de gato	Vegetal	Compra
Manzanilla	Vegetal	Compra
Diente de leon	Vegetal	Compra
Cola de caballo	Vegetal	Compra
Borraja	Vegetal	Compra y de su jardín
Llantén	Vegetal	Compra y de su jardín
5. PORTADORES / SOPORTES		

Detalle de la procedencia			
Procedencia del saber			
Padres e hijos	Su padre eran médicos ancestral, aprendido de él.		
Maestros – aprendiz	También recibió enseñanzas de maestros.		
Centro de capacitación			
Otro			
Detalle de la transmisión			
Transmisión del saber			
Padres e hijos			
Maestros – aprendiz			
Centro de capacitación			
Otro	Es una práctica que puede ejercer cualquier persona siempre y cuando tenga el interés. Sus 3 hermanos también son hierbateros.		
6. INTERLOCUTORES (datos del entrevistador)			
Apellidos y nombres:	Teléfono	Sexo	Edad
Gallegos Tandazo Melissa Isabela	0967571148	Femenino	24
Dirección: Esteban Godoy – Loja			
Institución: Universidad Nacional de Loja		Carrera: Turismo	
Fecha de inventario: 05 de noviembre del 2022			
7. ANEXOS			
Fotografías		Videos	Audios
			
8. OBSERVACIONES			
<p>Para que el remedio o las limpiezas sean afectivas, el paciente debe tener fe. El medico ancestral tuvo la predisponían para brindar información requerida. Cabe recalcar que únicamente se dieron datos principales, ya que existen secretos que no pueden revelar.</p>			

 GOBIERNO NACIONAL DE LA REPUBLICA DEL ECUADOR INSTITUTO NACIONAL DE PATRIMONIO CULTURAL DIRECCIÓN DE INVENTARIO PATRIMONIAL PATRIMONIO CULTURAL INMATERIAL FICHA DE REGISTRO A4 CONOCIMIENTOS Y USOS RELACIONADOS CON LA NATURALEZA Y EL UNIVERSO		CÓDIGO
		S/N
1. DATOS DE LOCALIZACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL		
Provincia: Loja		Cantón: Paltas
Parroquia: Yamana		Urbana () Rural (X)
Localidad: Barrio Playas		
Coordenadas UTM: -4.027793 y -79.694038		
2. FOTOGRAFÍA REFERENCIAL		
S/N		
Descripción de la fotografía: S/N		
Código Fotográfico: S/N		
3. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL		
Nombres del médico ancestral		Luis Miguel Nieto Rivadeneira
Género	M (X) F ()	Edad 45 años
Tipo de médico ancestral		Curandero visionario
Grupo Social		Mestizo
Enfermedades que trata		Mesadas y curación de enfermedades provocadas por el prójimo.
4. DESCRIPCIÓN		
<p>Luis Nieto oriundo del cantón Piñas de la provincia de El Oro, reside en el barrio Playas desde hace 1 año. Se considera médico curandero visionario.</p> <p>Nació con una virtud especial que hasta los 25 años no sabía que es lo que podía hacer, desde ese entonces empezó a trabajar con pacientes haciendo curaciones de diferentes enfermedades y malestares. Para que las enfermedades y malestares que presenta el paciente sean sanadas, es importante que el paciente tenga fe y confié en el trabajo que realiza el medico ancestral.</p> <p>Menciona que por unos años estará en este sector, atiende a sus pacientes en su casa y también a domicilio en caso que el paciente no pueda trasladarse a su casa.</p>		
Periodo		Detalle de la Periodicidad
	Anual	Realiza esta actividad siempre que lleguen pacientes recomendados por pacientes atendidos por él.
X	Continua	
	Ocasional	
	Otro (diaria)	
Alcance		Detalle del Alcance
	Local	Ha atendido pacientes de algunas ciudades del Ecuador y parte del Perú.
	Provincial	
	Regional	
x	Nacional	
	Internacional	
TÉCNICA		
<p>La principal técnica para determinar el tipo de enfermedad que tiene el paciente es con una mesada. Las mesadas son rituales que se realizan con dos fines: embrujar a una persona (mesa negra) o liberar a una persona de hechizos (mesa blanca). Para hacer una mesa blanca primero se necesita revisar externamente al paciente, se hace con una visualización de la parte física y luego se analiza la parte interna, así se determina la enfermedad y las causas que la provocan, posterior a conocer las causas, se realiza una sanación en la cual se utilizan elementos como santos, agua bendita y rezos para combatir los males.</p>		

Para aliviar dolencias leves, como un dolor de estómago, el médico ancestral pone su mano en la cabeza del paciente, y mediante una oración de sanación se elimina el dolor. Para realizar esta actividad, el médico debe tener mucha concentración para asegurar el alivio y bienestar del paciente, también se prepara un líquido compuesto por tabaco y aguardiente, esto se le hace absorber y se podrá eliminar las dolencias o malestares. Esta compasión del tabaco y aguardiente solamente se utiliza para dolencias leves. También realiza mesas de San Pedro. Cartuche & Bastidas (2017), menciona que la Mesa de San Pedro es manejada exclusivamente por el visionario, se utiliza algunas plantas, la principal es el llamado San Pedro (*Trichocereus pachanoi*) siendo el personaje que interviene en los rituales llamados Mesa de San Pedro. Se bebe el extracto de esta planta para buscar el visionamiento, para hacerse dueño de otra identidad. A esta ceremonia acuden muchas personas enfermas, personas que les va mal en los estudios, negocios, amor, quienes tienen fe y el convencimiento que sus dolencias serán sanadas y/o resueltas. Esta ceremonia se la realiza en un altar o sitio especial, que generalmente tiene la figura de medio círculo.

En lo que respecta a enfermedades ocasionadas por el prójimo se debe realizar una mesa blanca, con el fin de eliminar todas las malas energías que tiene el cuerpo.

Materiales	Procedencia	Forma de adquisición
Aguardiente	Inerte	Compra
Tabaco	Vegetal	Compra

5. PORTADORES / SOPORTES

Detalle de la procedencia	
Procedencia del saber	
Padres e hijos	Su abuela también era médica ancestral, tuvo interés y virtud para realizar esta práctica.
Maestros – aprendiz	También fue capacitado por un maestro.
Centro de capacitación	
Otro	
Detalle de la transmisión	
Transmisión del saber	
Padres e hijos	Su hija tiene el don para ser curandera visionaria, además muestra interés y le gusta esta práctica.
Maestros – aprendiz	
Centro de capacitación	
Otro	

6. INTERLOCUTORES (datos del entrevistador)




Apellidos y nombres: Gallegos Tandazo Melissa Isabela	Teléfono 0967571148	Sexo Femenino	Edad 24
Dirección:			
Institución: Universidad Nacional de Loja		Carrera: Turismo	
Fecha de inventario: 05 de noviembre del 2022			

7. ANEXOS

Fotografías	Videos	Audios

8. OBSERVACIONES

El médico ancestral brindó información requerida, sin embargo, no permitió ser fotografiado. Cabe recalcar que únicamente se dieron datos principales, ya que existen secretos que no pueden revelar.

 GOBIERNO NACIONAL DE LA REPUBLICA DEL ECUADOR INSTITUTO NACIONAL DE PATRIMONIO CULTURAL DIRECCIÓN DE INVENTARIO PATRIMONIAL PATRIMONIO CULTURAL INMATERIAL FICHA DE REGISTRO A4 CONOCIMIENTOS Y USOS RELACIONADOS CON LA NATURALEZA Y EL UNIVERSO		CÓDIGO
		IMG20221105_0007
1. DATOS DE LOCALIZACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL		
Provincia: Loja	Cantón: Paltas	
Parroquia: Yamana	Urbana	(X) Rural
Localidad: Barrio La Cordillera		
Coordenadas UTM: -4.004505 y -79.715837		
2. FOTOGRAFÍA REFERENCIAL		
		
Descripción de la fotografía: en la fotografía se puede apreciar al señor Gonzalo quien es hierbatero del barrio la Cordillera de la parroquia Yamana. .		
Código Fotográfico: IMG20221105_0007.jpg		
3. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL		
Nombres del médico ancestral	Gonzalo Enrique Gallegos	
Género	M (X)	F () Edad 68 años
Tipo de médico ancestral	Hierbatero y curandero	
Grupo Social	Mestizo	
Enfermedades que trata	Limpieza de malas energías, mal aire, fiebre, infecciones a las vías urinarias, riñones, estomacales, etc.	
4. DESCRIPCIÓN		
<p>Gonzalo Gallegos oriundo del barrio La Cordillera de la parroquia rural Yamana del cantón Paltas. Nació con el don de ejercer esta práctica, lleva 40 años realizando la medicina ancestral. Atiende los pacientes en su casa y también hay ocasiones en la que viaja a diferentes partes del país ya que algunos pacientes no pueden viajar hasta su domicilio, es por ello que lo llevan para que los atienda en la casa del paciente. Aún no forma parte de la Asociación de Medicina Ancestral “Shiriculapo Paltas”, ya que no ha podido presentar su solicitud de ingreso por motivo de tiempo.</p> <p>Es agricultor de maíz y maní, productos destinados al comercio y autoconsumo.</p> <p>Atiende todo tipo de pacientes siempre y cuando la enfermedad este a su alcance y la pueda tratar. Las principales enfermedades que trata son fiebre, malas energías, gripe, mal aire e infecciones.</p>		

Para detectar las enfermedades lo hace a través de la orina y el huevo. Las limpiezas las realiza con ruda y alcanfor. Utiliza plantas medicinales para la preparación de las aguas de remedio que son adquiridas en el mercado de la ciudad de Catacocha, ya que no cuenta con suficiente agua para hacer su jardín.

Periodo		Detalle de la Periodicidad
	Anual	Realiza esta actividad siempre que lleguen pacientes.
X	Continua	
	Ocasional	
	Otro (diaria)	
Alcance		Detalle del Alcance
	Local	Recibe pacientes de algunas ciudades del Ecuador, y viaja cuando los pacientes lo quieren.
	Provincial	
	Regional	
x	Nacional	
	Internacional	

TÉCNICA

Para limpiar las malas energías y el mal aire lo hace con un huevo criollo, el cual lo pasa por todo el cuerpo del paciente y luego se lo ubica en un vaso con agua, no corta el huevo, es ahí donde se observa la enfermedad, espanto, mal ojo y si hay presencia fiebre. Para preparar las aguas de remedio mayormente utiliza las hojas de las plantas. Depende del tipo de enfermedad para la preparación del agua, si deben hervir las plantas o solo en fusión.

Jiménez (2020), hace referencia de los beneficios de las plantas para el cuerpo humano: el diente de león, aleja malos espíritus. Las flores blancas y rojas de los claveles conjuntamente con los pétalos de rosas sirven para el amor y la suerte. El geranio es utilizado para curar el mal aire. La menta llena el ambiente de buenas energías. La ortiga evita contrariedades y malas energías. El romero se utiliza para ahuyentar hechizos y conquistar el amor.

La ruda desaparece la mala suerte y el mal de ojo. Para la limpieza con ruda se utiliza el alcanfor, es soplado en el cuerpo del paciente y se pasa las ramas de la ruda a fin de eliminar todas las malas energías. El alcanfor es preparado con aguardiente, flor de lima y alcanfor.

Otra técnica que realiza para detectar las enfermedades o infecciones es a través de la orina, para ello el paciente debe llevar un poco de orina en una recipiente transparente a fin de poder observar y así determinar la enfermedad, cuando la orina es de color claro significa que es una infección o enfermedad ocasionada por el frío y para ello debo preparar un remedio con plantas calientes, y cuando la orina tiene un color café significa que el paciente tiene fiebre, ahí se puede determinar el grado de temperatura y el remedio debe ser preparado con plantas frescas.

Materiales	Procedencia	Forma de adquisición
Huevo criollo	Animal	De su corral y trae el cliente
Llantén	Vegetal	Compra
Mortiño	Vegetal	Compra
Ruda	Vegetal	Compra
Boldo	Vegetal	Compra
Matico	Vegetal	Compra
Torongil	Vegetal	Compra
Cedrón	Vegetal	Compra
Tilo	Vegetal	Compra
Pelo de maíz seco	Vegetal	Compra
Ataco	Vegetal	Compra
Gomarabia	Vegetal	Compra
Manteca de cacao	Vegetal	Compra
Flor de cucharillo	Vegetal	Compra

Flores rosas, amarillas, borraja, violeta, geranios	Vegetal	Compra
Sangurache	Vegetal	Compra
Manzanilla	Vegetal	Compra
Diente de leon	Vegetal	Compra
Cola de caballo	Vegetal	Compra
Alcanfor	Vegetal	Compra

5. PORTADORES / SOPORTES

Detalle de la procedencia	
Procedencia del saber	
Padres e hijos	
Maestros – aprendiz	
Centro de capacitación	
Otro	Tuvo interés por aprender, con el tiempo fue adquiriendo mayores conocimientos.
Detalle de la transmisión	
Transmisión del saber	
Padres e hijos	
Maestros – aprendiz	
Centro de capacitación	
Otro	Es una práctica que puede ejercer cualquier persona siempre y cuando tenga el interés.

6. INTERLOCUTORES (datos del entrevistador)

Apellidos y nombres: Gallegos Tandazo Melissa Isabela	Teléfono 0967571148	Sexo Femenino	Edad 24
Dirección: Esteban Godoy – Loja			
Institución: Universidad Nacional de Loja		Carrera: Turismo	
Fecha de inventario: 05 de noviembre del 2022			

7. ANEXOS

Fotografías	Videos	Audios
		

8. OBSERVACIONES

En la parroquia Yamana, todos conocen al médico ancestral con el nombre de Gonzalo Zhingre, pero su apellido es Gallegos.
El medico ancestral tuvo la predisponían para brindar información requerida. Cabe recalcar que únicamente se dieron datos principales, ya que existen secretos que no pueden revelar.

Inventario resumido de los médicos ancestrales

En la tabla N° 6 se detalla de manera resumida los datos importantes de los médicos ancestrales que se encuentran en el área de estudio.

Tabla 6. Inventario resumido de médicos ancestrales del área de influencia del CBFTZ

Nº	Nombre y apellido	Clasificación del médico ancestral	Ubicación
1	Jose Sánchez	Partero, hierbatero, sobador, curandero	Catacocha - cabecera cantonal
2	Delia Saritama	Hierbatera y curandera	Catacocha – cabecera cantonal
3	Edgar Bravo	Hierbatero	Catacocha - cabecera cantonal
4	Guillermo Balcázar	Hierbatero y curandero	Catacocha – Barrio Tamarindo
5	Emérita Sánchez	Hierbatera	Casanga - El Naranjo
6	Segundo Bravo	Hierbatero	Casanga - Sabanilla
7	Flavio Bosa	Hierbatero y visionario	Casanga - El Naranjo
8	Luis Nieto	Curandero visionario	Yamana - Playas
9	Gonzalo Gallegos	Hierbatero y curandero	Yamana – La Cordillera

Fuente: Visita de campo

Lugares sagrados.


Los médicos ancestrales mencionaron que como lugares sagrados tienen a los cerros de donde traen plantas para hacer remedios, puede ser cualquier cerro ya que en todos se encuentran plantas de uso medicinal, pero principalmente obtienen plantas del Cerro Pisaca de la parroquia Catacocha y cerro Pila Pila de la parroquia Lauro Guerrero, en estos lugares no realizan limpiezas ni rituales, solamente acuden en busca de las plantas que necesitan.

A continuación, se detalla la ficha resumen (ver tabla N° 7) de jerarquía de los lugares sagrados que además son considerados atractivos turísticos, y en tabla N° 8 y N° 9 se puede visualizar la ficha resumen con información relevante de los lugares sagrados.

Tabla 7. Ficha de resumen de lugares sagrados

Atractivo	Categoría	Tipo	Sub Tipo	Jerarquía
Cerro Pila Pila	Atractivos Naturales	Montañas	Baja Montaña	II
Cerro Pisaca	Atractivos Naturales	Montañas	Colina	II

Tabla 8. Ficha de resumen del cerro Pila Pila, lugar sagrado

NOMBRE DEL ATRACTIVO:		JERARQUÍA:
Cerro Pila Pila		II
CATEGORÍA:	TIPO:	SUBTIPO
Atractivos Naturales	Montañas	Baja Montaña
PROVINCIA:	CANTÓN:	LOCALIDAD:
Loja	Paltas	Lauro Guerrero
<p>Fotografía</p>  <p><i>Fuente: Visita de campo</i></p>		<p>Ubicación: aproximadamente a 1900 msnm. A 1 hora caminando desde el centro parroquial.</p> <p>Latitud: -3.960585 Longitud: -79.780123</p>
<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>El cerro Pila Pila se encuentra a 20 min del sector denominado el Muerto, perteneciente a la parroquia Lauro Guerrero, cantón Paltas, conocido por su exuberante vegetación y diversidad de fauna silvestre que habita en el lugar, junto al cerro se encuentran más montañas que dan una belleza paisajística única que puede ser apreciado por el turista.</p> <p>Tiene muchas leyendas que de generación en generación han sido transmitidas por sus habitantes, entre ellas la existencia del jardín de la Virgen del Carmen, la presencia de una chica con cabello de oro, la gallina con los pollitos de oro, el toro de oro que era el guardián del sector y fue robado hace muchos años, por ello es conocido como un cerro encantado.</p> <p>Hace más de 10 años en el cerro se encontraban dos lagunas grandes, las cuales con el paso del tiempo se secaron, y en la actualidad sirven como espacio para camping. También se puede visitar una pirámide que se encuentra en el cerro y según cuentan los antiguos tenía la finalidad de guiar a los aviones.</p> <p>Desde la cima se pueda apreciar una vista panorámica única, tan solo con girar 360° se observa el valle de casanga, paisajes de la parroquia Catacocha, Guachanamá y parte de El Oro, las mejores temporadas para poder observar este increíble paisaje es en verano, comprende los meses desde junio hasta noviembre, ya que el resto de meses es invierno y existe presencia de neblina, por lo general en tiempo de invierno por las mañanas se encuentra despejado.</p> <p>El jardín de la Virgen del Carmen está lleno de maravillosas flores y plantas medicinales, los médicos ancestrales cuando necesitan las plantas que se encuentran ahí, deben entregar una ofrenda al cerro para que les muestre el jardín y puedan coger las plantas que necesitan, solamente pueden llevar lo que necesitan caso contrario el cerro no les mostrará más el jardín, para poder llevar las plantas deben entregar ofrendas como: perfumes, gallinas negras, etc.</p> <p>Uno de los médicos ancestrales entrevistados mencionó que la primera vez que fue al cerro Pila Pila se dio cuenta que tenía algo especial, ya que sintió una energía diferente justo en el lugar donde está el jardín, unos meses después fue con ofrendas para pedirle algunas plantas que necesitaba y ahí fue donde se dio cuenta que la leyenda del jardín era real.</p> <p>Por secretos ancestrales no se puede revelar el lugar exacto donde está el jardín. Al subir al cerro, durante el trayecto se puede observar diversas plantas que son utilizadas para la preparación de remedios.</p>		

RECOMENDACIONES:


- Llevar ropa adecuada
- Llevar agua, en el transcurso se encuentra una quebrada donde se puede abastecer.
- Tener cuidado con las serpientes ya que son peligrosas.
- Al momento de ascender, tener cuidado ya que existen partes que son pendientes.
- En el caso de llevar alimentos se debe traer los desperdicios inorgánicos.
- No es permitido coger las plantas o flores ya que puede provocar molestias al cerro.
- No atentar con la vida de los animales silvestres.

ACTIVIDADES TURÍSTICAS:

- Caminata
- Fotografía
- Avistamiento de flora y fauna local
- Camping

Fuente: Visita de campo

Tabla 9. Ficha de resumen del cerro Pisaca, lugar sagrado

NOMBRE DEL ATRACTIVO:		JERARQUÍA:
Cerro Pisaca		II
CATEGORÍA:	TIPO:	SUBTIPO
Atractivos Naturales	Montañas	Colina
PROVINCIA:	CANTÓN:	LOCALIDAD:
Loja	Paltas	Barrio San Isidro
Fotografía 		Ubicación: Se encuentra en el Barrio San Isidro a 8 km desde el centro de la Ciudad de Catacocha. Latitud: -4.060615 Longitud: -79.609981
CARACTERÍSTICAS: <p>El cerro Pisaca (en quechua) se encuentra a 2460 msnm, ubicado en el sector de San Isidro de la parroquia Catacocha. Reconocido por ser antigua deidad de los pueblos Paltas, tiene innumerables leyendas que lo hacen característico. Se originan varias lagunas de agua que abastecen a los pobladores de sus alrededores. En sus faldas se encuentra la Laguna de la Tortuga. La conservación de esta área es vital porque brinda varios servicios ecosistémicos ya que es un área protectora y productora de agua, refugio de flora y fauna, área de recreación, educación e investigación, y zona de captación de CO₂.</p> <p>Desde la cima se observa un espectacular paisaje, se puede mirar a lo lejos el Río Catamayo, Cariamanga, Catamayo y si está despejado se puede ver la Central eólica Villonaco a unos 90 kms de distancia. Para el subir a la cima se comienza el ascenso por el lado suroeste, por el Sendero Pisaca</p>		

Fuente: Visita de campo

señalizado por la ONG Naturaleza y Cultura, bordeando las canalizaciones que alimentan a las lagunas, el cual llega hasta aproximadamente la mitad de la ascensión. El tiempo de recorrido hasta llegar a su cima es de 1 hora con 30 minutos, con un grado de dificultad medio.

Cuenta con una variedad de fauna silvestres entre las que destacan la perdiz, el chilalo, colibrí, el perico macareño y el puma americano, y entre la flora se encuentran árboles como el faique, arabisco y el vainillo que es un árbol nativo, además cuenta con plantas de uso medicinal en toda el área, por ello los médicos ancestrales acuden al lugar para recolectar las plantas que utilizan para preparar remedios. Deben llevar ofrendas para dejar a cambio de las plantas que recogen.

RECOMENDACIONES:

- Llevar ropa adecuada, agua para hidratación.
- En el caso de llevar alimentos se debe traer los desperdicios inorgánicos.
- No es permitido coger las plantas o flores ya que puede provocar molestias al cerro.

No atentar con la vida de los animales silvestres.

ACTIVIDADES TURÍSTICAS:

- Caminata
- Fotografía
- Avistamiento de flora y fauna
- Camping



Fuente: *Visita de campo*




Clasificación taxonómica de las plantas medicinales.


Luego de realizar una revisión bibliográfica se precedió en trabajo de campo a verificar si las plantas medicinales corresponden al lugar, por lo cual, se determinó la información obtenida más el criterio de los médicos ancestrales de las plantas medicinales que utilizan y, se precedió a evidenciar con su fotografía correspondiente.




A continuación, se realiza la clasificación taxonómica (ver tabla N° 10) de 56 plantas medicinales utilizadas por los médicos ancestrales para la preparación de remedios, la cual consta de detalles más importantes como: nombre científico, nombre común, familia, valor medicinal, naturaleza de la planta, descripción y fotografía.




Tabla 10. Clasificación taxonómica de plantas medicinales



Nombre científico	Nombre común	Familia	Valor medicinal	Naturaleza de la planta	Descripción	Fotografía
<i>Chamaemelum nobile</i>	Manzanilla	Arteraceae	Alivio de problemas digestivos, descongiona vías respiratorias, alivia dolores de cabeza, etc.	Caliente	Se trata de una planta asterácea, de no más de 30 o 40 cm de altura, con tallos delgados y esbeltos que terminan en flores de pétalos blancos pequeños y un botón amarillo en el centro. Tiene un aroma muy agradable.	
<i>Aloysia citrodora</i>	Cedrón	Verbenaceae	Calma los nervios	Caliente	Las hojas del cedrón son ricas en aceite esencial, y el componente principal es citral. El uso de esta planta es para los nervios, se debe preparar en infusión las hojas.	




<i>Acanthoxanthium spinosum</i>	Casa marucha	Asteraceae	Antiinflamatorio y purifica la sangre		Es una hierba anual, con tallos ramificados, hojas pubescentes en el envés y glabrescentes el haz, y flores hermafroditas de color azul violáceas y las externas estériles de color azul-verdosas.	
<i>Mentha piperita L</i>	Menta	Limiaceae	Inflmación intestinal	Caliente	Hierba muy aromática, de 20 a 30 cm de alto, erecta y lisa, con tallos cuadrangulares, las hojas son opuestas, de borde aserrado, las flores rosado-violáceas o purpúreas, dispuestas en espigas terminales.	
<i>Ageratum conyzoides L</i>	Pedorrera	Asteraceae	Alivio del dolor de estómago, controla la presión alta y resfriados	Caliente	Es una planta de 30 a 70 cm de alto, con tallo ramificado de color rojizo a verdes, hojas simples opuestas, sus flores bisexuales; corola tubular, en forma de embudo, tubo de color blanco, azul, lila. Con un pequeño fruto, tiene mal olor.	


<i>Plantago major</i>	Llantén	Plantaginaceae	Alivia inflamación de riñones, dolor de estómago e infecciones intestinales	Fresca	Planta herbácea perenne, alcanza 20 a 30 cm de altura. Tiene rizoma corto con muchas raicillas, sus hojas basales, dentadas, salen de una roseta, con flores apretadas, separadas un poco en la parte inferior del raquis, el fruto es una cápsula globosa o elipsoide.	
<i>Gamochaeta americana</i>	Lechuga negra	Asteraceae	Para curar la gripe y diarrea	Caliente	Planta de 10 a 40 cm de altura. Las hojas son alternas, las basales lanceoladas, el haz de color verde oscuro, y el envés generalmente cubierto de pelos largos, suaves. Flores de color blanco verdoso. Fruto un aquenio, de color beige, con una sola semilla.	
<i>Vernonanthura patens</i>	Laritaco	Asteraceae	Alivio de espantos, congestión nasal, lavar heridas abiertas.	Fresca	Arbusto de hasta 5 m de altura, corteza blanca con manchas pardas, presencia de medula esponjosa, hojas alternas alargadas. Planta típicamente melífera por el olor de sus flores	




<i>Malva sylvestri</i>	Malvagoma	Malvaceae	Antiinflamatoria, bronquitis, lesiones bucales, afecciones del aparato digestivo.	Fresca	Hierba bienal de 40 a 100 cm de altura., con tallo erecto, veloso y con algunos pelos simples, hojas de 6 a 10 cm de largo, acorazonadas y lobuladas, las flores conformadas de 5 pétalos de variados colores, aunque predominan azul y rosa. Florece entre primavera y verano.	
<i>Chenopodium ambrosioides</i> L.	Paico	Chenopodiaceae	Desparasitante intestinal y cura el mal aire	Fresca	Planta de 30 a 60 cm del alto, con un tallo ramificado con tonalidades rojizas en el ápice. Hojas alternas, pecioladas y lanceoladas. Tiene un fuerte olor.	
<i>Borago officinalis</i>	Borraja	Boraginaceae	Diuréticas, sudoríficas, depurativas y anti-inflamatorias	Fresca	Planta anual cubierta por pelos tiesos y puntiagudos, tallos redondos. Hojas grandes, rugosas, verde oscuras y flores de forma estrellada, de color azul brillante.	




<i>Amaranthus caudatus</i>	Ataco	Amaranthaceae	Mejora la digestión y sirve de diurético	Fresca	Planta anual de tipo arbustivo herbáceo, poco ramificada de color verde al inicio y morado o púrpura a la madurez. La raíz es pivotante, con abundantes raíces secundarias y terciarias, puede alcanzar hasta más de 1 m de altura.	
<i>Origanum vulgare</i>	Orégano	Labiatae	Reduce la tos, y ayuda en problemas digestivos	Fresca	Planta herbácea, perenne, puede alcanzar hasta un metro de altura, produce flores que varían desde color blanco a púrpura, las hojas son verdes a verde grisáceo y pueden ser vellosas o lisas. Tiene un buen aroma.	
<i>Cymbopogon citratus</i>	Hierba luisa	Verbenáceas	Mejora procesos de digestión, aumenta los glóbulos blancos, antibacteriana	Fresca	Planta que alcanza una altura de más de 1 m, con hojas elípticas, agudas y ásperas por encima, flores pequeñas en espiga, blancas por fuera y azuladas en el interior, y fruto seco con semillas negras	



<i>Triumfetta althaeoides</i> L	Cadillo	Tiliaceae	Desinflamar el organismo y aliviar síntomas de gripe cuando es por exceso de calor	Fresca	Hierba leñosa de hasta 1,5 m de altura, con tallos retorcidos, corteza color café oscura, que se descascara con facilidad. La corteza de las ramas y tallos es fibrosa y poseen mucílago. Hojas en forma de estrella, sus flores irregulares, laterales, amarillas, el fruto es una cápsula con apéndices espinosos.	
<i>Linum usitatissimum</i>	Linaza	Linaceae	La semilla se utiliza para el estreñimiento, dolor e inflamación del estómago, gastritis, afecciones de la vejiga y riñones	Fresca	Hierba anual de tallo erecto y liso, puede alcanzar hasta 70 cm de alto. Hojas alternas, pequeñas, delgadas y alargadas. Flores de color azul pálido, el fruto es una pequeña cápsula globular que contiene diez semillas, cada una en una cavidad.	



<i>Oreocallis grandiflora</i>	Cucharillo	Proteaceae	Alivia inflamación de riñones	Fresca	<p>Arbusto xerofítico, con hojas simples, alternas color verde pálido. Inflorescencias en densos racimos terminales de numerosas flores, son de color blanco rojizas, el fruto es un folículo oblongo-cilíndrico, color café cuando está maduro, dentro del cual tiene numerosas semillas.</p>	
<i>Melissa officinalis</i>	Toronjil	Lamiaceae	<p>Calma los nervios, alivia problemas digestivos, antiinflamatoria, antioxidante, descongestionante y expectorantes.</p>	Caliente	<p>Hierba siempreverde, de hasta 30 cm de altura, con olor cítrico. Tallos cuadrangulares vellosos, con hojas opuestas, de base redondeada.</p>	
<i>Ocimum basilicum</i>	Albahacas	Lamiaceae	<p>Malestares del aparato digestivo y también para lavar heridas</p>	Fresca	<p>Planta herbácea, anual, de altura mediana, muy aromática, con tallo anguloso, ramificado, hojas opuestas, pecioladas, de un color verde intenso, con glándulas de aceite. Flores blancas, negras. Existen cuatro variedades: blanca, verde, negra y</p>	




					amarilla, el aroma de cada una es diferente.	
<i>Diplotaxis tenuifolia</i>	Flor amarilla	Brassicaceae	Cura y previene el mal de ojo, complemento en las aguas de remedio	Fresca	Planta de hasta 2 metros de altura, con tallo de color verde cuando esta tierna, y café cuando esta adulta, desde el cual se desprenden hojas alargadas, lanceolada, de hasta 15 cm de largo. Flores de color amarillo con hasta 5 pétalos. Es una planta que florece todos los días.	
<i>Magnoliopsida rosaceae</i>	Rosas	Rosaceae	Antiinflamatoria, descongestiona la piel y elimina signos de fatiga y cansancio, además es cicatrizante	Fresca	Es una planta de hasta 2 metros de altura, con hojas alternas, ásperas, compuestas de un número impar de folíolos elípticos, con forma de sierra en los márgenes, su tallo tiene espinas. El color de las flores depende de la variedad; rojas, amarillas, naranjas, rosadas, blancas, etc.	




<i>Taraxacum officinale</i>	Diente de león	Asteraceae	Trastornos del flujo biliar, estimulación de la diuresis, pérdida de apetito y dispepsia.	Fresca	Hierba siempreverde, con raíz subterránea vertical, larga y muy ramificada, de sabor agridulce. Flor de color amarillo con muchos pétalos de forma alargada.	
<i>Geranium</i>	Geranio	Geraniaceae	Cicatrizante, antiinflamatorio y problemas de hemorragias nasales	Fresa	Planta de nomas de 1.5 m, con tallo grueso ramificado, cubierto por pelos glandulares, con hojas alternas y opuestas, la superficie de la ahoja es curvada, el color de las flores dependen de la variedad.	
<i>Dianthus caryophyllus</i>	Claveles	Caryophyllaceae	Calma nervios, ayuda a controlar la hipertensión arterial, mejora problemas de estreñimiento	Fresca	Planta herbácea, de 1 m de altura con hojas angostas, opuestas y envainadoras y flores vistosas de varios colores que dependen de la variedad: rojas, blancas, rosadas, etc.	




<i>Viola odorata</i>	Violeta	Violaceae	Afecciones respiratorias y del aparato digestivo	Fresca	Planta pequeña, alcanza de 10 a 15 cm de altura, sin tallo y con raíz perenne y carnosa. Las hojas son radicales, poseen un largo peciolo y un limbo acorazonado. Las flores son olorosas con aroma dulce, de color violeta oscuro.	
<i>Ruta graveolens</i>	Ruda	Rutaceae	Alivia colicos menstruales, estimulante de flujo menstrual y permitan eliminar malas energias del cuerpo	Caliente	Arbusto siempreverde, con muchas ramas, de 30 a 60 cm de altura. Hojas de 2 a 15 cm de largo, alternas, compuestas, de lóbulos oblongo-cuneados. Flores color amarillo y conforman ramilletes. Contiene un gran porcentaje de vitamina C.	
<i>Parietaria officinalis</i>	Palitaria	Urticaceae	Para desinflamar golpes, infecciones urinarias, hipertensión arterial, edemas, disquinesias.	Fresca	Planta mediana, de no más de 1 m de altura, de tallos rojizos y ramificados. Hojas verdosas alternas, ovales, pecioladas y suaves al tacto. Presenta flores pequeñas de color verdoso. Tiene un olor desagradable	



<i>Solanum americanum</i>	Mortiño	Solanaceae	Dolor de cabeza, fatiga, gastritis, también para afecciones de hígado e inflamaciones en los ojos	Fresca	Planta de hasta 1 m de alto, con tallos suaves, hojas en pares, siendo una más grande que la otra, con pedicelos de 3 cm de largo. Flores con cáliz de 1 a 2 mm de largo, el fruto es de color negro cuando está maduro de 4 a 8 mm de diámetro.	
<i>Uncaria guianensis</i>	Uña de gato	Rubiaceae	Tratamiento de la diabetes, tumoraciones, cáncer, procesos virales, irregularidades del ciclo menstrual y debilidad general.	Fresca	Es una planta de tallo leñoso, posee ramas cilíndricas y algunas raíces aéreas. Las hojas están compuestas por dos folíolos y un zarcillo terminal con ganchos. Las flores son de color amarillo y los frutos son cápsulas lisas, de color morado.	




<i>Pelargonium odoratissimum</i>	Malva olorosa	Geraniaceae	Diabetes, inflamación, problemas de riñones, hígado y sistema rinaria	Caliente	Pequeño arbusto con raíces suculentas, de 30 cm de alto, con hojas simples dispuestas en rosetas de color verde con forma de corazón o circular. Desprenden un olor dulce de manzana-menta al tocarlas. Sus flores de color blanco.	
<i>Salvia officinalis</i>	Salvia	<u>Lamiaceae</u>	Afecciones estomacales y renales, calmante nervioso, regulación de la menstruación	Fresca	Arbusto ramoso de hasta 1 m de altura, con la parte baja leñosa y la superior con tallos cubiertos de pelitos finos. Hojas de 2 a 5 cm de largo, opuestas, oblongo-lanceoladas, cubiertas de vellosidades verde-grisáceas. Flor de color verde palido y en ramillete.	




<i>Aloe vera</i>	Sábila	<u>Asphodelaceae</u>	Para tratar quemaduras, bajar la fiebre e inflaciones	Fresca	Planta siempreverde, con tallo de 1 m de alto, de unos 10 cm de grosor, aplanado, sus hojas carnosas de hasta 40 a 60 cm largo y 10 a 15 cm de ancho, aplanadas en la base, con aguijón terminal, lisas.	
<i>Cantua buxifolia</i>	Candu	Polemoniaceae	Para el susto, Impedimento de habla, neumonía.	Fresca	Arbusto de hasta 2 m de altura, con tallo de color café y verde claro, con muchas ramificaciones, sus hojas de 2 a 5 cm de largo lobuladas, enteras aserradas, flores de color blanco en forma de embudo y con varios pétalos.	
<i>Monactis flaverioides</i> Kunth	Hierba del susto	Asteraceae	Cura los sustos	Fresca	Es un arbusto de hasta 3 m de altura, con tallo ramificado, hojas de color blanco verdoso, enteras con aserraduras, sus flores de color amarillo que se presentan en ramillete.	




<i>Sambucus nigra</i>	Tilo	Adoxaceae	Combatir estados gripales con fiebre y malestar general, además para los nervios	Fresca	Es un árbol de tallo recto, con corteza lisa, alcanza más de 10 m de altura. Sus hojas tienen forma acorazonada alargada, verde oscuras. Pequeñas flores de color blanco, agrupadas en racimos.	
<i>Psidium guajava</i>	Guayaba	Myrtaceae	La raíz para aliviar colicos menstruales, hojas para tratar diarrea	Fresca	Árbol de hasta 6 m de altura. Con hojas simples alternas, de color verde claro. Tiene flores solitarias, estaminadas, color blanco. El fruto es una baya amarilla pálida, jugosa con numerosas semillas duras.	
<i>Zea mays</i>	Maíz	Poaceae	El pelo de maíz se utiliza para desinflamar, riñones, escalofrios, indigestion.	Fresca	Planta con tallo simple erecto con nudos, de elevada longitud, sin ramificaciones, sus hojas nacen del tallo, alargadas de hasta 1 m de largo, alineadas de color verde, las flores son de color rosado, el fruto es una mazorca, cubierta por hojas de color verde.	



<i>Erodium cicutarium</i>	Agujilla	Geraniaceae	Problemas de útero, regular la presión y controlar la fiebre	Fresca	Planta anual de hasta 60 cm de altura, con pelos. Hojas pinnaticompuestas, con numerosos folíolos, de tamaño similar. Flores agrupadas en umbela largamente pedunculada, pétalos morados, con una mancha oscura en su base.	
<i>Oenothera rosea</i>	Shullo	Onagraceae	Alivia inflamación de riñones y dolor de cintura	Fresca	Planta perenne, tiene tallo cilíndrico, simple o ramificado, generalmente verdoso o rojizo, hojas simples, alternas, hojas inferiores pecioladas y las superiores sésiles, sus flores solitarias en las axilas de las hojas superiores.	
<i>Bauhinia unguolata</i>	Pata de venado	Fabáceas	Problemas intestinales y trastornos urinarios	Fresca	Arbusto de hasta 5 m de altura, espinoso y semicaducifolio, con tallo mifificado Posee hojas simples, ovadas a elípticas, lobuladas, con ápice redondeado. Inflorescencias terminales con cinco de sépalos de	




					coloración castaño-verde claro, cinco pétalos blancos y finos, diez estambres blancos. El fruto es una vaina linear.	
<i>Mangifera indica</i>	Mango	Anacardiaceae	Bronquitis, Resfríos, Inflamación, y sangrado de encías	Caliente	Es un árbol de hasta 20m de altura, con tronco grueso con follaje denso denso. Sus hojas son largas de hasta 15 cm. Las flores son verde-blanquecinas. Fruto de forma ovalada de color verdoso y amarillento o rojizo.	
<i>Cestrum sendtherianum</i> C.	Sauco	Solanaceae	Resfríos, dolor de cabeza y fiebre	Fresca	Arbusto de hasta 3 m de alto, con tallo ramificado en ramas delgadas, de color púrpura, hojas alternas, ovadas. Inflorescencia en una panícula terminal; las flores son largamente pedunculadas en las axilas de hojas reducidas.	

<i>Tanacetum parthenium</i>	Santa María	Asteráceas	Para tratar fiebre, dolor de cabeza por migraña, artritis dolores de estómago, dolor de muelas, problemas con la menstruación y durante el parto	Caliente	Planta herbácea perenne, aromática al estrujarse, tallos ramificados, erectos, hojas bipinnatífidas, de contorno elíptico, pecioladas. Flores con pétalos blancos y centro de color amarillo.	
<i>Foeniculum vulgare</i>	Hinojo	Apiaceae	Cólicos, gases, dolor de Estómago, nervios, después del parto.	Caliente	Es una planta herbácea de hasta 2 m de alto, con hojas divididas en segmentos, muy olorosa como el anís. Flores amarillo intenso, cuya inflorescencia crece adoptando una forma que recuerda un paraguas.	
<i>Asplenium aureum</i>	Doradilla del sol	Selaginellaceae	Para post parto, diurético, depurativo, hipotensor, elimina cálculos y arenillas	Caliente	Pequeña planta de hasta 20 cm de altura, Sus hojas nacen de una roseta, presenta frondes de un color verde por el haz y una coloración dorada por el envés, ya que se encuentran cubiertos por una densa capa de pequeñas escamas de color marrón claro.	

<i>Nicotiana tabacum</i>	Tabaco	Solanáceas	Como expectorante, contra dolores de cabeza, antiséptico y para disminuir sangrado en heridas. Además para dolor de oídos	Caliente	Planta dicotiledónea y vivaz, alcanza hasta 2 m de altura. Hojas lanceoladas, alternas, sentadas o pecioladas. Sus flores son de color morado a blanco, en forma de embudo.	
<i>Piper aduncum</i>	Matico	Piperaceae	Antihemorrágica y cicatrizante	Fresca	Arbusto de hasta 4 m de altura, su tallo tiene nudos prominentes de donde salen las hojas. Su corteza es áspera color café-verdosa. Hojas simples alternas alargadas, con flores largas espigadas de color verde crema.	
<i>Verbena litoralis Kunth</i>	Verbena	Verbenaceae	Aliviar la gripe, Infecciones intestinales y bajar hinchazones	Caliente	Hierba perenne de tallos erguidos, sus hojas son verticiladas, ásperas con las nervaduras prominentes. Flores levemente actinomorfas de color azul. Tiene un sabor amargo.	

<i>Eucalyptus globulus</i>	Eucalipto blanco	Myrtaceae	Bronquitis, dolor de pecho, tos, fiebre, todo tipo de infecciones, para hacer vapores.	Caliente	Árbol de más de 5 m. con tronco liso, cuya corteza se suelta en grandes láminas. Las hojas jóvenes son de un color verde pálido con fuerte olor, las hojas adultas son más estrechas y alargadas, flores sin pétalos, y el fruto endurecido como una especie de bellota.	
<i>Juglans regia</i>	Nogal	Junglandaceae	Las hojas se usan como pomada en llagas bucales y encías, además elimina piedras de riñón y previene infecciones urinarias	Caliente	Alcanzando más de 10 m, con corteza rojo parda, y el dosel es oval. Hojas compuestas, alcanzan 4 dm de largo, agrupadas al final de las ramas. Las flores son de color verde amarilloso.	
<i>Equisetum bogotense Kunth</i>	Cola de caballo	Equisetaceae	Para aliviar inflamación de riñones e hígado	Fresca	Planta de hasta 50 cm, con rizomas subterráneos, muy ramificados y con numerosas raíces. Tallos aéreos erectos, estriados longitudinalmente, hojas aciculares, verticiladas, formando una vaina nodal.	

<i>Urtica urens</i> L.	Ortiga	Urticaceae	Dolores musculares y golpes	Fresca	Planta herbácea, con tallo recubierto de pelos urticantes, hojas pequeñas ovales, cubiertas de pelos urticantes, las flores son verdosas-blanquecinas. El fruto un aquenio de forma elipsoidal que contiene una semilla. Por la presencia de pelos urticantes produce irritación con picor intenso en la piel cuando se toca.	
<i>Parietaria officinalis</i>	Buscapina	Urticaceae	Para aliviar cólicos menstruales, dolores estomacales, para quemaduras y llagas	Caliente	Planta de tallos rojizos, tumbados o colgantes y ramificados. Hojas verdosas, alternas, ovales, pecioladas y suaves al tacto debido a que están provistas de pelillos adherentes. Flores pequeñas, también de color verdoso. Olor desagradable.	

<i>Alternanthera porrigens</i>	Moradilla	Amaranthaceae	Después del parto, funciona como hierba de purgas	Fresca	Planta de hasta 1 m de altura, tallo color rojizo o verde, glabro a hirsuto. Hojas pecioladas, puede prolongarse hasta su unión con el tallo, sus flores son de color morado.	
<i>Iresine herbstii</i>	Escancel	Amaranthaceae	Antes del parto: alivia dolor provocado por inflamaciones de calor	Fresca	Hierba perenne, erecta, de hasta 2 m de alto. Tallo con tricomas, hojas opuestas, ovadas, de base acorazonada, de color purpura y rojo.	
<i>Rosmarinus officinalis L</i>	Romero	Lamiaceae	Se lo utiliza después del parto, también para alivio de cólicos menstruales	Caliente	Arbusto perennifolio, de hasta 2 m de altura, ramificado desde su base, con hojas opuestas, lineares y coriáceas; haz glabro, verde oscuro, y envés tomentoso, blanco.	

Fuente: Bussman (2015); Aguirre Z (2014); López (2019); Maldonado, Zenteno, & Fuentes (2020); y visita de campo

6.1.3 Demanda potencial

Para determinar la demanda potencial se aplicó una encuesta al PEA del área de influencia del lugar en estudio, que comprende los cantones Catamayo, Celica, y Olmedo.

Análisis de los resultados de la encuesta.

Los resultados que se presentan corresponden a las 252 encuesta que se realizaron.

Para la aplicación de la encuesta se estableció un cuestionario que consta de 20 ítems (ver anexo 6) con determinantes sociodemográficos, medicina ancestral, viaje, promoción y difusión. La encuesta se realizó bajo dos modalidades: virtuales y físicas, en el anexo 7 se puede visualizar el desarrollo de las encuestas físicas.

A continuación, en la tabla N° 11, 12 y 13 se presentan los resultados obtenidos:

Tabla 11. Determinantes sociodemográficos de los encuestados

Determinantes sociodemográficos	Variable n = 252	Categorías	Porcentaje %
Sexo		Masculino	49
		Femenino	51
Lugar de residencia		Catamayo	67
		Celica	26
		Olmedo	7
Edad		De 18 a 25	13
		De 26 a 33	18
		De 34 a 41	31
		De 42 a 49	23
		De 50 a 57	8
		Más de 58 años	7
Ocupación		Estudiante	12
		Trabajo publico	20
		Trabajador privado	31
		Agricultor	14
		Ama de casa	17
		Otro	6
Nivel de instrucción		Primaria	25
		Secundaria	43
		Tercer nivel	27
		Cuarto nivel	5

Fuente: Encuestas realizadas

Tabla 12. Determinantes de la medicina ancestral

Determinantes de la medicina ancestral	Variable n = 252	Categorías	Porcentaje %
Tiene conocimiento sobre la medicina ancestral		Si	94
		No	6
Está de acuerdo que la medicina ancestral trae beneficios positivos a la salud de las personas		Si	98
		No	2
Le gustaría obtener mayor información		Si	94

sobre la práctica de medicina ancestral	No	6
¿Le gustaría participar en actividades turísticas basadas en la medicina ancestral?	Si	93
	No	7

Fuente: Encuestas realizadas

Tabla 13. Determinantes del viaje, promoción y distribución

Determinantes del viaje y promoción	Variable n = 235	Categorías	Porcentaje %	
En qué actividades turísticas basadas en la medicina ancestral, le gustaría participar.		Recorridos a los lugares donde viven los médicos ancestrales	35	
		Conocer la preparación de remedios	18	
		Obtener un servicio de un médico ancestral	8	
		Conocer los beneficios de los productos que se emplean en la medicina ancestral (plantas medicinales, animales u objetos)	24	
		Limpias de sanación	7	
		Ceremonias (rituales, Mesa de san Pedro)	8	
		De los oficios de la medicina ancestral, cuál de las siguientes modalidades les gustaría conocer	Sobadores	24
			Parteras o comadronas	21
			Sopladores	15
			Hierbateros	39
Otro	1			
Producto turístico	¿Qué tipo de producto turístico le gustaría que se implemente basado en la medicina ancestral?	Turismo vivencial	76	
		Full days	24	
Servicios turísticos	Al participar en este tipo de saberes ancestrales ¿Qué servicios turísticos le gustaría recibir?	Alojamiento	19	
		Alimentación	23	
		Visita atractivos turísticos	23	
		Transporte	23	
		Guianza	9	
		Interpretación	3	
		Entre semana	7	
¿En qué temporada le gustaría viajar?	Fines de semana	41		
	Vacaciones	35		
	Feridos	17		
	Otro	0		
	Frecuencia de visita a las parroquias Casanga, Yamana y Catacocha	Siempre	5	
Casi siempre		17		
Regular		78		
Nunca		0		
¿Cuántos días le gustaría visitar estas parroquias para	Menos de 24 horas	21		
	De 1 a 2 días	44		
	De 3 a 5 días	31		

Viaje	conocer más sobre la medicina ancestral?	Más de 5 días	4
		Solo	2
		En familia	57
	¿Con quién le gustaría realizar su visita?	Amigos/as	9
		Compañeros /as	9
		Pareja	23
		Otro	0
	¿Qué medio de transporte utilizaría para trasladarse al área de influencia del CBFTZ?	Transporte publico	56
		Auto propio	36
Vehículo rentado		7	
Otro		1	
¿Cuánto estaría dispuesto a pagar por día por un producto turístico basada en la medicina ancestral?	De \$20 a \$30	80	
	De \$31 a \$50	17	
	De \$51 a \$70	3	
	Más de \$70	0	
Promoción y difusión	¿A través de qué medio de comunicación le gustaría que se realice la promoción del producto turístico?	Redes sociales	56
		Radio, televisión	19
		Presa, revistas	10
		Páginas web	15
		Otro	0
	¿Por qué medio de distribución le gustaría adquirir el producto turístico basado en la medicina ancestral?	Páginas web	14
		Agencias de viajes	32
		Páginas del GAD municipal y GAD Parroquial	54
		Otro	0

Fuente: Encuestas realizadas

En el Anexo 8 se puede visualizar las representaciones gráficas de cada pregunta.

Análisis de resultados en general

- **Determinantes sociodemográficos**

Los determinantes sociodemográficos permitieron conocer el perfil del turista, en lo que respecta a la variable sexo, de los 252 encuestados el 51% es femenino y el 49% masculino, referente al lugar de residencia, un 67% pertenece al cantón Catamayo, el 26% al cantón Celica, y finalmente el 7% del cantón Olmedo. En cuanto a la edad de los encuestados, el 31% corresponde de 34 a 41 años, un 23% de 42 a 49 años, el 18% de 26 a 33 años, un 13% de 18 a 25 años, el 8% de 50 a 57 años, y finalmente un 7% tiene más de 57 años.

En lo que respecta al nivel de instrucción de los encuestados, un 43% posee nivel secundario, el 27% posee título de tercer nivel, el 25% posee el nivel primario, finalmente un 5% mencionan cuarto nivel. De la misma manera la ocupación de cada encuestado es la siguiente: un 31% son trabajadores privados, tienen sus propios emprendimientos y trabajan en empresas, negocios y locales privados, el 20% se considera trabajador público, se asume que trabajan en entidades públicas, el 17% se dedican a quehaceres domésticos por tanto se

consideran amas de casa, un 14% se dedican a labores de la agricultura, el 12% son estudiantes, y finalmente el 6% se dedican a actividades de comercio y algunos son jubilados.

- **Determinantes de la medicina ancestral**

De las 252 encuestas realizadas, el 94% de los encuestados respondieron que tienen conocimiento o saben a lo que se refiere la práctica de medicina ancestral, el 6% restante menciona no tener conocimiento sobre la medicina ancestral. En lo que respecta si está de acuerdo que la medicina ancestral trae beneficios positivos a la salud de las personas, el 98% menciona estar de acuerdo, y el 2% está en desacuerdo.

El 94% de los encuestados menciona que les gustaría conocer más sobre la medicina ancestral, y el 6% no tiene interés por obtener mayor información o conocimiento sobre esta práctica. En cuanto a la interrogante si le gustaría participar en actividades turísticas basadas en la medicina ancestral, el 93% de los encuestados responden estar deseosos de participar en estas actividades relacionadas a la medicina ancestral, mientras que el 7% no desea participar en este tipo de actividades, por lo que se continúa realizando la encuesta únicamente con las personas que desean participar en estas actividades.

- **Determinantes de viaje y promoción**

De las 235 personas que desean participar en actividades turísticas basadas en la medicina ancestral, el 35% prefiere realizar recorridos por los lugares donde viven los médicos ancestrales y así conocer más sobre la medicina ancestral, un 24% le gustaría conocer los beneficios que tienen los productos que se utilizan en la práctica de la medicina ancestral, como: piedras, plantas, espadas, huevos de gallina criolla, etc.; el 18% tiene un deseo de conocer sobre la preparación de los remedios, a un 23% le gustaría recibir un servicio de un médico ancestral, realizarse limpiezas de sanación y ser partícipes en ceremonias, de tal manera conocer más afondo el desarrollo de esta práctica.

En lo que respecta a las modalidades de la medicina ancestral, el 39% de los encuestados desean conocer más sobre los hierbateros, un 24% sobre los sobadores, el 21% sobre las parteras o comadronas, un 15% sobre los sopladores, y el 1% desea conocer sobre otras modalidades como los visionarios.

Producto turístico

Lo que respecta al tipo de producto turístico que desean se implemente basado en la medicina ancestral, el 76% menciona turismo vivencial ya que desean conocer a fondo esta práctica, compartir con los médicos ancestrales, evidenciar la práctica que realizan, etc., mientras que el 24% le gustaría que se implementen full days ya que realizarían una visita

corta. Se considera que la medicina tradicional resulta un tema interesante del cual se pueden derivar diferentes actividades que integrarían un producto turístico.

Servicios turísticos

Los encuestados al realizar su visita basada en la medicina ancestral mencionan que les gustaría recibir algunos servicios turísticos, por tanto, el 23% desea recibir servicio de alimentación, un 23% visitar atractivos turísticos de las parroquias visitadas, otro 23% servicio de transporte, el 19% desea recibir servicio de alojamiento, a su vez un 9% le gustaría tener un servicio de guianza, y finalmente el 3% desea obtener un servicio de interpretación turística.

Viaje

En cuanto a la interrogante sobre en qué temporada le gustaría viajar, los encuestados mencionan lo siguiente: el 41% prefiere viajar los fines de semana, un 35% lo haría en vacaciones, el 17% opta por viajar en feriados, mientras que el 7% desea realizar su viaje entre semana. Lo que respecta a la frecuencia para visitar las parroquias, el 78% lo haría regular, asumiendo que lo haría de vez en cuando, un 17% visitaría casi siempre para conocer más sobre la medicina ancestral, y finalmente el 5% visitaría siempre las parroquias. Referente a cuantos días visitaría las parroquias, el 44% de los encuestados menciona que su visita sería de 1 a 2 días, un 31% visitaría de 3 a 5 días, el 21% lo haría por menos de 1 día, finalmente el 3% de los encuestados visitarían por más de 5 días las parroquias.

Según las encuestas realizadas el 57% viajarían en compañía de su familia, el 23% con su pareja, un 9% lo haría con sus amigos, un 9% con compañeros, y un 2% viajaría solo. Finalmente, el 56% menciona que viajaría en transporte público, el 36% en auto propio, un 7% en vehículo rentado y el 1% viajaría en moto. El 80% de los encuestados están dispuestos a pagar de \$20 a \$30 por día por un paquete turístico basado en la medicina ancestral, el 17% pagaría de \$31 a \$50, mientras que el 3% pagaría de \$51 a \$70 por día por un paquete turístico.

Promoción y difusión

En cuanto a la variable de promoción, los encuestados mencionan los medios por los cuales desearían que se realice la promoción de la medicina ancestral como potencial turístico, el 56% señala redes sociales, un 19% a través de emisoras de radio y por la televisión, el 15% página web, y un 10% mediante periódicos y revistas. Además, señalan que el medio más adecuado para contratar o adquirir un paquete turístico basado en la medicina ancestral serían mediante páginas webs del GAD Municipal de Paltas y los GAD Parroquiales de las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha con un 54%, así mismo el 32% a través de agencias de viajes, y páginas webs con un 14%.

6.1.4 Segmentación de mercado

Una vez obtenidos los resultados de las encuestas, se identificó seis segmentos del mercado, determinado por las edades de los encuestados, en donde se detallan determinantes sociodemográficos, medicina ancestral, viaje, promoción y difusión de la medicina ancestral en las parroquias Yamana, Casanga Y Catacocha:

Segmento 1: visitantes de 18 a 25 años

En este segmento se encontró 31 encuestados, los cuales están dispuestos a realizar una visita al área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba para conocer más sobre la medicina ancestral, además desean realizar actividades turísticas como: recorridos a los lugares donde viven los médicos ancestrales con la finalidad de conocer más sobre esta práctica ancestral, así mismo el 39% de los encuestados menciona que de las modalidades de esta práctica desean conocer más sobre los hierbateros, parteras y sobadores.

El tipo de producto turístico basado en la medicina ancestral que desean se implemente es full days y actividades de turismo vivencial, por tanto el 21% de los encuestados visitarían por menos de 24 horas, mientras que la estancia del 79% sería de 1 a 2 días, para lo cual requieren servicios turísticos como alojamiento, alimentación, transporte y visita de atractivos turísticos. El medio de transporte que utilizarían para movilizarse es transporte público y motos. El 75% prefiere viajar en compañía de su familia, amigos y compañeros. Las temporadas que visitarían las parroquias serían fines de semana y vacaciones. Están dispuestos a pagar de \$20 a \$30 dólares por día por un paquete turístico basado en la medicina ancestral.

En lo que se refiere a la promoción, el 86% de los encuestados mencionan que los medios más utilizados para informarse son las redes sociales, páginas webs y medios tradicionales como radio y televisión ya que desean que se haga una buena promoción y de esta manera se dé a conocer más sobre esta práctica ancestral, para lo cual se debe fortalecer las páginas webs y redes sociales que tienen las parroquias, incluir material promocional llamativo, utilizar videos cortos y fotografías con alta resolución. Y para contratar un servicio turístico basado en la medicina ancestral lo harían mediante las páginas webs del GAD Municipal del cantón Paltas y los GAD Parroquiales de Yamana, Casanga y Catacocha, además de agencias de viajes.

Segmento 2: visitantes de 26 a 33 años

En este segmento encontramos 46 encuestados de los cuales todos están dispuestos a visitar las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha con la finalidad de ser partícipes en actividades relacionadas con la medicina ancestral, al 83% le gustaría realizar recorridos a los

lugares donde viven los médicos ancestrales, conocer los beneficios de los productos que utilizan para realizar esta actividad, y obtener un servicio de medicina ancestral como una limpia de sanación.

Así mismo de los 46 encuestados el 94% tiene conocimiento a lo que se refiera la medicina ancestral, mientras que el 6% desconocen. El producto turístico basado en la medicina ancestral que desean es turismo vivencial, involucrando actividades de turismo comunitario ya que desean conocer a fondo sobre esta práctica ancestral, desean participar en rutas turísticas que además de la medicina ancestral involucre atractivos turísticos del lugar. Al realizar la visita desean recibir servicios de alimentación, hospedaje, visitar atractivos turísticos, transporte y guianza. El 44% menciona que su estancia sería de 1 a 2 días y están dispuestos a pagar por un paquete turístico basado en la medicina ancestral de \$20 a \$30 dólares por día. La temporada que utilizarían para visitar las parroquias son los fines de semana, lo harían en compañía de familia, en pareja y con amigos, para trasladarse el 56% lo harán en transporte público y el 36% en vehículo propio.

En cuanto a la promoción y difusión de un producto turístico basado en la medicina ancestral, los medios por los cuales les gustaría informarse son las redes sociales, páginas webs, radio y televisión, para que la promoción sea llamativa es necesario utilizar fotos y videos cortos con la información necesaria, así realizar una promoción atractiva para el turista. Además, mencionan que los medios más adecuados a la hora de contratar este tipo de paquete turístico serían mediante las páginas oficiales del GAD Municipal del cantón Paltas y de los GAD Parroquiales de las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha y agencias de viajes.

Segmento 3: visitantes de 34 a 41 años

En este segmento se encuentran 79 encuestados, quienes están dispuestos a visitar el área de influencia del CBFTZ para conocer más sobre la medicina ancestral, de la misma forma el 86% de ellos están deseosos de realizar actividades relacionadas a la visita de los lugares donde se encuentran los médicos ancestrales, conocer la preparación de remedios, conocer los beneficios de los productos que utilizan para realizar esta práctica como: espadas, piedras, plantas, huevos, etc., y ser partícipes de ceremonias y limpias de sanación, las modalidades de la medicina ancestral por las que tienen mayor interés de conocer son los sobadores, hierbateros, parteras, sopladores y visionarios.

De la misma forma el 94% de los 79 encuestados mencionan tener conocimiento sobre la práctica de medicina ancestral, por lo que están motivados a realizar una visita a las parroquias con la finalidad de conocer más sobre esta actividad ancestral, además de conocer sobre la medicina ancestral, les gustaría visitar los atractivos turísticos más importantes del

lugar, su estadía sería de 3 a 5 días para conocer más sobre esta actividad ancestral, y desean recibir otros servicios turísticos como: alojamiento, alimentación, transporte, visita de atractivos, guianza e interpretación turística. Las temporadas que prefieren visitar son los fines de semana, feriados y vacaciones, lo harían en compañía de familia, pareja y amigos, el medio de transporte que utilizarían el 56% transporte público, un 36% vehículo propio y el 8% rentaría un vehículo. En lo que respecta al tipo de producto turístico que desean que se implemente basado en la medicina ancestral es turismo vivencial, ya que comprende actividades de turismo comunitario lo cual les permitirá conocer más a fondo sobre la medicina ancestral.

En lo que se refiere a la promoción y difusión los encuestados mencionan que los mejores medios son las redes sociales, páginas webs, radio, televisión y prensa, mismo que deben contar con material promocional llamativo, y el medio que utilizarían para contratar este paquete turístico serían las páginas oficiales del GAD Municipal y GAD Parroquiales de las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha, además de las agencias de viajes que oferten este tipo de práctica ancestral.

Segmento 4: visitantes de 42 a 49 años

En este segmento se encuentran 59 encuestados los cuales están dispuestos a visitar las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha para conocer más sobre la medicina ancestral, por lo tanto, les gustaría realizar actividades como recorridos a los lugares donde se encuentran los médicos ancestrales para conocer sobre la preparación de los remedios, los beneficios de los productos que utilizan para realizar esta práctica, ser partícipes de ceremonias y limpiezas de sanación. El 6% de los 59 encuestados no saben a lo que se refiere la medicina ancestral, pero tienen el deseo de conocer sobre esta actividad ancestral, mientras que el 94% si tienen conocimiento y les gustaría conocer más, están deseosos de visitar las parroquias, de las modalidades de la medicina ancestral de las cuales tienen mayor interés por conocer son: hierbateros, parteras, sobadores y sopladores.

El 76% desean participar en un producto turístico relacionado al turismo vivencial y un 24% en full days, para quienes desean participar de un full days su visita sería por menos de 24 y los que desean participar en actividades de turismo vivencial su estadía será mayor a 2 días, los servicios que requieren son alojamiento, alimentación, visita de atractivos turísticos y guianza, las temporadas que refieren viajar son los fines de semana, vacaciones y feriados, lo harán en compañía de su familia, amigos, compañeros y en pareja. Están dispuestos a pagar por día por un paquete turístico basado en la medicina ancestral de \$31 a \$50 y el medio que utilizarían para movilizarse es vehículo propio.

En lo referente a la promoción y difusión este segmento desea informarse mediante redes sociales, páginas webs, prensa y radio, que contengan material promocional llamativo.

Además, el medio más adecuado para contratar este tipo de servicio turístico serían las páginas oficiales del GAD Municipal de cantón Paltas y los GAD Parroquiales de las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha.

Segmento 5: visitantes de 50 a 57 años

En este segmento se encuentran 20 encuestados de los cuales el 100% están dispuestos a visitar el área de influencia del CBFTZ que comprende las parroquias: Yamana, Casanga y Catacocha, una visita basada en la medicina ancestral, desean participar en actividades como: recorridos a los lugares donde viven los médicos ancestrales para conocer sobre la preparación de los remedios, los beneficios de los productos que utilizan para realizar esta práctica, ser partícipes de ceremonias y limpiezas de sanación.

En este segmento el 94% tiene conocimiento sobre la medicina ancestral, mientras que el 6% no conoce, pero tiene el interés por conocer, por tanto desean participar en un producto turístico basado en esta práctica, de las modalidades de la medicina ancestral les gustaría conocer más sobre los sobadores, parteras, sopladores y hierbateros, el 86% desea participar en actividades de turismo vivencial para conocer más sobre la medicina ancestral, su estancia sería de 3 a 5 días y requieren otros servicios turísticos para que su estadía sea placentera como alojamiento, alimentación, visita de atractivos turísticos, guía e interpretación turística. Su visita la realizarían en compañía de su familia, amigos, pareja y compañeros, están dispuestos a pagar por día de \$20 a \$30, y el medio para movilizarse sería mediante auto propio, transporte público y vehículo rentado, la mejor temporada para viajar sería los fines de semana, vacaciones, entre semana y feriado.

En cuanto a la promoción, la mayoría de los encuestados mencionan que los mejores medios son las redes sociales para brindar información acerca de la medicina ancestral, por tanto, el material promocional debe ser llamativo y actualizado constantemente. Y los medios más adecuados a la hora de contratar servicios turísticos son las páginas oficiales del GAD Municipal de cantón Paltas y los GAD Parroquiales de las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha y agencias de viajes.

Segmento 6: visitantes de 58 años.

En este segmento tenemos 17 encuestados, los cuales están dispuestos a visitar las parroquias del área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba para conocer más sobre la práctica de la medicina ancestral, el 4% de los encuestados no conocen a lo que se refiere la medicina ancestral, y el 96% conoce sobre esta práctica ancestral, pero el 100% están deseosos de participar en actividades turísticas basadas en la medicina ancestral para obtener mayor información, por tanto desean realizar recorridos a los lugares donde viven los médicos ancestrales para conocer sobre la preparación de los

remedios, los beneficios de los productos que utilizan, ser partícipes de las ceremonias de sanación y obtener un servicio de un médico ancestral.

Les gustaría participar en actividades de turismo vivencial, el 85% menciona que su estadía sería de 3 a 5 días, y el 15% más de 5 días, por tanto, requieren otros servicios turísticos como: alojamiento, alimentación, visitar atractivos turísticos y guianza, viajarían en compañía de su familia, y el medio de transporte para movilizarse sería auto propio, la mejor temporada para viajar sería entre semana y feriados. Están dispuestos a pagar de \$31 a \$50 por día por un paquete turístico basado en la medicina ancestral.

En lo que respecta a la promoción, la mayoría de los encuestados mencionan redes sociales, radio y televisión en donde se brinde información acerca de la medicina ancestral, con material promocional llamativo y actualizado constantemente. Y los medios más adecuados a la hora de contratar servicios turísticos son las páginas oficiales del GAD Municipal de cantón Paltas y los GAD Parroquiales de las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha.

Perfil del turista

En lo que respecta al perfil del turista se puede deducir que existen tres segmentos definidos. En lo que respecta a la edad de los turistas interesados en conocer sobre la práctica de medicina ancestral es de 26 a 49 años. Referente al nivel de instrucción, el segmento 1 son profesionales universitarios, en su mayoría el segmento 2 tiene estudios secundarios, y título de tercer nivel y cuarto nivel, el segmento 3 tiene un nivel de instrucción secundario. Los tres segmentos están dispuestos a visitar el área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba, todos estos segmentos están inclinados a realizar actividades relacionadas a la medicina ancestral como: recorridos a los lugares donde viven los médicos ancestrales, conocer la preparación de los remedios, conocer los beneficios de los productos que utilizan para esta práctica (plantas, piedras, espadas, huevos, etc.), ser partícipes de ceremonias y limpiezas de sanación y obtener un servicio de un médico ancestral, además de visitar los atractivos turísticos del lugar, ya que su estadía será mayor a 1 día requieren servicio de alojamiento, alimentación, transporte y guianza. Están dispuestos a visitar las parroquias los fines de semana y en vacaciones, lo harían en compañía de familiares, amigos y pareja, y el medio de transporte que utilizarían es transporte público y vehículo propio. El producto turístico basado en la medicina ancestral que desean se implemente es turismo vivencial y están dispuestos a pagar por día de \$20 a \$30 por los servicios ofrecidos. Por lo tanto, el mercado meta para el desarrollo de este proyecto es el segmento 2, 3 y 4.

6.1.5 Oferta turística del área de influencia del CBFTZ.

La cercanía que el área en estudio tiene con las facilidades turísticas se presenta como una oportunidad para que los turistas lleguen al lugar y puedan disfrutar tranquilamente de su estadía. Además, al no contar los médicos ancestrales con la infraestructura turística adecuada para brindar servicio de alimentación y hospedaje, se precedió a realizar el levantamiento de la oferta turística mediante visita de campo, adicional (ver anexo 3) los servicios turísticos que tiene cada una de las parroquias en estudio.

6.1.6 Análisis FODA

Con la finalidad de determinar las potencialidades y amenazas que posee la medicina ancestral como potencial turístico, se elabora la matriz FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas), y posterior a ello la matriz de FODA Estratégico.

Matriz FODA

Tabla 14. Matriz de análisis FODA

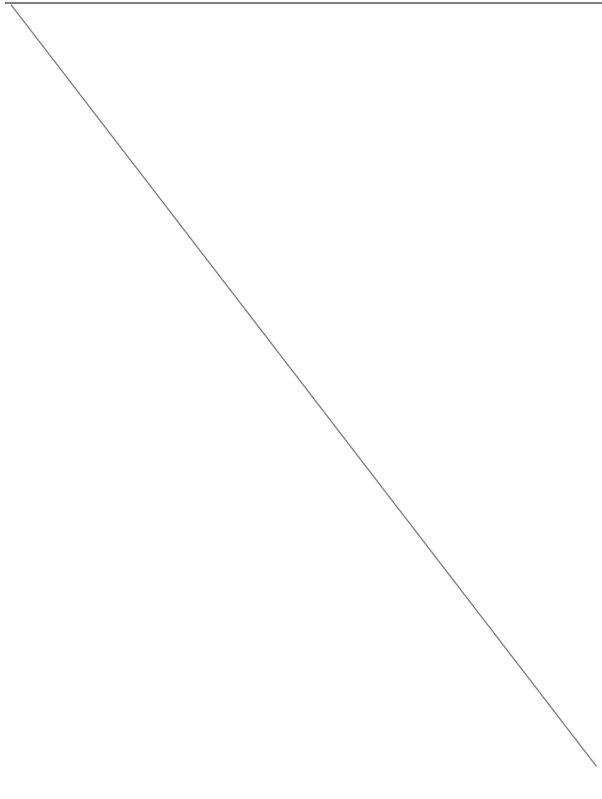
FODA	
Fortalezas	Oportunidades
<ol style="list-style-type: none"> 1. Vigencia de la práctica de medicina ancestral en la actualidad. 2. Las parroquias cuentan con 9 médicos ancestrales. 3. Médicos ancestrales viven en lugares accesibles. 4. Vías de acceso en buen estado. 5. En el lugar se cuenta con gran variedad de plantas nativas utilizadas en la medicina ancestral. 6. Lugares sagrados cercanos a las parroquias y son accesibles. 7. Las parroquias cuentan con infraestructura turística básica para atender turistas. 8. Las parroquias cuentan con diversidad de atractivos turísticos naturales y culturales. 9. Interés de la población por conocer sobre esta actividad ancestral. 10. Los médicos ancestrales tienen la predisposición para que esta práctica ancestral se incluya en la actividad turística. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apoyo del Ministerio de Salud Pública a la medicina ancestral, brindando capacitaciones a los médicos ancestrales. 1. Pacientes de diferentes ciudades del país visitan a los médicos ancestrales. 2. En la actualidad existe alta demanda turística a la parroquia Yamana por los hallazgos de vestigios arqueológicos. 3. Ubicación estratégica de las parroquias lo que permite el fácil acceso. 4. Creación de la Asociación de medicina ancestral "Shiriculapo Paltas". 5. La población local tiene interés en el desarrollo de la actividad turística. 6. La parroquia Catacocha considerada patrimonio cultural del Ecuador. 7. Desarrollo de nuevas tendencias de turismo en el país como el Turismo vivencial. 8. El municipio del cantón Paltas cuenta con la Unidad de Turismo. 9. El cantón Paltas cuenta con atractivos naturales y culturales. 10. En el cantón Paltas se cuenta con diversidad de pisos climáticos, dando lugar al cultivo de variedad de plantas medicinales.
Debilidades	Amenazas
<ol style="list-style-type: none"> 1. Médicos ancestrales de edad avanzada, provocando que el futuro se pierda esta actividad ancestral. 2. Desinterés de la juventud en ejercer esta actividad ancestral. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Preferencia por la medicina científica. 2. Escasa promoción turística por parte de entidades gubernamentales. 3. Autoridades y organismos competentes muestran limitado interés en apoyar a los emprendimientos turísticos.

-
- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none">3. Desconocimiento de la práctica de medicina ancestral en el área de influencia del CFBTZ.4. Desinterés por parte de los GAD Parroquiales por preservar esta actividad ancestral.5. Desconocimiento del lugar donde se encuentran los médicos ancestrales.6. Un porcentaje mínimo de la población local no le dan valor a la medicina ancestral.7. No existe promoción sobre la medicina ancestral en el área de influencia del CBFTZ.8. Médicos ancestrales no cuentan con infraestructura adecuada para recibir turistas.9. No existe información documentada sobre la medicina ancestral en el cantón Paltas. | <ol style="list-style-type: none">4. Falta de conocimiento de la medicina ancestral como aporte al desarrollo turístico local.5. Mala percepción de la población a la medicina ancestral asociándola a otras prácticas.6. Introducción de prácticas de otras culturas que distorsionan la medicina ancestral.7. A nivel cantonal existe escaso personal capacitado en atención al turista. |
|---|---|
-

Fuente: Trabajo de campo

Matriz de FODA Estratégico

Tabla 15. FODA Estratégico

Factores internos	Fortalezas	Debilidades	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vigencia de la práctica de medicina ancestral en la actualidad. 2. Las parroquias cuentan con 9 médicos ancestrales. 3. Médicos ancestrales viven en lugares accesibles. 4. Vías de acceso en buen estado. 5. En el lugar se cuenta con gran variedad de plantas utilizadas en la medicina ancestral. 6. Lugares sagrados cercanos a las parroquias y son accesibles. 7. Las parroquias cuentan con infraestructura turística básica para atender turistas. 8. Las parroquias cuentan con diversidad de atractivos turísticos naturales y culturales. 9. Interés de la población por conocer sobre esta actividad ancestral. 10. Los médicos ancestrales tienen la predisposición para que esta práctica ancestral incluya en la actividad turística. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Médicos ancestrales de edad avanzada, provocando que el futuro se pierda esta actividad ancestral. 2. Desinterés de la juventud en ejercer esta actividad ancestral. 3. Desconocimiento de la práctica de medicina ancestral en el área de influencia del CFBTZ. 4. Desinterés por parte de los GAD Parroquiales por preservar esta actividad ancestral. 5. Desconocimiento del lugar donde se encuentran los médicos ancestrales. 6. Un porcentaje mínimo de la población local no le dan valor a la medicina ancestral. 7. No existe promoción sobre la medicina ancestral en el área de influencia del CFBTZ. 8. Médicos ancestrales no cuentan con infraestructura adecuada para recibir turistas. 9. No existe información documentada sobre la medicina ancestral en el cantón Paltas. 	
	Factores externos		
	Oportunidades	Estrategias FO	Estrategias DO
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apoyo del Ministerio de Salud Pública a la medicina ancestral, brindando capacitaciones a los médicos ancestrales. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Crear productos turísticos basados en la medicina ancestral. F2, F3, F5, F6, F7, F8, F10, O2, O4, O5, O6, O8, O9, O10, O11. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Proponer un plan de promoción y difusión de la medicina ancestral. D3, D5, D7, O3, O5, O6, O7, O8, O9, O10. 2. Promover la conservación de los saberes ancestrales relacionados a la medicina ancestral. D1, D2, D4, O1, O5, O6, O8, O11.

-
2. Pacientes de diferentes ciudades del país visitan a los médicos ancestrales.
 3. En la actualidad existe alta demanda turística a la parroquia Yamana por los hallazgos de vestigios arqueológicos.
 4. Ubicación estratégica de las parroquias lo que permite el fácil acceso.
 5. Creación de la Asociación de medicina ancestral “Shiriculapo Paltas”.
 6. La población local tiene interés en el desarrollo de la actividad turística.
 7. La parroquia Catacocha considerada patrimonio cultural del Ecuador.
 8. Desarrollo de nuevas tendencias de turismo en el país como el Turismo vivencial.
 9. El municipio del cantón Paltas cuenta con la Unidad de Turismo.
 10. El cantón Paltas cuenta con atractivos naturales y culturales.
 11. En el cantón Paltas se cuenta con diversidad de pisos climáticos, dando lugar al cultivo de variedad de plantas medicinales.

Amenazas	Estrategias FA	Estrategias DA
<ol style="list-style-type: none"> 1. Preferencia por la medicina científica. 2. Escasa promoción turística por parte de entidades gubernamentales. 3. Autoridades y organismos competentes muestran limitado 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Proponer capacitaciones y talleres sobre la medicina ancestral a la población local, con el fin de conservar esta actividad ancestral. F1, F5, F9, A1, A4, A5, A6. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Involucrar a los servidores turísticos en actividades basadas en la medicina ancestral para el desarrollo de un turismo de salud y así, mejorar la

interés en apoyar a los emprendimientos turísticos.

4. Falta de conocimiento de la medicina ancestral como aporte al desarrollo turístico local.
5. Mala percepción de la población a la medicina ancestral asociándola a otras prácticas.
6. Introducción de prácticas de otras culturas que distorsionan la medicina ancestral.
7. A nivel cantonal existe escaso personal capacitado en atención al turista.

economía local. D3, D6, D8, A1, A4, A5, A6.

2. Fomentar la infraestructura donde los médicos entienden a sus pacientes. O1, O2, O5, O8, D8,

Fuente: Trabajo de campo

La elaboración de la Matriz FODA Estratégico (ver tabla N° 16) permitió obtener las siguientes estrategias.

- Crear productos turísticos basados en la medicina ancestral.
- Proponer un plan de promoción y difusión de la medicina ancestral.
- Promover la conservación de los saberes ancestrales relacionados a la medicina ancestral.
- Proponer capacitaciones y talleres sobre la medicina ancestral a la población local, con el fin de conservar esta actividad ancestral.
- Involucrar a los servidores turísticos en actividades basadas en la medicina ancestral para el desarrollo de un turismo de salud y así, mejorar la economía local.
- Fomentar la infraestructura donde los médicos entienden a sus pacientes.

Posterior a la obtención de las 6 estrategias, se procedió a unificar las que están relacionadas y así definir las estrategias que serán utilizadas como líneas de acción en la elaboración del modelo de gestión turístico basado en la medicina ancestral.

Quedando como resultado:

1. Crear productos turísticos basados en la medicina ancestral.
2. Implementar capacitaciones y talleres de concientización sobre la medicina ancestral a la población local, para preservar estos saberes ancestrales.
3. Proponer un plan de promoción y difusión de la medicina ancestral.
4. Fomentar la infraestructura donde los médicos entienden a sus pacientes.

6.2. Modelo de gestión turístico para el área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica de Zapotepamba, de la Universidad Nacional de Loja, basado en la medicina ancestral.

El modelo de gestión turístico se propone en esta investigación como una alternativa para potenciar la medicina ancestral del área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba, el cual se compone de dos fases claves.

El modelo de gestión turístico se plantea en dos fases: Fase 1, plan de acción y, fase 2, propuesta de gestión del plan.

6.2.1 Plan de Acción

Definición de la identidad territorial. El área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba, cuenta con los siguientes elementos de identidad territorial:

- Práctica de la medicina ancestral.
- Diferentes costumbres y tradiciones.
- Las personas se caracterizan por ser amables, trabajadores y con voluntad de servicio.
- Cuenta con recursos y atractivos turísticos naturales y culturales.

Identificación de problemas. A partir del análisis FODA realizado en la etapa anterior, se identifican los problemas y en base a estos poder definir los objetivos de este Plan de acción que permiten generar soluciones. Los problemas identificados son:

- Desconocimiento de la práctica de medicina ancestral en el área de estudio.
- Desconocimiento del aporte de la medicina ancestral en el sector turístico.
- Falta de promoción y difusión de la medicina ancestral.

Definición de los objetivos del plan. Para este Plan se determinó como objetivo general: Promover el desarrollo turístico del área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba a través de la medicina ancestral, mediante un modelo de gestión donde se proponen estrategias encaminadas a consolidar la práctica de medicina ancestral dentro de la actividad turista, de tal manera impulsar el desarrollo turístico local mediante nuevos proyectos aprovechando esta actividad ancestral que sigue vigente, conservando estos saberes ancestrales, y por otra parte, se presenta como una alternativa de ingresos complementarios a los médicos ancestrales y de las actuales actividades productivas del sector, generando empleo y mejoras en la calidad de vida de sus habitantes. A partir del objetivo y en base a los problemas se formula los siguientes objetivos específicos (ver tabla N° 16).

Tabla 16. Áreas de acción y objetivos específicos

Área de acción	Problema identificado	Objetivo específico
Capacitación	Desconocimiento sobre la práctica de medicina ancestral en el área de influencia del CBFTZ	Capacitar a la población local en temas relacionados a la medicina ancestral, con el fin de preservar esta práctica
Producto turístico	Desconocimiento del aporte de la medicina ancestral en el sector turístico	Proponer productos turísticos basados en la medicina para que se diversifique la oferta turística del sector
Promoción y difusión	Falta de la promoción y difusión de la medicina ancestral.	Promocionar y difundir la práctica de medicina ancestral del área en estudio, para que exista mayor afluencia de visitantes que acuden por conocer sobre esta práctica ancestral

Fuente: Trabajo de campo

Líneas estratégicas. Las líneas estratégicas se establecieron en base a cada una de los objetivos, definiendo actividades para solucionar dicho problema, y para cada actividad se estableció los responsables, requerimientos, duración prevista y el presupuesto. Se puede observar en la tabla N°17.

Tabla 17. Líneas estratégicas

Objetivo específico	Capacitar a la población local en temas relacionados a la medicina ancestral, con el fin de preservar esta práctica				
Línea estratégica 1	Capacitaciones para brindar conocimientos sobre la medicina ancestral a población local				
Actividad	Responsables e involucrados	Requerimientos	Duración	Presupuesto	
1.1 Taller sobre la práctica de medicina ancestral (Técnicas, beneficios, importancia, plantas medicinales, lugares sagrados)	<ul style="list-style-type: none"> • GAD Municipal • Médicos ancestrales • Salud Intercultural Coordinación Zonal 7 	<p>Elaboración de material de capacitación</p> <p>Convenio con el Ministerio de Salud Pública</p> <p>Contar con el apoyo de la Asociación de Medicina Ancestral Shiriculapo Paltas</p> <p>Realizar invitaciones a través de medios de promocionales (redes sociales y radio)</p>	Se prevé una duración de 1 mes antes que se realice la capacitación	Gestión	
1.2 Curso práctico de algunas técnicas utilizadas en la medicina ancestral.	<ul style="list-style-type: none"> • GAD Municipal • Médicos ancestrales. • Salud Intercultural Coordinación Zonal 7 	<p>Elaboración de material de capacitación</p> <p>Convenio con el Ministerio de Salud Pública</p> <p>Contar con el apoyo de la Asociación de Medicina Ancestral Shiriculapo Paltas</p> <p>Realizar invitaciones a través de medios de promocionales (redes sociales y radio).</p>	Se prevé una duración de 1 mes antes que se realice la capacitación.	Gestión	
1.3 Taller de concientización e involucramiento de la juventud, a fin de preservar en el futuro esta actividad ancestral.	<ul style="list-style-type: none"> • GAD Municipal • GADs Parroquiales • Médicos ancestrales • Ministerio de Salud • Salud Intercultural Coordinación Zonal 7 	<p>Elaboración de material de capacitación</p> <p>Convenio con el Ministerio de Salud Pública</p> <p>Contar con el apoyo de la Asociación de Medicina Ancestral Shiriculapo Paltas</p> <p>El GAD Municipal deberá organizar grupos de</p>	Se prevé una duración de 3 mes antes que se realice la capacitación.	Gestión	

jóvenes a quienes se les impartirá las capacitaciones

Línea estratégica 2	Realizar un documento sobre la medicina ancestral del área en estudio del CBFTZ				
Actividad	Responsables e involucrados	Requerimientos	Duración	Presupuesto	
2.1 Elaboración de un documento sobre la medicina ancestral en el área de estudio, que contenga: información de los médicos ancestrales, técnicas, plantas medicinales utilizadas y lugares sagrados	<ul style="list-style-type: none"> Ministerio de Salud Pública - Salud Intercultural Coordinación Zonal 7 Asociación de Medicina Ancestral Shiriculapo Paltas Gad Municipal del cantón Paltas GADs Parroquiales: Yamana, Casanga y Catacocha 	<p>Realizar convenio con el Ministerio de Salud Pública, para trabajar con la Coordinación Zonal 7 Salud Intercultural</p> <p>Convenio con la Asociación de Medicina Ancestral Shiriculapo Paltas, para que los médicos brinden información que contendrá el libro</p> <p>Recabar información fotográfica de cada una de las técnicas que realizan</p> <p>Contratar un profesional en redacción para la elaboración del documento</p> <p>Realizar visita in situ para levantamiento de información real y verídica</p> <p>Publicación digital del documento en páginas oficiales</p> <p>La elaboración del documento se prevé que este a cargo del GAD Municipal y de los GADs Parroquiales</p>	Se prevé en el lapso de 2 meses realizar reuniones pertinentes con todos los involucrados y responsables para coordinar el desarrollo de este documento	Inversión \$6 000.00	
Objetivo estratégico	Proponer productos turísticos basados en la medicina ancestral para que se diversifique la oferta turística del sector				
Línea estratégica 3	Diseñar productos turísticos que involucren a la medicina ancestral				

Actividad	Responsables e involucrados	Requerimientos	Duración	Presupuesto
3.1 Mejoramiento de la infraestructura donde atienden los médicos ancestrales	<ul style="list-style-type: none"> • Unidad de Turismo • Ministerio de Salud Pública • Asociación Shiriculapo Paltas 	<p>Crear convenios con organizaciones gubernamentales que brinden apoyo para el desarrollo turístico rural</p> <p>Convenio con la Asociación de Medicina Ancestral Shiriculapo Paltas para el mejoramiento y adecuación de la infraestructura se realice en todos los médicos ancestrales</p> <p>Definir el tipo de infraestructura que se debe tener para que la visita de turistas sea satisfactoria</p>	Se prevé la duración de 1 año antes que se ejecute los productos turísticos	Gestión
3.2 Diseñar una ruta turística basada en la medicina ancestral	<ul style="list-style-type: none"> • Universidad Nacional de Loja-Carrera de Turismo • Unidad de Turismo del Cantón Paltas • Prestadores de servicios turísticos del área en estudio • Médicos ancestrales 	<p>Diseño de la ruta turística que involucre la visita a los médicos ancestrales, a fin de conocer sobre esta actividad</p> <p>Convenio con la Carrera de Turismo de la Universidad Nacional de Loja para la elaboración de la ruta turística</p> <p>Convenio con la Asociación de Medicina Ancestral Shiriculapo Paltas para asegurar la participación de los médicos ancestrales en la ruta turística</p>	Se prevé una duración de 5 mes antes que se ejecute la ruta turística	Gestión

		Elaboración de itinerario de la ruta turística		
3.3 Establecer full days basados en la medicina ancestral	<ul style="list-style-type: none"> • Universidad Nacional de Loja-Carrera de Turismo • Unidad de Turismo del Cantón Paltas • Prestadores de servicios turísticos del área en estudio • Médicos ancestrales 	<p>Diseño del full days</p> <p>Convenio con la Carrera de Turismo de la Universidad Nacional de Loja para la elaboración del full days</p> <p>Convenio con la Asociación de Medicina Ancestral Shiriculapo Paltas para asegurar la participación de los médicos ancestrales en la ruta turística</p> <p>Elaboración de itinerario del full days</p>	Se prevé una duración de 4 meses antes que se ejecute el full days	Gestión
3.4 Promoción y difusión de los productos turísticos basados en la medicina ancestral	<ul style="list-style-type: none"> • Universidad Nacional de Loja-Carrera de Turismo • Unidad de Turismo del Cantón Paltas • Prestadores de servicios turísticos del área en estudio • Médicos ancestrales 	<p>Elaborar un plan de promoción y difusión de los productos turísticos basados en la medicina ancestral</p> <p>Diseño de redes sociales oficiales (Facebook, Instagram y TikTok) donde se brinde información sobre los productos turísticos</p> <p>Desarrollo de material promocional (imágenes, videos)</p> <p>Delegar un responsable del manejo de las redes sociales</p> <p>Mantener actualización constante de la información sobre los productos turísticos</p>	Se prevé una duración de 3 meses luego de la elaboración de los productos turísticos	Inversión \$2 000.00
Objetivo estratégico	Proponer un plan de promoción y difusión de la medicina ancestral			

Línea estratégica 4		Promoción y difusión de la medicina ancestral		
Actividad	Responsables e involucrados	Requerimientos	Duración	Presupuesto
4.1 Crear una página web oficial sobre la medicina ancestral, que incluya una fam page. Además de promocionar en las redes sociales de los GADs esta actividad ancestral	<ul style="list-style-type: none"> • GADs Parroquiales • Unidad de turismo de Paltas • Universidad nacional de Loja • Asociación de Medicina Ancestral Shiriculapo Paltas • Medios de comunicación locales • GAD Provincial • GAD Cantonal 	Definir la aplicación adecuada para crear la página Definir el logo para la página web Coordinar los responsables de manejar la página Establecer la información que contendrá la página Contratar un programador para crear la página Actualizar constantemente la información Los GADs Parroquiales difundir la información en sus redes sociales	Se prevé una duración de 3 meses antes de la creación de la página web	Inversión \$5 000,00
4.2 Realizar videos promocionales sobre la medicina ancestral	<ul style="list-style-type: none"> • GADs Parroquiales • GAD Municipal del cantón Paltas • Unidad de turismo de Paltas 	Establecer el tipo de video Escribir el libreto Contratar un fotógrafo profesional Contratar un productor para que los videos seas profesionales Realizar por lo menos tres videos al año, asegurando que la información impartida sea actualizada	Se prevé una duración de 4 meses, una vez creada la página web	Inversión \$4.000,00
PRESUPUESTO TOTAL				\$16 000.00

Nota: El presupuesto expuesto es una aproximación, acorde a los requerimientos que se establecen.

El presupuesto aproximado estimado es de \$16 000.00, siendo importante recalcar que al momento de aplicar el modelo de gestión se debe efectuar los estudios necesarios para el desarrollo de cada actividad presentada.

Cronograma de actividades. El cronograma se realizó en base a cada una de las actividades establecidas en el plan de acción, el cual tiene una duración de 5 años, en la tabla N°18 se puede apreciar la distribución del tiempo de cada año separado por trimestres.

Tabla 18. Cronograma de actividades del plan de acción

	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Observaciones
LE1: Capacitaciones para brindar conocimientos sobre la medicina ancestral a población local						
Taller sobre la práctica de medicina ancestral (Técnicas, beneficios, importancia, plantas medicinales, lugares sagrados)	X	X				Los encargados de las capacitaciones serán los responsables de la Coordinación Zonal 7 de Salud Intercultural y los médicos ancestrales del área de influencia del CBFTZ.
Curso práctico de algunas técnicas utilizadas en la medicina ancestral.	X	X				Los encargados de las capacitaciones serán los responsables de la Coordinación Zonal 7 de Salud Intercultural y los médicos ancestrales del área de influencia del CBFTZ.
Taller de concientización e involucramiento de la juventud, a fin de preservar en el futuro esta actividad ancestral.	X	X	X	X	X	Los encargados de las capacitaciones serán los responsables de la Coordinación Zonal 7 de Salud Intercultural y los médicos ancestrales del área de influencia del CBFTZ El GAD Municipal será el encargado de organizar grupos de jóvenes quienes recibirán las capacitaciones
LE2: Realizar un documento sobre la medicina ancestral del área en estudio del CBFTZ						
Elaboración de un documento sobre la medicina ancestral en el área de estudio, que contenga: información de los médicos ancestrales, técnicas, plantas medicinales utilizadas y lugares sagrados	X	X	X			El GAD Municipal conjuntamente con los GADs Parroquiales serán los encargados de coordinar el desarrollo de esta actividad
LE3: Diseñar productos turísticos que involucren a la medicina ancestral						

Mejoramiento y adecuación de la infraestructura donde atienden los médicos ancestrales	X	X	X	X															Contratar un profesional en sistemas para la creación de la página web Definir las agencias de viajes encargadas de promocionar el producto turístico Establecer medios de comunicación para promocionar la medicina ancestral																					
Diseñar una ruta turística basada en la medicina ancestral																			X	X																				
Establecer full days basados en la medicina ancestral																			X	X																				
Promoción y difusión de los productos turísticos basados en la medicina ancestral																					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X									
LE4: Promoción y difusión de la medicina ancestral																																								
Crear una página web oficial sobre la medicina ancestral, que incluya una fam page. Además de promocionar en las redes sociales de los GADs esta actividad ancestral																					X	X	X	X	X									Contratar un fotógrafo profesional y productor para el video promocional						
Realizar videos promocionales sobre la medicina ancestral																																			X	X	X	X	X	X

6.2.2 Modelo de gestión turística basado en la medicina ancestral

Para el desarrollo del modelo de gestión se consideran tres pasos que a continuación se desarrollan.

Definir el órgano gestor para la implementación del plan de acción turística.

En el área de influencia del CBFTZ existe una Asociación de Medicina Ancestral denominada Shiriculapo Paltas que esta conforma por la mayoría de médicos ancestrales que se encuentran en el área de estudio, pero esta actividad ancestral no ha sido considerada como un potencial turístico, por ello, se considera necesario que la Unidad de Turismo del cantón Paltas debe implementar el Plan de acción propuesto en esta investigación, para ello se deberá conformar una comisión con 3 representantes de la Asociación Shiriculapo Paltas, 1 miembro de cada GAD Parroquial del área en estudio y 1 representante de la Coordinación Zonal 7 Salud Intercultural.

Soporte jurídico necesario para este órgano gestor.

La unidad de turismo será el órgano gestor, para lo cual se debe formalizar de la siguiente manera: Creando una persona jurídica, y; A través de ordenanza emita por una institución pública.

Definir los principios y valores que debe seguir el órgano gestor.

Al contar en el área de estudio con médicos ancestrales y considerando esta actividad ancestral como un aporte al sector turístico del lugar, se establece los siguientes principios y valores:

- Hacer uso sostenible del patrimonio cultural que involucra la medicina ancestral, involucrando esta actividad ancestral en la oferta turística del lugar.
- Elevar los conocimientos sobre la medicina ancestral a las personas mediante capacitaciones continuas, dando a conocer la importancia, técnicas y utilización de plantas medicinales, a fin de revalorizar esta práctica.
- Crear interés en la población por la conservación de este saber ancestral.
- Integrar a la población en el desarrollo turístico a través de la medicina ancestral, mirando una oportunidad para mejorar la economía de los médicos ancestrales y de la población en general.

7. Discusión

Para la elaboración del presente trabajo de integración curricular se parte con un diagnóstico actual la medicina ancestral como objeto de estudio, mediante el diagnóstico se determinaron 9 médicos ancestrales clasificados como: curanderos, hierbateros, sobadores, visionarios y parteros, cada uno tiene sus técnicas y secretos de curación, recalcando que los hierbateros y curanderos son los mayormente solicitados por propios y extraños, llevan ejerciendo esta actividad por más de 15 años y los conocimientos son herencia de sus padres, y algunos nacieron con este don, estos datos fueron obtenidos a través de la entrevista realizada a los médicos ancestrales. Lo que se concuerda con Villegas (2018), quien en su investigación realizó una entrevista a los curanderos para identificar las prácticas ancestrales y beneficios de salud que maneja la Comunidad Shuar, además de conocer sus habilidades y conocimientos sobre los tipos de enfermedades y problemas de salud que atienden, recalcando que esta actividad principalmente es ejercida por personas adultas quienes han obtenido los conocimientos como herencia de sus antepasados y la principal tipología de medicina tradicional que se practica es la herbolaria. Así mismo, se corrobora con Gazo (2017), quien menciona que los agentes de medicina ancestral son personas con virtudes especiales en el uso y prácticas médicas, y los conocimientos son transmitidos o nacieron con este don, y es una práctica que puede ser realizada por hombres o mujeres. En lo que respecta a la clasificación de los médicos ancestrales se corrobora con lo expuesto por Naranjo (2018), quien menciona 4 clasificaciones: curandero, hierbatero, sobador y partero, esto se puede dar ya que cada médico ancestral tiene sus propias técnicas de curación y tratamientos. Dependiendo de las técnicas utilizadas se dan nuevas clasificaciones como los visionarios quienes para detectar las enfermedades utilizan objetos como barajas y en ocasiones únicamente lo hacen mediante una concentración profunda que les permite determinar el tipo de enfermedad que tiene el paciente, recalcando que esta tipología trabaja en conjunto con los curanderos y hierbateros, según versión de los médicos ancestrales entrevistados.

Al realizar la visita in situ y determinar que los médicos ancestrales no cuentan con infraestructura turística adecuada, se corroboró que existe infraestructura de servicios turísticos cerca a los domicilios de los médicos ancestrales, como: hospedaje, alimentación, esparcimiento, transporte. Se realizó el levantamiento de información, constatando que la parroquia urbana Catacocha presenta mayores facilidades para los visitantes, y las parroquias rurales Yamana y Casanga cuentan con pocos establecimientos de servicios turísticos, pero existe la iniciativa de los habitantes por implementar mayor infraestructura turística, la mayor parte de establecimientos no se encuentran registrados en el catastro nacional del MINTUR. Lo que se corrobora con Toro (2019), quien menciona que los destinos deben estar dotados

de infraestructura turística para que los turistas que acuden allí puedan pernoctar en el lugar y hacer uso de los demás servicios que se ofertan, además de aprovechar la diversidad de recursos naturales y culturales que son valorados por los visitantes, logrando así impulsar el fortalecimiento socioeconómico del lugar.

Así mismo, el área en estudio, cuentan con gran variedad de atractivos naturales y culturales, además de mantener vivas sus tradiciones y costumbres, que ofrecen una experiencia única de interacción entre la naturaleza y su cultura, siendo importante el aprovechamiento de estos atributos para el desarrollo turístico, lo que concuerda con la investigación realizada por Fernández & Ramos (2005), quienes mencionan que el patrimonio cultural no se limita solamente a monumentos y colecciones de objetos, sino que comprende expresiones vivas heredadas de los antepasados, como tradiciones orales, rituales, actos festivos, saberes y técnicas vinculados a la artesanía tradicional, por ello el patrimonio cultural encierra el potencial de promover el acceso a la diversidad cultural y su disfrute.

Para determinar el perfil del turista se basó en los resultados obtenidos de la encuesta realizada a 252 personas, de la cual se identificaron 3 segmentos de mercado meta. Estos segmentos comprenden a turistas de 26 a 49 años, tienen estudios secundarios, de tercer nivel y cuarto nivel, y están interesados en participar en actividades turísticas basadas en la medicina ancestral, por ello en estos segmentos se debe enfocar la difusión y promoción de la medicina ancestral, lo que se corrobora con Espinosa & Martínez (2015), quienes mencionan que el rango de edad de la demanda turística interesados en conocer sobre la medicina tradicional se encuentra de 21 a 54 años. Las personas consideran que la medicina ancestral trae beneficios positivos a la salud, lo que se concuerda con Gutierrez, Méndez, Marbán, & Avina (2018), en sus resultados de la encuesta realizada muestran que la mayoría de encuestados consideran que la medicina tradicional si tiene beneficios en la salud porque es menos invasiva y se utilizan productos naturales, además, es una actividad que permite conocer y participar en el rescate de la cultura a través de la preparación y uso de las plantas medicinales. Así mismo, se corrobora con Espinosa & Martínez (2015), quienes mencionan que las personas consideran que algunos rituales mejoran la suerte y pueden sanar enfermedades, además los turistas se motivan a visitar lugares donde se realizan prácticas de medicina tradicional.

Otro resultado muy importante que arroja la encuesta realizada en este trabajo es que el 98% de los encuestados tienen interés por visitar lugares donde se practica la medicina ancestral, lo que se concuerda con lo expuesto por Medina (2014), quien menciona que existe una gran aceptación por parte de los turistas por conocer los lugares donde se practica la medicina ancestral.

Para la elaboración del modelo de gestión basado en la medicina ancestral, se utilizaron las estrategias de la Matriz Estratégica: Crear productos turísticos basados en la medicina ancestral; Implementar capacitaciones y talleres de concientización sobre la medicina ancestral a la población local, para preservar estos saberes ancestrales; Proponer un plan de promoción y difusión de la medicina ancestral, y; mejorar la infraestructura donde los médicos entienden a sus pacientes. El modelo de gestión se lo propone con el fin de establecer las actividades idóneas que permitan aprovechar la práctica de medicina ancestral dentro del desarrollo turístico del área en estudio. Lo que se corrobora con Villegas (2018), quien menciona que se puede aprovechar la medicina ancestral para complementar la oferta turística de los destinos, incluyendo actividades vivenciales atractivas para el visitante, siendo indispensable implementar campañas de concientización sobre el crecimiento del turismo medicinal en base a conocimientos ancestrales, dentro de la misma comunidad, de manera que reflejen una buena operatividad y la preservación de esta práctica, siendo fundamental la promoción y difusión del turismo medicinal de las comunidades. Así mismo, se corrobora con lo expuesto por Toro (2019), quien expresa que una manera de mantener vivas las tradiciones y saberes es compartiendo y enseñando a los demás, así se puede preservar esta actividad cultural que ha permanecido en el tiempo.

8. Conclusiones

Se concluye:

- El área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba dispone de atractivos naturales y culturales e infraestructura turística necesaria para el desarrollo de las actividades turísticas.
- El área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba cuenta con 9 médicos/as ancestrales que siguen ejerciendo esta actividad, por ello se puede aprovechar la medicina ancestral como un aporte para diversificar la oferta turística ofreciendo a los visitantes la oportunidad de participar, conocer y preservar esta actividad ancestral, además de aportar al desarrollo económico que permita el mejoramiento de la calidad de vida de los médicos ancestrales y de la población local en general.
- Es importante aprovechar la práctica de medicina ancestral ya que existe una demanda turística que busca vivir experiencias distintas y auténticas, ofreciendo la posibilidad de implementar diferentes modalidades de turismo como el turismo rural, turismo cultural, turismo místico, turismo de salud, entre otras.
- El modelo de gestión turístico se lo realiza con el fin de establecer actividades basados en la medicina ancestral, que permitan contrarrestar los problemas encontrados en esta investigación, y así, planificar las actividades idóneas, la utilización del tiempo y los recursos que se emplearán con más eficacia.

9. Recomendaciones

Se recomienda:

- A las autoridades competentes realizar las gestiones respectivas para llevar a cabo las capacitaciones sobre la medicina ancestral dirigidas a la población local, además de crear programas que involucren a la juventud con el fin de preservar la práctica de medicina ancestral en el futuro.
- A la Unidad de Turismo del cantón Paltas en coordinación con la Universidad Nacional de Loja a través del CBFTZ, diseñar productos turísticos basados en la medicina ancestral que incluya a todos los médicos ancestrales.
- Al GAD del cantón Paltas y GAD de la parroquia Yamana y Casanga considerar este trabajo de investigación para que les permita aprovechar este recurso cultural como aporte al desarrollo turístico y economía local.
- A la Unidad de Turismo del cantón Paltas a quien se designó órgano gestor, desarrollar todas las acciones propuestas en el modelo de gestión, a fin de aprovechar correctamente esta actividad ancestral.
- Al GAD del cantón Paltas tomar en consideración este estudio, ya que se puede ampliar en todo el Cantón, aprovechando que a nivel cantonal existen médicos ancestrales y plantear proyectos de conservación de esta práctica que forma parte del patrimonio cultural del sector.

10. Bibliografía

- Aguirre Z, Y. C. (2014). *Researchgate*. Obtenido de Plantas medicinales de la zona andina de la provincia de Loja: https://www.researchgate.net/profile/Zhofre-Aguirre/publication/301200536_Plantas_medicinales_de_la_zona_andina_de_la_provincia_de_Loja/links/570bc8fe08ae8883a1ffd8da/Plantas-medicinales-de-la-zona-andina-de-la-provincia-de-Loja.pdf
- Blanco, M. (2014). *Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA)*. Obtenido de GUÍA PARA LA FORMULACIÓN DE PLANES DE DESARROLLO TURÍSTICO EN TERRITORIOS RURALES: <http://repiica.iica.int/docs/B3389e/B3389e.pdf>
- Bussmann, R. (2015). Plantas medicinales de los Andes y la Amazonia . *Researchgate*, 41 a 238.
- Cartuche, D., & Bastidas, M. (2017). PROPUESTA DE UN ESCENARIO TURÍSTICO MEDICINAL EN EL TERRITORIO DE LA CULTURA SARAGURO EN LA PROVINCIA DE LOJA. *Turydes*.
- Echeverría, D. (17 de mayo de 2022). *Salud*. Obtenido de Plantas para combatir la mala circulación de la sangre: <https://mejorconsalud.as.com/5-plantas-adecuadas-la-mala-circulacion-sanguinea/>
- Ecuador, A. N. (2022). *Ley Orgánica de Salud / art. 198*. Obtenido de Asamblea Nacional del Ecuador: <https://biblioteca.defensoria.gob.ec/bitstream/37000/3426/1/Ley%20Org%c3%a1nica%20de%20Salud.pdf>
- Espinosa, M., & Martínez, G. (2015). *Universidad de Cuenca*. Obtenido de "LA MEDICINA TRADICIONAL COMO POTENCIAL TURÍSTICO EN LAS COMUNIDADES DE CAGUANAPAMBA Y SISID, 2013-2014": <https://dspace.ucuenca.edu.ec/bitstream/123456789/21791/1/LA%20MEDICINA%20TRADICIONAL%20COMO%20POTENCIAL%20TUR%20C3%8DSTICO%20EN%20LAS%20COMUNIDADES%20DE%20CAGUANAPAMBA%20Y%20SISID%20C%202013-2014.%20PDF.pdf>
- Fernández, G., & Ramos, A. (2005). PATRIMONIO INDUSTRIAL Y RUTAS TURÍSTICAS CULTURALES: ALGUNAS PROPUESTAS PARA ARGENTINA. *REDALIY*, 99, 100, 101. Obtenido de Patrimonio Cultural: <https://es.unesco.org/fieldoffice/santiago/cultura/patrimonio>
- Flores, C. (2008). Desarrollo Local y Turismo. *Instituto de Investigación Servicios y Consultoría Turística*, 4.
- Gambarota, D. (2017). El turismo como estrategia de desarrollo local. *Revista Geográfica Venezolana*.
- Gazo, J. (2017). *Revista Nicaragüense de Antropología*. Obtenido de Medicina popular y sus agentes tradicionales: <file:///C:/Users/Usuario/Mis%20fotos/Downloads/11864.pdf>
- González, C. F. (2008). *UMSA - Desarrollo local y turismo*. Obtenido de Instituto de Investigación Servicios y Consultoría Turística: <http://biblioteca.municipios.unq.edu.ar/modules/mislibros/archivos/DesarrolloLocal.pdf>

- Gonzales, M. (9 de mayo de 2019). *INSTITUCIÓN DE ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS AGRÍCOLAS*. Obtenido de LA MEDICINA TRADICIONAL EN EL TURISMO RURAL:
http://colposdigital.colpos.mx:8080/jspui/bitstream/10521/3582/1/Gonzalez_Toro_M_MC_Paisaje_Turismo_Rural_2019.pdf
- Guacho, D. (2013). *Universidad de Cuenca*. Obtenido de Estudio de la Medicina Tradicional como Potencial Atractivo:
<https://dspace.ucuenca.edu.ec/bitstream/123456789/4892/3/Tesis.pdf>
- Gutierrez, G., Méndez, L., Marbán, M., & Avina, G. (18 de mayo de 2018). LA MEDICINA TRADICIONAL COMO IMPULSORA DEL TURISMO DE SALUD. *DIALNET*, 402 a 413. Obtenido de LA MEDICINA TRADICIONAL COMO IMPULSORA DEL TURISMO DE SALUD: <file:///C:/Users/Usuario/Mis%20fotos/Downloads/Dialnet-LaMedicinaTradicionalComoImpulsoraDelTurismoDeSalu-6636187.pdf>
- INPC. (2013). *Guía metodológica para la salvaguardia del Patrimonio Cultural Inmaterial*. Quito: SOBOCGRAFIC.
- Jacob, D. (junio de 2015). *SCIELO*. Obtenido de USOS DE PLANTAS MEDICINALES EN LA COMUNIDAD SAN JACINTO DEL CANTÓN VENTANAS, LOS RÍOS - ECUADOR: [http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0123-42262015000100006#:~:text=Las%20plantas%20medicinales%20m%C3%A1s%20importantes,el%20or%C3%A9gano%20\(Origanum%20vulgare\)](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0123-42262015000100006#:~:text=Las%20plantas%20medicinales%20m%C3%A1s%20importantes,el%20or%C3%A9gano%20(Origanum%20vulgare)).
- Jimenez, M. (2020). *Universidad Nacional de Loja*. Obtenido de Uso de plantas medicinales en la sanación de enfermedades culturales en la parroquia Vilcabamba de la ruta Qhapaq Ñan:
https://dspace.unl.edu.ec/jspui/bitstream/123456789/23381/1/MariaAlejandra_JimenezOrtiz.pdf
- LEXIS. (20 de octubre de 2008). *Constitución de la República del Ecuador/art. 25*. Obtenido de Asamblea Nacional: <https://www.cosede.gob.ec/wp-content/uploads/2019/08/CONSTITUCION-DE-LA-REPUBLICA-DEL-ECUADOR.pdf>
- López, E. (10 de junio de 2022). *Bienestar*. Obtenido de El poder de las piedras:
<https://www.meer.com/es/69912-el-poder-de-las-piedras>
- Lopez, J. (2019). PLANTAS MEDICINALES. MORFOLOGÍA, TAXONOMÍA Y USOS. *Universidad Autónoma del Estado de México*.
- Lugones, M., & Ramirez, M. (2012). El parto en diferentes posiciones a través de la ciencia, la historia y la cultura. *SCIELO*. Obtenido de
http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0138-600X2012000100015
- Maldonado, C., Zenteno, F., & Fuentes, A. (2020). La importancia de las plantas medicinales, su taxonomía y la búsqueda de la cura a la enfermedad que causa el coronavirus (COVID-19). *SCIELO*.
- Medina, V. (2014). *Repositorio Universidad Técnica de Ambato*. Obtenido de 6.2. La práctica de medicina ancestral y el desarrollo del turismo del cantón Pelileo, Provincia de Tungurahua: <https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/9317/1/FCHE-HTP-193.pdf>

- MINTUR. (22 de junio de 2020). *LEXIS*. Obtenido de Ley de Turismo :
https://www.turismo.gob.ec/wp-content/uploads/2022/05/ECLEX-PRO-MERCANTILEY_DE_TURISMO.pdf
- Moral, M., Fernández, T., & Sánchez, M. (2019). Análisis del turismo rural y de la sostenibilidad de los alojamientos rurales. *Revista ESPACIOS*, 6.
- MSP. (2020). *Ministerio de Salud Pública Ecuador*. Obtenido de Código de ética de los hombres y mujeres de sabiduría de la medicina ancestral-tradicional:
https://www.salud.gob.ec/wp-content/uploads/2020/12/codigo_de_etica_revision_final_23_12_2020-pdf.pdf
- Muñoz, S. (2022). *Repositorio de la Universidad Técnica de Ambato*. Obtenido de La medicina tradicional como motivación de viaje en la parroquia Quisapincha:
<https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/35093/1/MU%C3%91OZ%20SOFIA%20TEISIS%20FINAL.pdfSIF>
- Muñoz, S. (2022). *Universidad Técnica de Ambato*. Obtenido de “La medicina tradicional como motivación de viaje en la parroquia Quisapincha”:
<https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/35093/1/MU%C3%91OZ%20SOFIA%20TEISIS%20FINAL.pdf>
- OMT. (1994). *Turismo*. Obtenido de Organización Mundial de Turismo:
<https://www.unwto.org/es/glosario-terminos-turisticos#:~:text=El%20turismo%20es%20un%20fen%C3%B3meno,personales%20%20profesionales%20o%20de%20negocios.>
- ONU. (2019). *Organización de las Naciones Unidas*. Obtenido de Medicina Tradicional:
<https://ss.puebla.gob.mx/prevencion/informate/item/364-dia-mundial-de-la-medicina-tradicional>
- Piedad, G., & Diego, C. (2021). Conocimiento ancestral medicinal y turismo de salud en el cantón Colta, provincia de Chimborazo. *REHUSO*.
- Ricaurte, C. (2009). *ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL*. Obtenido de MANUAL PARA EL DIAGNÓSTICO TURÍSTICO LOCAL: <http://mastor.cl/blog/wp-content/uploads/2018/07/Ricaurte.-Manual-diagnostico-turistico-local.-Guia-planificadores.-2000.-50-pgs.pdf>
- Rodriguez, F. (2016). POTENCIAL TURÍSTICO EN MICRO DESTINOS CON INTERVENCIÓN PÚBLICA: CRITERIOS DE VALORACIÓN. *CULTUR*, 92.
- Ruiz, B. (29 de julio de 2022). Obtenido de Como hacer una limpia con huevo:
<https://www.mundodeportivo.com/uncomo/educacion/articulo/como-hacer-una-limpia-con-huevo-49494.html>
- Tapia, I. (2006). ¿Mentisan, Paracetamol o wira wira? En I. Tapia, *¿Mentisan, Paracetamol o wira wira?* La Paz: Fundación PIEB. Obtenido de ¿Mentisan, Paracetamol o wira wira?: https://docs.bvsalud.org/biblioref/2018/08/909132/mentisan-paracetamol-o-wira-wira-jovenes-salud-e-interculturali_vjSLnve.pdf
- Toro, M. G. (9 de mayo de 2019). *Repositorio Instituto de Enseñanza e Investigación en Ciencias Agrícolas*. Obtenido de La medicina tradicional en el turismo rural:
http://colposdigital.colpos.mx:8080/jspui/bitstream/10521/3582/1/Gonzalez_Toro_M_MC_Paisaje_Turismo_Rural_2019.pdf

- UNESCO. (2012). "Convención para la Salvaguardia del Patrimonio Cultural Inmaterial". En *Textos fundamentales de la Convención para la Salvaguardia del Patrimonio Cultural Inmaterial, artículo 2, numeral 1* (pág. 5). Paris: UNESCO. Obtenido de Conferencia Internacional sobre "La salvaguardia del Patrimonio Cultural Tangible y Intangible: hacia una planteamiento integrado": <https://ich.unesco.org/es/que-es-el-patrimonio-inmaterial-00003>
- Velasco, D. (13 de julio de 2016). *David Velasco*. Obtenido de Las cartas del tarot: david-velasco.net/2016/07/13/cartas-tarot/
- Velasquez, F. (1998). *Eumend*. Obtenido de Desarrollo Local: https://www.eumed.net/libros-gratis/2011c/999/desarrollo_local_proceso.html#:~:text=Para%20algunos%20autores%20el%20desarrollo,el%20fin%20de%20valorizar%20los
- Villegas, M. (2018). *MEDICINA ANCESTRAL COMO RECURSO PARA POTENCIAR EL DESARROLLO DEL TURISMO DE SALUD Y BIENESTAR: CASO COMUNIDAD SHUAR (Ecuador)*. Obtenido de Universidad de Guayaquil: <http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/27609/1/MARJORIE%20GISELLA%20VILLEGAS%20%C3%81NGULO.pdf>

11. Anexos

Anexo 1. Designación de director de tesis



UNL

Universidad
Nacional
de Loja

Carrera de Administración Turística
**FACULTAD JURÍDICA, SOCIAL Y
ADMINISTRATIVA**

Presentada el día de hoy, 19 de octubre de 2022, a las 11h55. Lo certifica, la Secretaria Abogada de la Facultad Jurídica Social y Administrativa de la UNL.

ENA REGINA
PELAEZ
SORIA

Firmado digitalmente
por ENA REGINA
PELAEZ SORIA
Fecha: 2022.10.19
17:47:49 -05'00'

Dra. Ena Regina Peláez Soria Mg. Sc
**SECRETARIA ABOGADA DE LA
FACULTAD JURÍDICA, SOCIAL Y ADMINISTRATIVA**

Loja, 19 de octubre de 2022, a las 12h00. Atendiendo la petición que antecede, de conformidad a lo establecido en el **Art. 228 Dirección del trabajo de integración curricular o de titulación**, del Reglamento de Régimen Académico de la UN vigente; una vez emitido el informe favorable de estructura, coherencia y pertinencia del proyecto, se designa al **Ing. David Vladimir Cartuche Paqui, Mg. Sc.**, Docente de la Carrera de Administración Turística de la Facultad Jurídica Social y Administrativa, como **DIRECTOR/A del Trabajo de Integración Curricular o Titulación**, titulado: "**LA MEDICINA ANCESTRAL COMO POTENCIAL TURÍSTICO DEL ÁREA DE INFLUENCIA DEL CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA ZAPOTEPAMBA, DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOJA**", de autoría del Sr./Srta. **MELISSA ISABELA GALLEGOS TANDAZO**. Se le recuerda que conforme lo establecido en el Art. 228 antes mencionado. Usted en su calidad de director del trabajo de integración curricular o de titulación "*será responsable de asesorar y monitorear con pertinencia y rigurosidad científico-técnica la ejecución del proyecto y de revisar oportunamente los informes de avance, los cuales serán devueltos al aspirante con las observaciones, sugerencias y recomendaciones necesarias para asegurar la calidad de la investigación. Cuando sea necesario, visitará y monitoreará el escenario donde se desarrolle el trabajo de integración curricular o de titulación*". **NOTIFÍQUESE para que surta efecto legal.**

RUBEN DARIO
ROMAN
AGUIRRE

Firmado digitalmente
por RUBEN DARIO
ROMAN AGUIRRE
Fecha: 2022.10.19
17:15:27 -05'00'

Ing. Rubén Darío Román Aguirre, MAE.
DIRECTOR DE LA CARRERA DE TURISMO

Loja, 19 de octubre de 2022, a las 12h05. Notifiqué con el decreto que antecede al **Ing. David Vladimir Cartuche Paqui, Mg. Sc.**, para constancia suscriben:

DAVID
CART
UCHE

Firmado digitalmente
por DAVID CARTUCHE
DN: cn=DAVID
CARTUCHE, g=DAVID
CARTUCHE, o=EC
Ecuador, ou=EC Ecuador
Motivo:
Ubicación:
Fecha: 2022-10-20
11:46-05:00

Ing. David Vladimir Cartuche Paqui, Mg. Sc
ASESOR/A DEL PROYECTO

ENA REGINA
PELAEZ
SORIA

Firmado digitalmente
por ENA REGINA
PELAEZ SORIA
Fecha: 2022.10.19
17:48:01 -05'00'

Dra. Ena Regina Peláez Soria Mg. Sc
SECRETARIA ABOGADA

Elaborado por: Soledad Medina G.

Anexo 2. Modelo de entrevista



UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOJA FACULTAD JURÍDICA, SOCIAL Y ADMINISTRATIVA CARRERA DE TURISMO

Estimado/a: Como estudiante de la Carrera de Turismo de la Universidad Nacional de Loja, estoy realizando un trabajo de investigación, con el tema: La medicina ancestral como potencial turístico del área de influencia del CBFTZ que comprende las parroquias (Casanga, Yamana y Catacocha). Me dirijo a Ud. con la finalidad que me ayude con información sobre los médicos ancestrales que existen en el área de estudio.

Nombres y Apellidos:

Lugar de Residencia:

Género: M () F ()

A continuación, le agradecería que responda las siguientes preguntas:

1. ¿En las parroquias Casanga, Yamana y Catacocha se realizan prácticas de medicina ancestral?
2. ¿Conoce personas que realizan este tipo de práctica ancestral?
3. ¿Cuáles son sus nombres y en qué lugares los podemos encontrar?
4. ¿Según su criterio, la práctica de medicina ancestral tiene una aceptación favorable de propios y extraños? ¿Por qué?

Gracias por su colaboración

Anexo 3. Oferta de servicios turístico del área en estudio

A continuación, se presenta en detalle la oferta turística que existe en el área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba de la Universidad Nacional de Loja, que comprende las parroquias: Catacocha, Yamana y Casanga.

Parroquia Catacocha.

Los atractivos principales turísticos de la parroquia son: Mirador Colinas del Calvario, Casas Patrimoniales Inventariadas, Iglesia Matriz, Cerro Guanchuro, Cerro Pisaca, Peña del Shiriculapo, Los tasines en la quebrada del Barrio Playas Alto, Monumento al Indio Paltas, Petrograbados cuamine, entre otros.

Alojamiento: cuenta con establecimientos que prestan el servicio de alojamiento, de los cuales solamente 3 constan en el catastro del MINTUR y el resto no, se detallan los establecimientos:

Nº	Tipo	Nombre establecimiento	Capacidad	Catastro	Dirección
1	Hostal	Residencia el Descanso	20 pax	Si	Cabecera cantonal, vía perimetral s/n vía macara
2	Hostal	Arupos	36 pax	Si	Cabecera cantonal, Manuel Vivanco s/n 25 de Junio
3	Hostal	Tambococha	26 pax	Si	Frente al parque central
4	Hotel	El Aguacate	s/n	No	Frente al monumento el aguacate
5	Hotel	Ejecutivo	s/n	No	Calle Domingo Celi y Manuel Vivanco
6	Hostal	Leos	20 pax	No	Calle 10 de agosto, a 20 metros de la Iglesia Matriz

Fuente: Visita de campo

Alimentación: cuenta con varios establecimientos que prestan el servicio de alimentación, de los cuales solo 3 constan en el catastro del MINTUR, es importante mencionar que únicamente se levantó información de los establecimientos que tienen condiciones óptimas para recibir turistas.

Nombre establecimiento	Catastro	Costo	Atención	Ubicación
Restaurante Vicky	Si	Desde \$2	Todos los días	Cabecera cantonal
Asadero Forastero	No	Desde \$2	Todos los días	Cabecera cantonal, frente al Aguacate
Restaurante Prova Nova	NO	Desde \$2	Todos los días	C/Domingo Celi, Frente a la Unidad Educativa Domingo Celi
Cafetería Eclipse	Si	Desde \$1	Todos los días	Cabecera cantonal

Restaurante Olivos	No	Desde \$2	Todos los días	Cabecera cantonal
Restaurante La Cuchara Brava	No	Desde \$2	De domingo a viernes	Cabecera cantonal
Restaurante Tradicional	No	Desde \$2	Todos los días	Cabecera cantonal
Bar-restaurante La Peña	No	Desde \$2	Todos los días	Cabecera cantonal
Los 80 restaurante y parrilladas	No	Desde \$2	Todos los días	Cabecera cantonal, calle Eloy Alfaro
Picantería tradicional	No	Desde \$2	Todos los días	Cabecera cantonal, frente al parque central
Restaurante y cafetería Kimberly	No	Desde \$1	Todos los días	Cabecera cantonal
Restaurante la Ronda	No	Desde \$2	De lunes a sábado	A 100 metros del Terminal provisional
Cafetería de Locos	No	Desde \$1	Todos los días	Cabecera cantonal, a 20 metros del parque central

Fuente: Visita de campo

Esparcimiento: se detallan los establecimientos que prestan este tipo de servicio.

Tipo	Capacidad	Costo	Ubicación
Discoteca Pa la Rumba	200 pax	s/n	Cabecera cantonal, calle Loja s/n Naún Briones
Cancha barrial	80 pax	Gratis	Via Troncal Sierra, barrio Santa Marianita
Parque de la Madre		Gratis	Frente a la Unidad Educativa Paltas
Parque Central		Gratis	Junto a la Iglesia Matriz
Bar karaoke Azul	20 pax	Paga consumo	Calle Isidro Ayora
Coliseo Municipal	200 pax	s/n	Calle Ventura Encalada
Discoteca Catacity		s/n	Calle Loja y Chile
Canchas	30 pax	Gratis	En los diferentes barrios rurales existen canchas de uso múltiple.

Fuente: Visita de campo

Servicio de transporte: se detallan las cooperativas de transporte que ofrecen servicios desde la parroquia Catacocha hacia diferentes provincias del Ecuador, cantones y parroquias de la provincia de Loja.

Compañía	Tipo de transporte	Destinos desde Catacocha	Frecuencia	Tipo de vehículo	Horario
Cooperativa de transportes Unión Cariamanga	Interprovincial	Loja, Quito, Guayaquil, Machala, y cantones: Macará, Alamor, Celica, Catamayo.	Diaria	Bus	05h00, 08h00, 09h00, 10h30, 14h00, 16h30, 18h00, 19h30, 21h00
Cooperativa de transportes Loja	Interprovincial	Loja, Quito, Guayaquil, Machala, y cantones; Olmedo, Chaguarpamba,	Diaria	Bus	05h00, 07h00, 08h00, 09h30, 10h30, 12h30, 14h00, 16h00, 18h00, 19h30, 22h00

Alamor, Macará, Celica, Zapotillo, Catamayo.						
Cooperativa de transportes Catamayo Express	de	Intercantonal	Loja, Catamayo y parroquias del cantón Paltas	Diaria	Bus	04h30, 06h00, 09h30, 11h00, 15h00, 17h00, 19h00
Cooperativa de transporte Paltas	de mixto	Cantonal	A parroquias del cantón Paltas, y destinos donde sean contratados	Diaria – trabajan por carreras	Camioneta	A cada hora
Compañía 3 de diciembre	de	Cantonal	Diferentes parroquias del cantón	Diaria – trabajan por carreras	Camioneta	A cada hora
Cooperativa de transporte ciudad de Catacocha	de	Parroquial	Cabecera cantonal	Diaria – por carreras	Auto	06h00, 11h30, 13h00
Compañía de transp. Maza S.A.	de	Cantonal	Cabecera cantonal	Diaria – por carreras	Auto	A cada hora
Transporte de taxis Terminal Paltas Humilcar S.A.		Cantonal	Cabecera cantonal	Diaria – por carreras	Auto	A cada hora

Fuente: Visita de campo

Otros servicios: existen establecimientos que prestan otros servicios que son de importancia para los visitantes, se detallan algunos de los establecimientos que prestan estos servicios.

Entidad	Atención	Dirección
Banco de Loja	Lunes a sábado	Calle Lauro Guerrero, a pocos metros del Centro de Salud B Paltas
Ban Ecuador	Lunes a viernes	A 50 metros del monumento del aguacate
Banco del Pacífico	Lunes a viernes	Calle Loja, a pocos metros del parque Central
Coopmego	Lunes a viernes	
Mi vecino	Todos los días	Existen diferentes tiendas que prestan este servicio
Banco del barrio	Todos los días	Existen algunos locales que prestan este servicio
Servientrega	Todos los días	Calle Domingo Celi
Unidad de Policía Catacocha	Todos los días	Calle Ventura Encalada, a pocos metros del Terminal provisional.

Registro civil	Lunes a viernes	Calle Bolivar
Cruz Roja	Todos los días	Calle Eloy Alfaro
Bomberos	Todos los días	Calle Eloy Alfaro y Larinuma
Estación de servicio Masgas	Todos los días	Vía troncal de la sierra E35
Estación de servicio central	Todos los días	Troncal de la sierra E35
Estación de servicios Servisur	Todos los días	Vía Troncal de la Sierra
Cooperativa de Ahorro y Crédito CACPE Loja	Lunes a viernes	Calle Loja, cerca de la Iglesia Matriz

Fuente: Visita de campo

Salud: la parroquia Catacocha cuenta con establecimientos que brindan atención médica a la ciudadanía. A continuación, se describen los establecimientos de salud de la parroquia: Puesto de salud Huato, Dispensario del Seguro Social Campesino Ningomine, Hospital Básico de Catacocha, Puesto de salud las Cochas y Centro de Salud B Paltas. Todos los centros de salud brindan atención de lunes a viernes a excepción del Hospital Básico de Catacocha que atiende todos los días.

Parroquia Casanga.

La actividad turística se encuentra poco desarrollada, ya que algunos estudios desarrollados muestran que la población tiene indiferencia hacia el desarrollo local del turismo, sin embargo, la parroquia cuenta con potencialidades turísticas que se pueden aprovechar, como: bienes arqueológicos (petroglifos y fragmentos cerámicos), Chorro el Almendral, Laguna de la quebrada San Francisco, Cerro de Chamba, Piedra de la Virgen, entre otros. La parroquia Casanga cuenta con diferentes servicios tanto en la cabecera parroquial como en sus barrios.

Alojamiento: La parroquia cuenta con establecimientos que ofrecen el servicio de hospedaje, de los cuales solamente 1 establecimiento se encuentra en el catastro del MINTUR, es importante mencionar que dos establecimientos fueron inaugurados en los últimos 2 años, se detallan cada uno de los establecimientos.

Nº	Tipo	Nombre del establecimiento	Capacidad	Catastro	Ubicación
1	Hostería	Virgen del Cisne	60 pax	No	Cabecera parroquial
2	Hostería	Bajo el Sol	40 pax	No	Barrio Sabanilla
3	Hostería	Paraíso de los Paltas	40 pax	Si	Barrio El Naranja

Fuente: Visita de campo

Alimentación: existen establecimientos que ofrecen el servicio de alimentación, los cuales no se encuentran registrados en el catastro del MINTUR. Estos establecimientos se encuentran mayormente en sus barrios rurales, se detallan los establecimientos que existen.

Nombre del establecimiento	Catastro	Costo	Atención	Ubicación
Hostería Bajo el Sol	No	Desde \$2	Bajo pedido	Barrio Sabanilla, vía Macará
Hostería Virgen del Cisne	No	Desde \$2	Todos los días	Cabecera parroquial
Restaurante y cevichería el Descanso	No	Desde \$2	Todos los días	Barrio El Naranjo, vía Macará
3 Comedores	No	Desde \$2	Todos los días y en especial en feriados	Barrio El Naranjo, vía Macará,
3 Comedores	No	Desde \$2	Todos los días y en especial en feriados	Barrio Sabanilla
Restaurante Laurita	No	Desde \$2	Todos los días	Barrio Sabanilla

Fuente: Visita de campo

Esparcimiento: La parroquia cuenta con establecimientos que ofrecen el servicio de esparcimiento, se detallan los diferentes establecimientos.

Tipo	Capacidad	Costo	Ubicación
Estadio parroquial	200 pax	Gratis	Cabecera parroquial
Parque Central		Gratis	Cabecera parroquial
Canchas	40 pax	Gratis	En los diferentes barrios rurales

Fuente: Visita de campo

Servicio de transporte: existen cooperativas de transporte que prestan este servicio, ofreciendo rutas dentro de la parroquia y a nivel cantonal. Se detallan las compañías que prestan este tipo de servicio.

Compañía	Tipo de transporte	Destinos desde Casanga	Frecuencia	Tipo de vehículo	Horario
Cooperativa de transporte Catamayo Express	Intercantonal	Catacocha, Catamayo, Loja y barrios aledaños	Diaria	Bus	05h30, 17h00

Compañía de transporte Ciudad de Catacocha	Cantonal	Barrios aledaños y Catacocha	Diaria	Bus	06h00, 13h00
Camionetas informales	Parroquial	Sectores aledaños	Diaria. por carreras	Camioneta	Por carrera

Fuente: Visita de campo

Otros servicios: existen establecimientos que ofrecen otros servicios que pueden ser necesarios para los visitantes.

Entidad	Horario	Dirección
Mi vecino	Todos los días	Cabecera parroquial, existen tiendas donde se presta este servicio
Banco del barrio	Todos los días	Cabecera parroquial, existen tiendas donde se presta este servicio
UPC	Todos los días	Cabecera parroquial

Fuente: Visita de campo

Salud: En el ámbito de salud, la parroquia Casanga cuenta con un Centro de Salud ubicado en la cabecera parroquial, que ofrece servicios de medicina general y odontología.

Parroquia Yamana.

La parroquia Yamana turísticamente es conocida a nivel local por los restos arqueológicos evidenciados en los petroglifos de los sectores Polo Polo, Barrial Blanco y la Rinconada, uno de los acontecimientos más importantes que se dio en el año 2020 es el encuentro de los restos fósiles de un dinosaurio llamando Yamanasaurus lojaensis. Así mismo es considera una parroquia con gran potencial turístico ya que siguen vigentes sus tradiciones y costumbres, además cuenta con un clima cálido (Yamana, 2021).

Alojamiento: existen establecimientos que ofrecen el servicio de alojamiento, de los cuales ninguno se encuentra registrado en el catastro del MINTUR. Se detallan los establecimientos que prestan este tipo de servicio, es importante mencionar que durante la visita de campo se evidenció que en la cabecera parroquial se están construyendo establecimientos que prestarán este servicio.

Nº	Tipo	Nombre establecimiento	Capacidad	Catastro	Dirección
1	Casa hospedaje	Sra. Viviana Vivanco	20 pax	No	Calle principal, frente al Centro de Salud del Seguro

2	Casa hospedaje	Convento parroquial	8 pax	No	Vía principal, junto al parque central
---	----------------	---------------------	-------	----	--

Fuente: Visita de campo

Alimentación: existen establecimientos que ofrecen el servicio de alimentación, de los cuales ninguno se encuentra registrado en el catastro del MINTUR. Se detallan los establecimientos que prestan este tipo de servicio.

Nombre establecimiento	Catastro	Costo	Atención	Ubicación
Restaurante Playas	No	Desde \$2	Todos los días	Barrio playas, vía Macará
Restaurante Divino Niño	No	Desde \$2	Todos los días	Cabecera parroquial, vía principal
Restaurante de Atahualpa Quevedo	No	Desde \$2	Todos los días	Cabecera parroquial
Bar restaurante el Madurito	No	Desde \$2	Todos los días	Barrio playas, vía Macará
Restaurante C & C	No	Desde \$2	Todos los días	Barrio playas, vía Macará

Fuente: Visita de campo

Esparcimiento: existe infraestructura destinada al esparcimiento. Se detallan los establecimientos que prestan este tipo de servicio.

Tipo	Capacidad	Costo	Ubicación
Polideportivo	200 pax	Gratis	Cabecera parroquial, cerca del UPC
Estadio parroquial	100 pax	Gratis	Cabecera parroquial, vía principal
Cancha de boly	30 pax	Gratis	Sector los Laureles
Cancha	30 pax	Gratis	Barrio Polo Polo

Fuente: Visita de campo

Servicio de transporte: existen compañías de transporte y camionetas informales que ofrecen este servicio, con rutas dentro y fuera de la parroquia. Se detallan las compañías que prestan este tipo de servicio.

Compañía	Tipo de transporte	Destino desde Yamana	Frecuencia	Tipo de vehículo	Horario
Cooperativa de transporte Catamayo Express	Intercantonal	Loja, Catacocha, Catamayo	Diaria	Bus	Yamana - Loja: 04h50, 13h30, 15h50.
Compañía de transporte Ciudad de Catacocha	Cantonal	Catacocha	Diaria	Bus	Yamana – Catacocha: 07h00, 13h30

Camionetas informales	Parroquial	Diferentes barrios	Diaria – por contrato	Camioneta	Siempre que se contrate
-----------------------	------------	--------------------	-----------------------	-----------	-------------------------

Fuente: Visita de campo

Otros servicios: existen establecimientos que ofrecen otros servicios que pueden ser útiles para los visitantes.

Entidad	Atención	Dirección
Mi vecino	Todos los días	Existen tiendas en la cabecera parroquial que ofrecen este servicio
Banco del barrio	Todos los días	Existen tiendas en la cabecera parroquial que ofrecen este servicio
Farmacia y botiquín	Todos los días	Existen dos farmacias en la cabecera parroquial.
UPC	Todos los días	Cabecera parroquia, a 15 metros del Polideportivo

Fuente: Visita de campo

Salud: En lo que respecta al ámbito de salud, la parroquia Yamana cuenta únicamente con un Dispensario del Seguro Social Campesino, ubicado en la cabecera parroquial, vía principal. Al cual acuden los habitantes de la parroquia y de otras parroquias que son afiliados a esta organización campesina.



Anexo 4. Álbum fotográfico de entrevistas







Anexo 5. Ficha del INPC de Manifestaciones Culturales adaptada

 GOBIERNO NACIONAL DE LA REPUBLICA DEL ECUADOR	INSTITUTO NACIONAL DE PATRIMONIO CULTURAL DIRECCIÓN DE INVENTARIO PATRIMONIAL PATRIMONIO CULTURAL INMATERIAL FICHA DE REGISTRO A4 CONOCIMIENTOS Y USOS RELACIONADOS CON LA NATURALEZA Y EL UNIVERSO		
			CÓDIGO
1. DATOS DE LOCALIZACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL			
Provincia:		Cantón:	
Parroquia:		<input type="checkbox"/> Urbana <input type="checkbox"/> Rural	
Localidad:			
Coordenadas UTM:			
2. FOTOGRAFÍA REFERENCIAL			
Descripción de la fotografía:			
Código Fotográfico:			
3. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL MÉDICO ANCESTRAL			
Nombres del médico ancestral			
Género	M ()	F ()	Edad
Tipo de médico ancestral			
Grupo Social			
Enfermedades que trata			
4. DESCRIPCIÓN			
Periodo		Detalle de la Periodicidad	
Anual			
Continua			
Ocasional			
Otro (diaria)			
Alcance		Detalle del Alcance	
Local			
Provincial			
Regional			
Nacional			
Internacional			
TÉCNICA			
Materiales	Procedencia	Forma de adquisición	
5. PORTADORES / SOPORTES			
Detalle de la procedencia			
Procedencia del saber			
Padres e hijos			
Maestros – aprendiz			

Centro de capacitación			
Otro			
	Detalle de la transmisión		
Transmisión del saber			
Padres e hijos			
Maestros – aprendiz			
Centro de capacitación			
Otro			
6. INTERLOCUTORES (datos del entrevistador)			
Apellidos y nombres:	Teléfono	Sexo	Edad
Dirección:			
Institución:		Carrera:	
Fecha de inventario:			
7. ANEXOS			
Fotografías	Videos	Audios	
8. OBSERVACIONES			

Anexo 6. Modelo de encuesta



UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOJA FACULTAD JURÍDICA, SOCIAL Y ADMINISTRATIVA CARRERA DE TURISMO

Estimado/a, la finalidad de esta encuesta es determinar la demanda potencial turística de la medicina ancestral en las parroquias Yamana, Casanga y Catacocha, del cantón Paltas. Esta información será utilizada exclusivamente para fines académicos. La información obtenida será utilizada para fines netamente académicos. Le solicito responder con sinceridad las siguientes preguntas.

Perfil Sociodemográfico

Sexo:

Femenino ()

Masculino ()

Lugar de Residencia

Catamayo ()

Celica ()

Olmedo ()

Edad:

() De 18 a 25

() De 26 a 33

() De 34 a 41

() De 42 a 49

() De 50 a 56

() Más de 57 años

Nivel de Instrucción:

() Primaria

() Secundaria

() Tercer Nivel

() Cuarto Nivel

Ocupación

() Estudiante

() Trabajador público

() Trabajador privado

() Agricultor

() Ama de casa

Otro (especifique) _____

Usted tiene conocimiento sobre de la medicina ancestral

Si ()

No ()

¿Está de acuerdo que la medicina ancestral trae beneficios positivos a la salud para las personas?

Si ()

No ()

¿Le gustaría participar en actividades turísticas basadas en la medicina ancestral?

Si (continúe con el desarrollo de la encuesta) ()

No (finalice su encuesta, gracias por su participación) ()

1. En cual, de las siguientes actividades turísticas basadas en la medicina ancestral, le gustaría participar.

() Recorridos a los lugares donde viven los médicos ancestrales

() Conocer la preparación de remedios caseros

() Obtener un servicio de un médico ancestral

() Conocer los beneficios de los productos que se emplean en la medicina ancestral (plantas medicinales, animales u objetos)

() Limpias de sanación

() Ceremonias (rituales, Mesa de san Pedro)

2. De los oficios de la medicina ancestral, cuál de las siguientes modalidades les gustaría conocer

() Sobadores

() Pateras o comadronas

() Sopladores

() Hierbateros

Otro (especifique) _____

3. ¿Qué tipo de producto turístico le gustaría que se implemente basado en la medicina ancestral?

() **Turismo vivencial** (compartir con las familias que practican la medicina ancestral)

() **Full days**

4. Al participar en este tipo de saberes ancestrales ¿Qué servicios turísticos le gustaría recibir?

() Alojamiento

() Alimentación

Visita de atractivos turísticos

Transporte

Interpretación

Guianza

Otro (especifique) _____

5. ¿En qué temporadas le gustaría viajar?

Entre semana

Fines de semana

Vacaciones

Feriados

Otros (especifique) _____

6. Con que frecuencia visitaría las parroquias Casanga, Yamana y Catacocha.

Siempre

Casi siempre

Regular

Nunca

7. ¿Cuántos días le gustaría visitar las parroquias Casanga, Yamana y Catacocha para conocer más sobre la práctica de la medicina ancestral?

Menos de 24 horas

De 1 a 2 días

De 3 a 5 días

Mas de 5 días

8. ¿Con quién le gustaría realizar su visita?

Solo

Familia

Amigos/as

Compañeros/as

Pareja

Otro (especifique) _____

9. ¿Qué medio de transporte utilizaría para trasladarse al área de influencia del CBFTZ (Casanga, Yamana y Catacocha)?

Medio de transporte publico

Auto propio

Vehículo alquilado

Otros (especifique) _____

10. ¿Cuánto estaría dispuesto a pagar por día por un paquete turístico basado en la medicina ancestral?

- () De 20 a 30 dólares
- () De 31 a 50 dólares
- () De 51 a 70 dólares
- () Mas de 70 dólares

11. A través que medios de comunicación le gustaría que se realice la promoción del producto turístico

- () Redes sociales
- () Radio, televisión
- () Prensa y revistas
- Otro (especifique) _____

12. ¿A través de que medio le gustaría comprar el producto turístico?

- () Agencia de viajes
- () Páginas web
- () Páginas del Gad Parroquial
- Otro (especifique) _____

Gracias por su colaboración

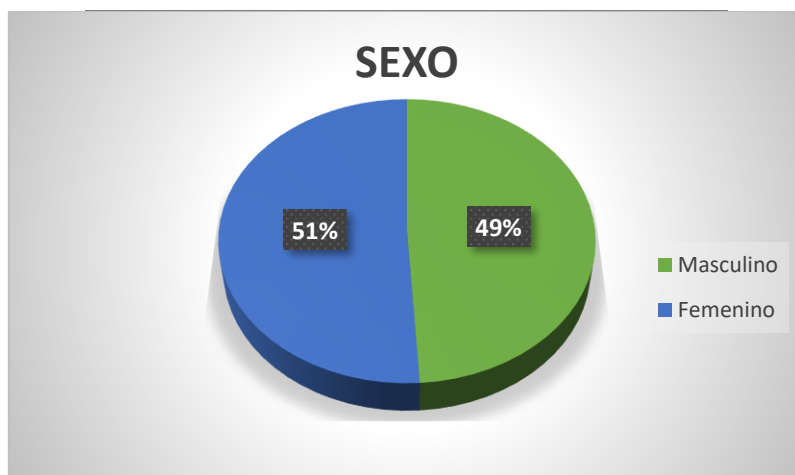
Anexo 7. Desarrollo de encuestas físicas



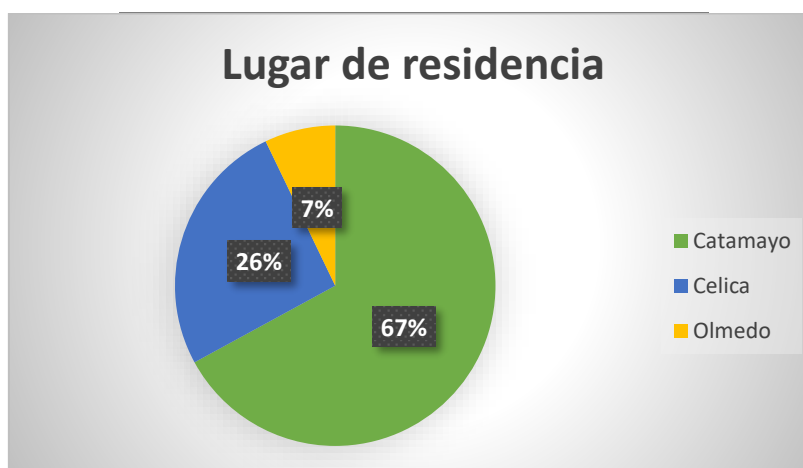
Anexo 8. Tabulación grafica de las encuestas

Determinantes sociodemográficos

SEXO		
Variable	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	123	49
Femenino	129	51

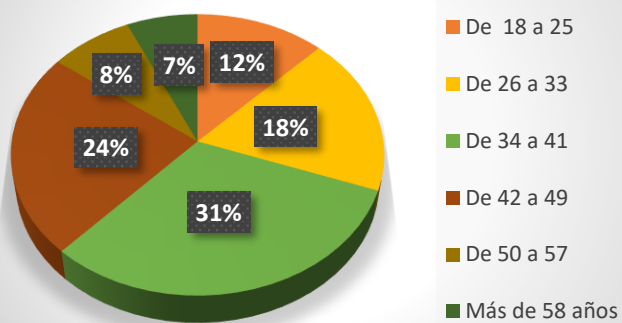


LUGAR DE RESIDENCIA		
Variable	Frecuencia	Porcentaje
Catamayo	169	67%
Celica	65	26%
Olmedo	18	7%



EDAD		
Variable	Frecuencia	Porcentaje
De 18 a 25	31	12%
De 26 a 33	46	18%
De 34 a 41	79	31%
De 42 a 49	59	24%
De 50 a 57	20	8%
Más de 58 años	17	7%

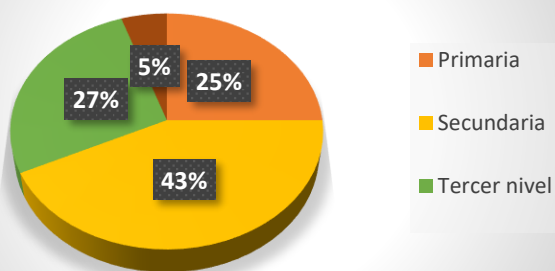
EDAD



NIVEL DE INSTRUCCIÓN

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Primaria	63	25%
Secundaria	108	43%
Tercer nivel	68	27%
Cuarto nivel	13	5%

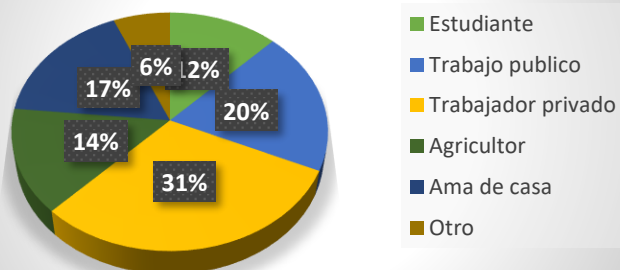
NIVEL DE INSTRUCCIÓN



OCUPACIÓN

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Estudiante	31	12%
Trabajo publico	49	20%
Trabajador privado	77	31%
Agricultor	36	14%
Ama de casa	43	17%
Otro	16	6%

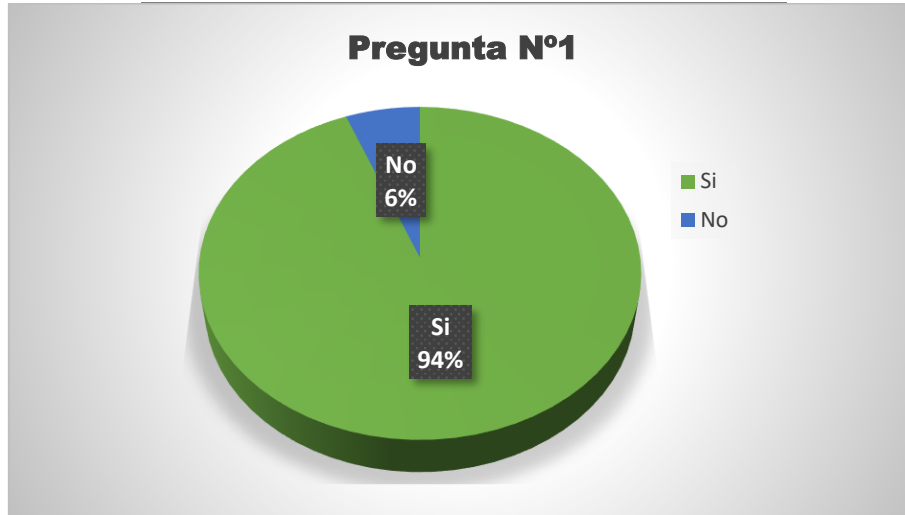
OCUPACIÓN



Determinantes de la medicina ancestral

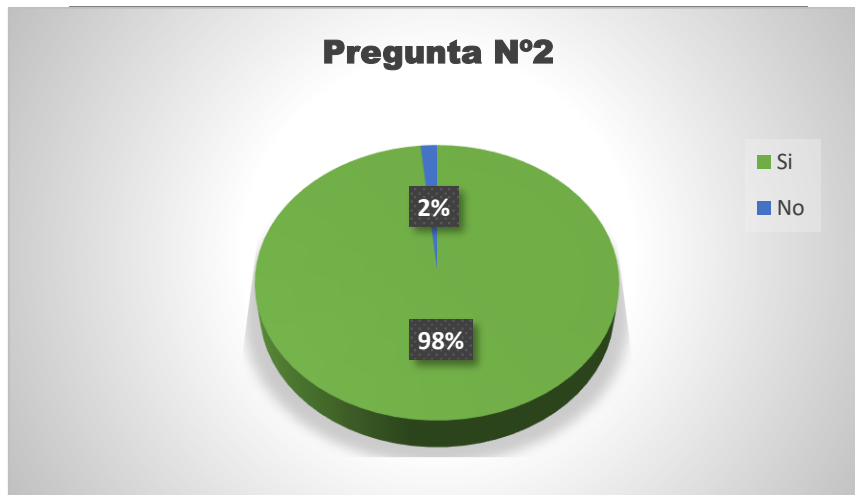
Tiene conocimiento sobre la medicina ancestral

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Si	237	94%
No	15	6%



Está de acuerdo que la medicina ancestral trae beneficios positivos a la salud de las personas

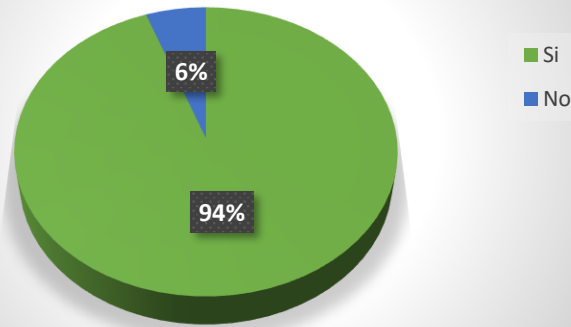
Variable	Frecuencia	Porcentaje
Si	248	98%
No	4	2%



Le gustaría obtener mayor información sobre la práctica de medicina ancestral

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Si	238	
No	14	

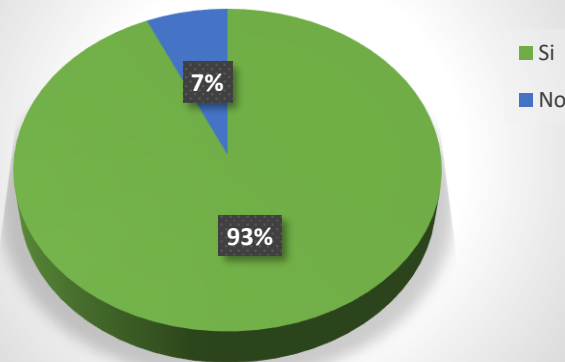
Pregunta N°3



¿Le gustaría participar en actividades turísticas basadas en la medicina ancestral?

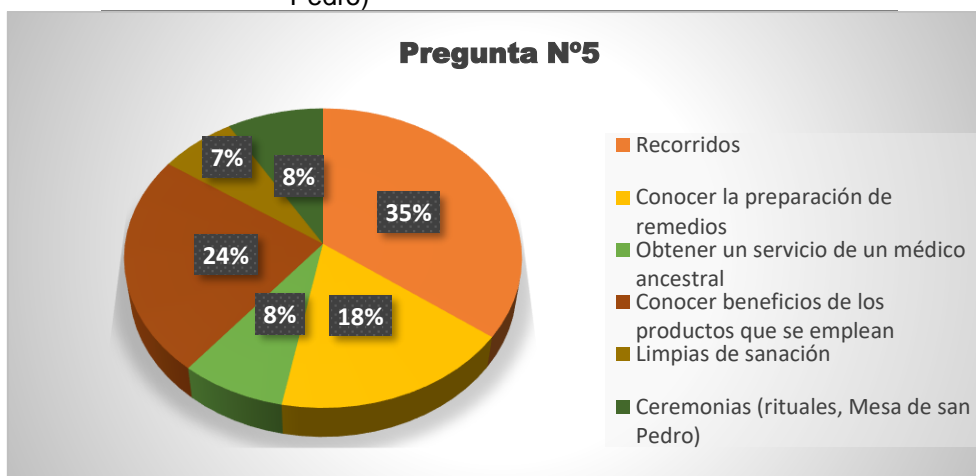
Variable	Frecuencia	Porcentaje
Si	235	93%
No	17	7%

Pregunta N°4



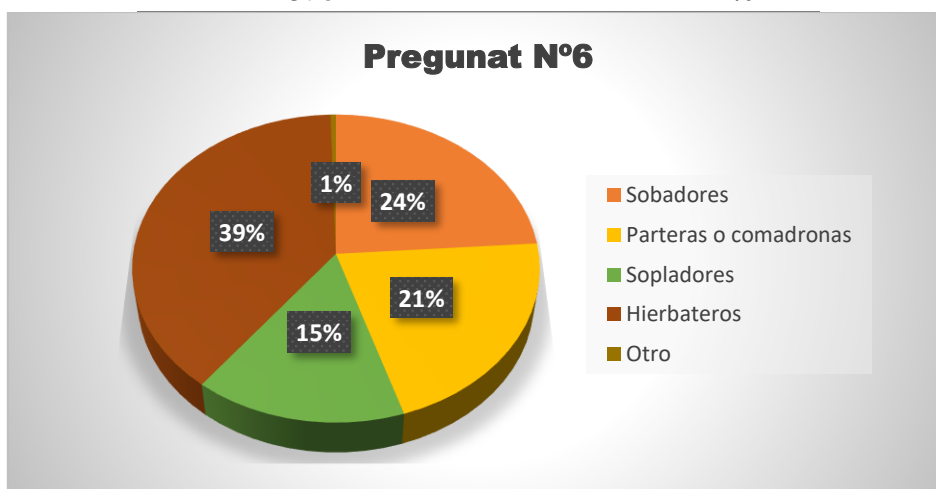
Determinantes de viaje y promoción

En qué actividades turísticas basadas en la medicina ancestral, le gustaría participar		
Variable	Frecuencia	Porcentaje
Recorridos	139	35%
Conocer la preparación de remedios	71	18%
Obtener un servicio de un médico ancestral	31	8%
Conocer beneficios de los productos que se emplean	94	24%
Limpias de sanación	27	7%
Ceremonias (rituales, Mesa de san Pedro)	34	8%



De los oficios de la medicina ancestral, cuál de las siguientes modalidades les gustaría conocer

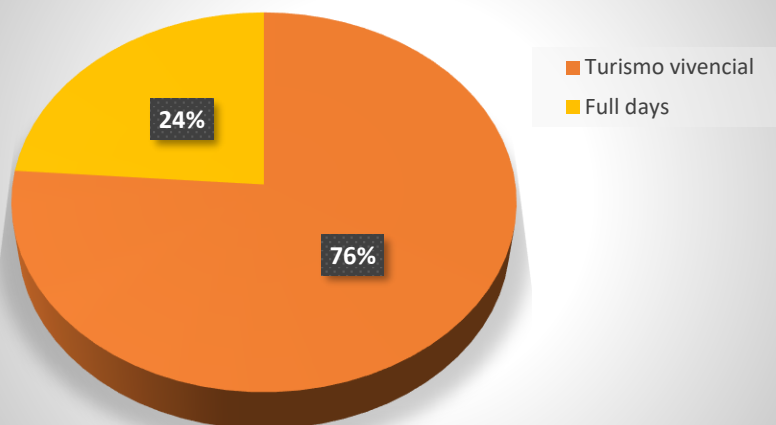
Variable	Frecuencia	Porcentaje
Sobadores	104	24%
Parteras o comadronas	92	21%
Sopladores	67	15%
Hierbateros	170	39%
Otro	2	1%



¿Qué tipo de producto turístico le gustaría que se implemente basado en la medicina ancestral?

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Turismo vivencial	179	76%
Full days	56	24%

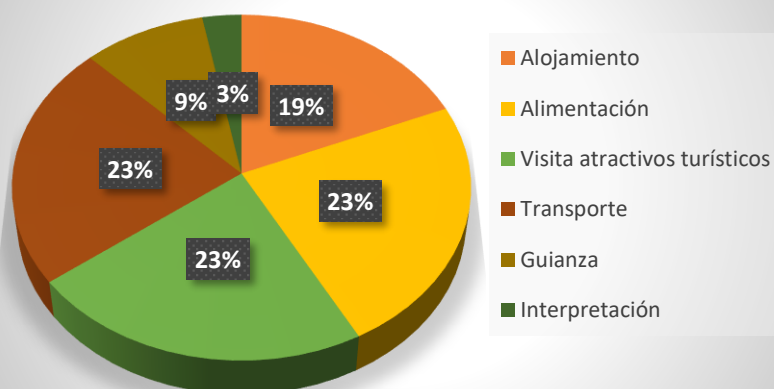
Pregunta N°7



Al participar en este tipo de saberes ancestrales ¿Qué servicios turísticos le gustaría recibir?

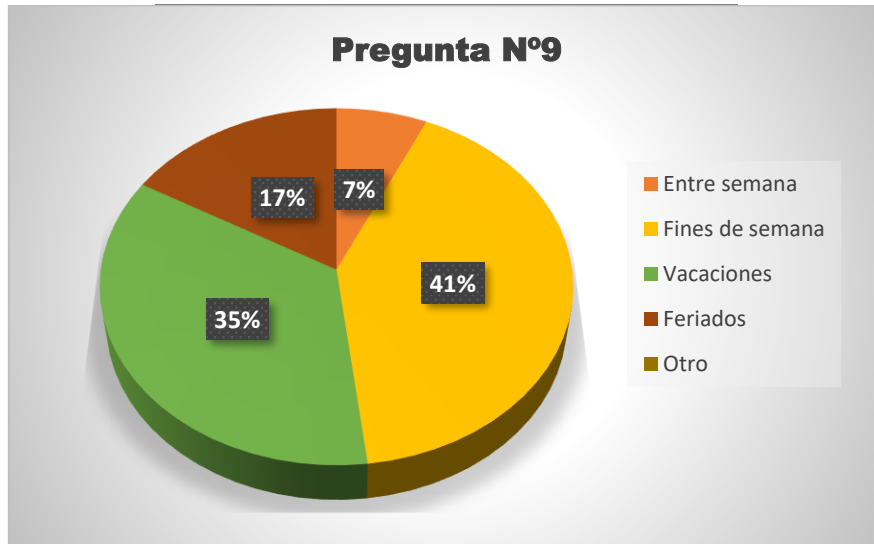
Variable	Frecuencia	Porcentaje
Alojamiento	131	19%
Alimentación	165	23%
Visita atractivos turísticos	159	23%
Transporte	161	23%
Guianza	66	9%
Interpretación	21	3%

Pregunta N°8



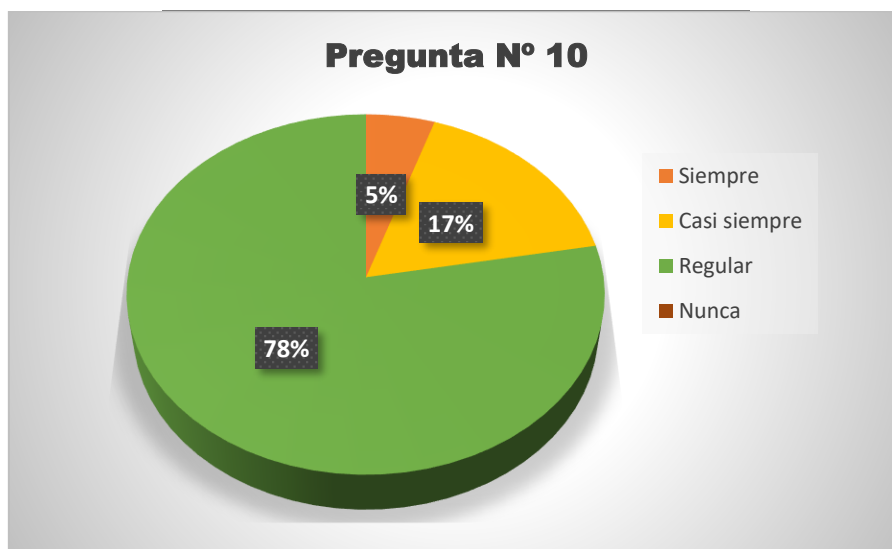
¿En qué temporada le gustaría viajar?

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Entre semana	16	7%
Fines de semana	97	41%
Vacaciones	83	35%
Feridos	39	17%
Otro	0	0%



**Frecuencia de visita a las parroquias
Casanga, Yamana y Catacocha**

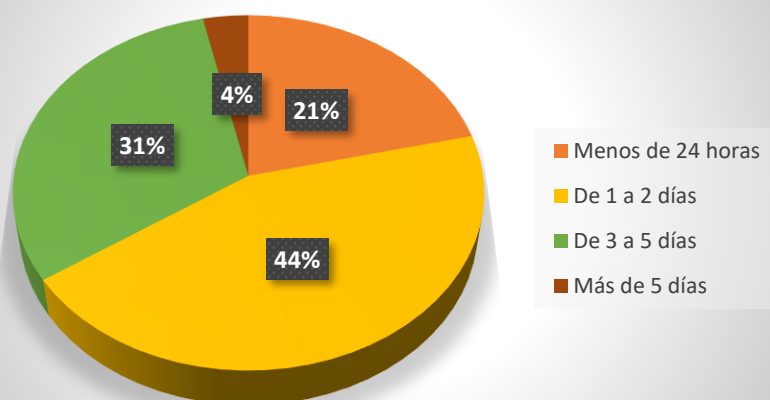
Variable	Frecuencia	Porcentaje
Siempre	12	5%
Casi siempre	40	17%
Regular	183	78%
Nunca	0	0%



¿Cuántos días le gustaría visitar estas parroquias para conocer más sobre la medicina ancestral?

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Menos de 24 horas	50	21%
De 1 a 2 días	104	44%
De 3 a 5 días	73	31%
Más de 5 días	8	4%

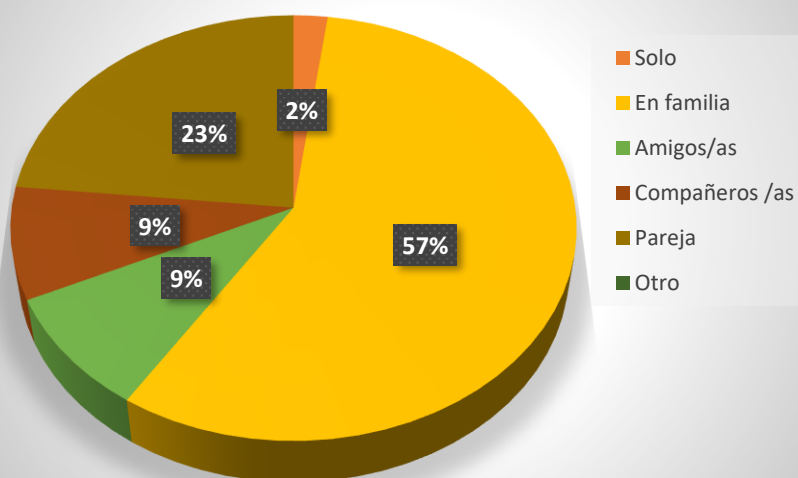
Preguntat N°11



¿Con quién le gustaría realizar su visita?

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Solo	5	2%
En familia	134	57%
Amigos/as	21	9%
Compañeros/as	20	9%
Pareja	55	23%
Otro	0	0%

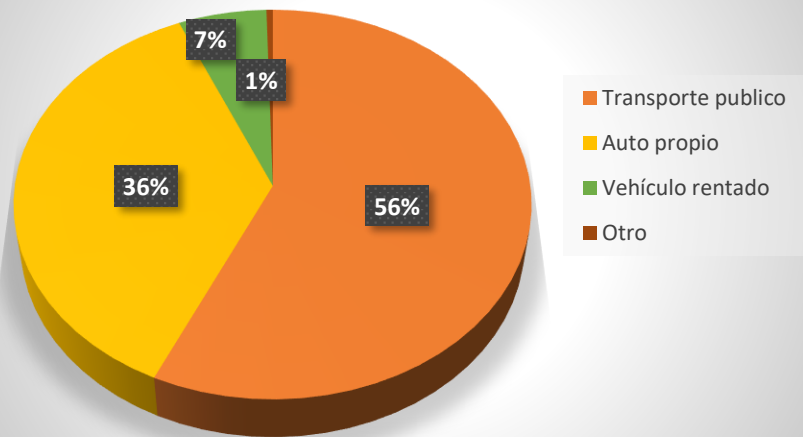
Pregunta N°12



¿Qué medio de transporte utilizaría para trasladarse al área de influencia del CBFTZ?

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Transporte publico	132	56%
Auto propio	85	36%
Vehículo rentado	14	7%
Otro	1	1%

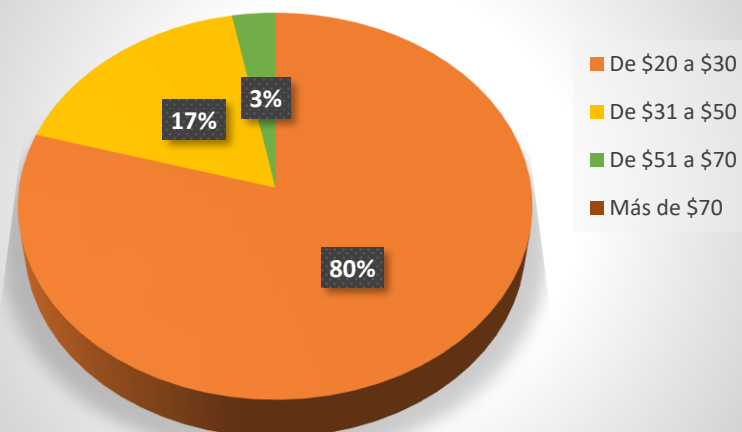
Pregunta N°13



¿Cuánto estaría dispuesto a pagar por día por un producto turístico basada en la medicina ancestral?

Variable	Frecuencia	Porcentaje
De \$20 a \$30	187	80%
De \$31 a \$50	41	17%
De \$51 a \$70	7	3%
Más de \$70	0	0%

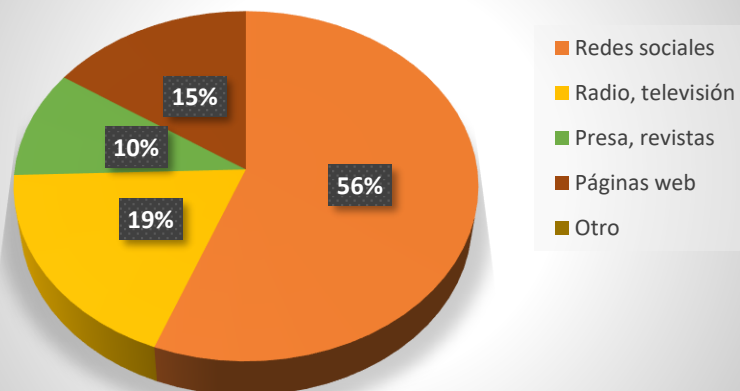
Pregunbta N°14



¿A través de qué medio de comunicación le gustaría que se realice la promoción del producto turístico?

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Redes sociales	219	56%
Radio, televisión	73	19%
Prensa, revistas	39	10%
Páginas webs	61	15%
Otro	0	0%

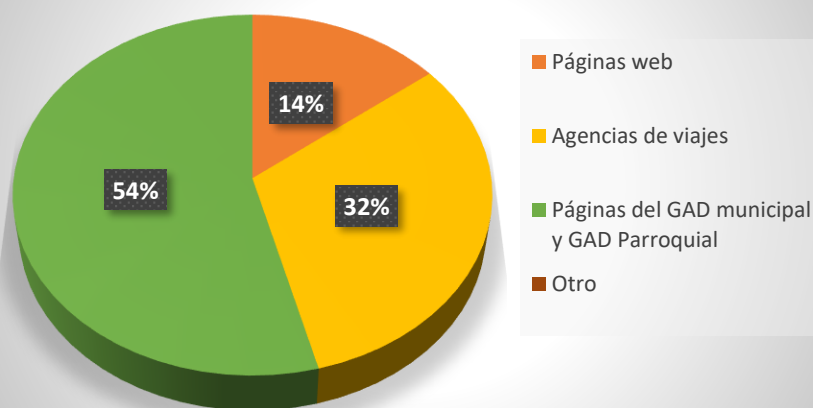
Pregunta N°15



¿Por qué medio de distribución le gustaría adquirir el producto turístico basado en la medicina ancestral?

Variable	Frecuencia	Porcentaje
Páginas web	46	14%
Agencias de viajes	101	32%
Páginas del GAD municipal y GAD Parroquial	173	54%
Otro	0	0%

Pregunta N°16



Anexo 9. Certificación del abstract

CERTF. No 10.1 – 2024

Loja, 27 de mayo del 2024

El suscrito Franco Guillermo Abrigo Guarnizo.

Lcdo. En Ciencias de la Educación Mencion Idioma Inglés

A petición de la parte interesada y en forma legal.

CERTIFICA:

Que **Melissa Isabela Gallegos Tandazo** con cédula de identidad número: **1105814931**, estudiante de la Carrera de Turismo de la Facultad Jurídica, Social y Administrativa de la Universidad Nacional de Loja, completó satisfactoriamente la presente traducción de español a inglés del Trabajo de Integración Curricular denominado **La medicina ancestral como potencial turístico del área de influencia del Centro Binacional de Formación Técnica Zapotepamba, de la Universidad Nacional de Loja.**

Traducción que fue guiada y revisada minuciosamente por mi persona. En consecuencia, se da validez a la presentación de la misma. Es todo cuanto puedo certificar en honor a la verdad, pudiendo la interesada hacer uso del presente documento en lo que estimare conveniente.

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:
FRANCO GUILLERMO
ABRIGO GUARNIZO

.....
Franco Guillermo Abrigo Guarnizo

Lcdo. En Ciencias de la Educación Mención Idioma Inglés

Número de Registro Senescyt: 1008-2021-2368808

Cédula: 1104492127

email: franco.abrigo@hotmail.com

celular:0990447198