



UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y
ECONÓMICAS
ESCUELA DE INGENIERÍA EN TURISMO

PLAN DE TRABAJO DE GRADO

EVALUACIÓN DEL ENTORNO PAISAJÍSTICO E INFRAESTRUCTURAL DE LOS
RECURSOS NATURALES DEL CANTON URCUQUÍ

PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIERA EN TURISMO

AUTORA:

Rocío Elizabeth Melo Jácome

Directora encargada: Msc. Nhora Benítez.

Ibarra – Ecuador

AUTORÍA

Yo, Rocío Elizabeth Melo Jácome, portadora de la cedula de ciudadanía No. 172300250-5 declaro bajo juramento que el trabajo aquí descrito es de mi autoría, que no ha sido presentado previamente para ningún grado ni calificación profesional y que he consultado e investigado las referencias bibliográficas que se incluyen en este documento.

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

Rocío Elizabeth Melo Jácome
C.C. 172300250-5

UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

AUTORIZACIÓN DE USO Y PUBLICACIÓN

A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE

1. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

La Universidad Técnica del Norte dentro del proyecto Repositorio Digital Institucional, determinó la necesidad de disponer de textos completos en formato digital con la finalidad de apoyar los procesos de investigación, docencia y extensión de la Universidad.

Por medio del presente documento dejo sentada mi voluntad de participar en este proyecto, para lo cual pongo a disposición la siguiente información:

Datos de contacto			
Cédula de identidad:	172300250-5		
Apellidos y nombres:	Melo Jácome Rocío Elizabeth		
Dirección:	San Blas (Urcuquí)		
E-mail:	ely_18chio@hotmail.com		
Teléfono fijo:	062939131	Teléfono móvil:	0986390164
Datos de la obra			
Título:	EVALUACIÓN DEL ENTORNO PAISAJISTICO E INFRAESTRUCTURAL DE LOS RECURSOS NATURALES DEL CANTON URQUQUÍ		
Autor (es):	Elizabeth Melo		
Fecha:			
Programa:	Pregrado	X	
Título por el que opta:	Ingeniería en Turismo		
Directora encargada :	Msc. Nhora Benítez		

2. AUTORIZACIÓN DE USO A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD

Yo, Rocío Elizabeth Melo Jácome, con cédula de identidad N°. 172300250-5, en calidad de autora y titular de los derechos patrimoniales del trabajo de grado descrito anteriormente, hago la entrega del ejemplar respectivo en formato digital y autorizo a la Universidad Técnica del Norte, la publicación de la obra en el Repositorio Digital Institucional y uso del archivo digital en la Biblioteca de la Universidad con fines académicos, para ampliar la disponibilidad del material y como apoyo a la educación, investigación y extensión; en concordancia con la Ley de Educación Superior Artículo 144.

3. CONSTANCIAS

La autora manifiesta que la obra objeto de la presente autorización se desarrolló, sin violar derechos de autor de terceros, por lo tanto la obra es original y que es la titular de los derechos patrimoniales, por lo que asumo la responsabilidad sobre el contenido de la misma y saldré en defensa de la Universidad en caso de reclamación por parte de terceros.

Ibarra, 2016.

LAAUTORA:



Rocío Elizabeth Melo Jácome

CC: 172300250-5

UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE**CESIÓN DE DERECHOS DE AUTOR DEL TRABAJO DE GRADO****A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE**

Rocío Elizabeth Melo Jácome, con cédula de identidad N°. 172300250-5, cedo a la Universidad Técnica del Norte los derechos patrimoniales consagrados en la Ley de Propiedad Intelectual del Ecuador, artículos 4, 5 y 6, en calidad de autora del trabajo de grado titulado: EVALUACIÓN DEL ENTORNO PAISAJÍSTICO E INFRAESTRUCTURAL DE LOS RECURSOS NATURALES DEL CANTON URCUQUÍ que ha sido desarrollada para optar por el título de: Ingeniería en Turismo en la Universidad Técnica del Norte, quedando la Universidad autorizada para ejercer plenamente los derechos cedidos anteriormente. En condición de autora me reservo los derechos morales de la obra antes citada. En concordancia suscribo este documento en el momento que hago entrega del trabajo final en formato impreso y digital a la Biblioteca de la Universidad Técnica del Norte.

Ibarra, 2016



Rocío Elizabeth Melo Jácome

CC: 172300250-5

ACEPTACIÓN DIRECTORA ENCARGADA

Yo, NHORA BENITEZ con cédula No. 100235673-9, Directora encargada de la tesis de grado "EVALUACIÓN DEL ENTORNO PAISAJÍSTICO E INFRAESTRUCTURAL DE LOS RECURSOS NATURALES DEL CANTÓN URQUQUÍ", realizado por la señorita egresada MELO JÁCOME ROCÍO ELIZABETH, previo a la obtención del Título de Ingeniera en la especialidad de Turismo; luego de haber orientado el trabajo investigativo y revisado el documento final, CERTIFICO que reúne los requisitos suficientes para ser sustentado públicamente ante el tribunal que sea designado oportunamente.

Es todo lo que puedo certificar por ser justo y legal.

En la ciudad de Ibarra a los 22 días del mes de febrero del 2016.



Msc. Nhora Benítez.

DIRECTORA ENCARGADA

AGRADECIMIENTOS

*“Solo cabe progresar cuando se piensa en grande;
Solo es posible avanzar cuando se mira lejos.”*

A. Dumas.

A la Universidad Técnica del Norte, forjadora principal de mi labor profesional.

Un agradecimiento muy especial y profundo a las personas que colaboraron con el desarrollo de este trabajo de grado, al Gobierno Autónomo Descentralizado San Miguel de Urcuquí, funcionarios públicos de cada una de las parroquias, al Ingeniero William Chuquín encargado de la Unidad de Turismo, a nuestros docentes y de manera especial a mi Director de tesis Msc. RAMIRO BOLAÑOS, quien con paciencia y tolerancia supo guiarme por este difícil camino, otorgándome de manera desinteresada sus consejos y conocimientos.

DEDICATORIA

El trabajo arduo rinde sus frutos, cuando a más de constancia se pone el corazón en los ideales trazados.

Esta Obra la dedico a mis padres, por su ejemplar tolerancia y por inculcarme valores para un proceder honesto, a mis hermanos y a mi pequeña hija Paula, por ser el eje y motor fundamental para mis logros, a los habitantes de las parroquias de San Miguel de Urcuquí, con la implementación de este proyecto mejorara ampliamente la calidad de vida y su nivel socio-económico. A estas y futuras generaciones, para que sientan que a pesar de las adversidades, las cosas se logran cuando no nos separamos de la palabra "VOLUNTAD".

Elizabeth M.

ÍNDICE

AUTORÍA.....	ii
AUTORIZACIÓN DE USO Y PUBLICACIÓN.....	iii
CESIÓN DE DERECHOS DE AUTOR DEL TRABAJO DE GRADO.....	v
ACEPTACIÓN DIRECTORA ENCARGADA.....	vi
AGRADECIMIENTOS	vii
DEDICATORIA.....	viii
ÍNDICE.....	ix
ÍNDICE DE TABLAS	xiv
ÍNDICE DE IMÁGENES	xv
RESUMEN	xvi
SUMMARY	xvii
INTRODUCCIÓN	xviii
CAPÍTULO I	20
PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN.....	20
Antecedentes.....	20
Planteamiento del problema.....	21
Formulación del problema.....	22
Delimitación.....	22
Unidades de Observación	22
Delimitación Temporal	22
Delimitación Espacial	22
Justificación	22
Objetivos.....	24
Objetivo general.....	24
Objetivos específicos.....	24
Interrogantes de Investigación	24
CAPÍTULO II.....	25
MARCO TEÓRICO.....	25
Fundamentación Teórica	25
Ecoturismo.....	26
Turismo de aventura.....	27
Turismo rural.....	27
Atractivos turísticos	28

Recursos naturales.	28
Recursos naturales renovables.	28
Recursos naturales no renovables	28
Recursos naturales inagotables	29
Áreas Protegidas	29
Sistema y planta turística.	30
Planta turística.....	31
Entorno paisajístico.....	31
Evaluación del valor paisajístico	32
Entorno infraestructural	32
Estudio de mercado.....	33
Desarrollo turístico.....	34
Planificación estratégica	34
Plan desarrollo turístico	34
Estrategias de desarrollo	34
Glosario de Términos.....	34
CAPÍTULO III.....	38
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN.....	38
Tipo de investigación.	38
Métodos, técnicas e instrumentos de investigación	40
Métodos del nivel teórico del conocimiento.	40
Método Deductivo.	40
Método inductivo.....	40
Método analítico – sintético.....	40
Enfoque sistémico.....	41
Métodos del nivel empírico del conocimiento.....	41
Observación directa.	41
Técnicas.	41
Entrevistas.....	42
Encuestas.....	42
Instrumentos.....	42
Fichas de recolección de datos.....	42
Metodología para evaluación del paisaje.....	43
Selección de áreas de estudio.....	44

Las unidades de paisaje.....	46
Determinación de las unidades de paisaje	47
Método de evaluación del paisaje	47
Valoración de las Unidades paisajísticas (UP).....	49
Población y muestra.....	49
Cálculo de la muestra.....	49
CAPÍTULO IV.....	52
ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE DATOS.....	52
Situación actual del entorno paisajístico e infraestructural del cantón Urcuquí.....	52
Inventario de los atractivos turísticos de la categoría Sitios Naturales.....	53
Análisis de la valoración del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del cantón Urcuquí.....	122
Análisis de componentes.....	122
Las unidades del paisaje.....	124
Pendientes	127
UP Urcuquí.	127
UP San Blas.	128
UP Tumbabiro-PA.....	129
UP Cahuasquí.....	130
UP Buenos Aires	131
Análisis de la encuesta dirigida a los turistas que visitaron el Cantón Urcuquí.	132
Análisis de la encuesta dirigida a Propietarios de establecimientos del sector turístico.	135
Análisis de datos obtenidos de las entrevistas aplicadas a los Presidentes de las juntas parroquiales de Urcuquí.....	137
Análisis de datos de la entrevista dirigida al encargado de la unidad de turismo GAD Urcuquí.	138
Discusión de datos.	138
CAPÍTULO V.....	140
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	140
Conclusiones.....	140
Recomendaciones.	141
CAPÍTULO VI.....	142
DESARROLLO DE LA PROPUESTA	142
Título de la propuesta.....	142

Presentación	142
Introducción	143
Misión	144
Visión	144
Valores Institucionales	144
Objetivos estratégicos de desarrollo	145
Componente social-cultural.	146
Componente político-institucional.....	146
Componente asentamientos humanos.	146
Componente movilidad, energía y conectividad.....	146
Políticas institucionales.....	147
Estructura organizacional del GADMU San Miguel De Urcuquí	149
Análisis de la oferta de servicios turísticos en Urcuquí.....	152
Valoración de los turistas a los servicios e infraestructura turística del Cantón Urcuquí.	153
Análisis FODA cantón Urcuquí.	154
Oferta turística de otros cantones como competencia potencial	156
Prioridades estratégicas.....	157
Objetivo general.....	157
Objetivos específicos.	157
Programas y proyectos.....	157
Financiamiento.....	160
Estrategias de articulación	161
Matriz de lineamientos y políticas estratégicas	163
Línea base para el plan estratégico de desarrollo turístico del cantón Urcuquí.....	165
Matriz de responsabilidad por objetivo.....	170
Agenda Regulatoria	171
Estrategias de seguimiento y evaluación	172
BIBLIOGRAFÍA	173
ANEXOS	177
Anexo 1 Encuestas a Turistas	178
Anexo 2 Encuestas a propietarios de establecimientos privados.	184
Anexo 3 Entrevistas.	187
Anexo 4 Análisis de datos.....	189
Anexo 5 Programación de acciones.....	227

Anexo 6 Catálogo de atractivos turísticos del Cantón Urcuquí	229
Anexo 7 Unidades Paisajísticas (UP)	231

ÍNDICE DE TABLAS

1. Ecoturismo y sus diferentes actividades	26
2. Tamaño de las diferentes muestras	50
3. Inventario de los atractivos turísticos de la categoría Sitios Naturales.....	54
4. Evaluación paisajística.....	123
5. Valoración paisajística	126
6. Porcentajes valoración paisajística.	127
7. Valoración de los turistas a los servicios e infraestructura turística del Cantón	134
8. Parroquias cuyo presidente fue entrevistado.....	137
9. Establecimientos Turísticos Cantón Urcuquí.....	152
10. Atractivos turísticos en la categoría: sitios naturales	153
11. Análisis FODA del sector turístico del cantón Urcuquí.....	155
12. Oferta turística	156
13. Programas y proyectos.....	158
14. Presupuesto estimado.....	161
15. Matriz de estrategias de articulación.....	162
16. Matriz de lineamientos y políticas estratégicas	164
17. Línea base para el plan estratégico de desarrollo turístico del cantón Urcuquí.....	166
18. Línea base para el plan estratégico de desarrollo turístico del cantón Urcuquí.....	167
19. Línea base para el plan estratégico de desarrollo turístico del cantón Urcuquí.....	169
20. Matriz de responsabilidad por objetivo.....	170
21. Cuadro de Agenda Regulatoria 2016 – 2019	171
22. Género:.....	189
23. Edad	190

ÍNDICE DE IMÁGENES

Imagen 1: Sistema Turístico.....	31
Imagen 2: parroquias cantón Urcuquí.....	45
Imagen 3: Unidades de paisaje cantón Urcuquí.....	46
Imagen 4: Parroquias de Urcuquí con sus atractivos naturales.....	124
Imagen 5: Unidades Paisajísticas Urcuquí.....	125
Imagen 6: UP Urcuquí.	128
Imagen 7: UP San Blas	129
Imagen 8: UP Tumbabiro-PA.....	130
Imagen 9: UP Cahuasquí.....	131
Imagen 10: UP Buenos Aires.	132
Imagen 11: Organigrama estructural Gad Urcuquí.....	150
Imagen 12: UP Urcuquí.	231
Imagen 13: UP San Blas.	231
Imagen 14: UP Tumbabiro-PA.....	232
Imagen 15: UP Cahuasquí.....	232
Imagen 16: UP Buenos Aires.	233

EVALUACIÓN DEL ENTORNO PAISAJÍSTICO E INFRAESTRUCTURAL DE LOS RECURSOS NATURALES DEL CANTON URUCUQUÍ

RESUMEN

La Autora: Elizabeth Melo

En primera instancia se contextualizó el problema a solucionar con este trabajo de investigación, centrándose principalmente en la valoración del entorno paisajístico e infraestructural de los atractivos turísticos naturales del Cantón San Miguel de Urcuquí, con el fin de conocer su realidad actual y diseñar una propuesta alternativa para el desarrollo turístico local aplicable a la realidad del cantón; tomando como fundamento científico variada bibliografía consultada de las áreas relacionadas con la idea, y se sustenta con la metodología empleada y los datos obtenidos por técnicas de recolección aplicadas como la encuesta, observación directa, evaluación del entorno paisajístico e infraestructural, etc. Analizando y discutiendo la información adquirida se pudo concluir que Urcuquí, no ha desarrollado todo su potencial turístico aún, haciendo viable la propuesta de un plan estratégico de desarrollo turístico, eficiente y equilibrado con la naturaleza, porque proporciona un avance socioeconómico, beneficiando a todas las partes relacionadas con el sector: GAD Municipal, población, entes activos del área turística, y su mercado potencial que aceptaría la oferta ya que garantiza la satisfacción de sus expectativas. Con el estudio realizado y la propuesta diseñada se considera que se da solución al problema detectado.

Palabras clave: Atractivo turístico, áreas naturales, turista, paquete turístico.

SUMMARY

In the first instance the problem is contextualized to solve with this research, focusing primarily on the assessment of landscape and infrastructural environment of natural attractions of Canton San Miguel Urcuquí, in order to meet its current situation and devise an alternative proposal for local tourism development applicable to the reality of Canton; Taking as varied bibliography scientific basis of the areas related to the idea, and is supported with the methodology and data collection techniques applied by the survey as direct observation, scenic and infrastructure environment, etc. Analyzing and discussing the acquired information it was concluded that Urcuquí has not realized its full tourism potential yet, with a proposed strategic plan for tourism, efficient and balanced with nature development feasible, because it provides a socio-economic progress, benefiting all parties related to the sector: Municipal GAD population, active entities of the tourist area, and the potential market you would accept the offer as it ensures meeting their expectations. With the study and designed proposal is deemed given solution to the problem identified.

Descriptors: Tourist Attraction, natural areas, tourist package.

INTRODUCCIÓN

Como una de las consecuencias de la revolución industrial y el vertiginoso, cambiar de los tiempos a nivel social y económico, nace el turismo como una nueva alternativa económicamente sostenible, socialmente incluyente y ambientalmente responsable, ya que promueve el desarrollo integral de los individuos con su entorno, mejorando su estilo de vida.

Actualmente los países en vías de desarrollo que poseen una gran diversidad ambiental y cultural se están convirtiendo en pioneros en la práctica del turismo alternativo considerado como practica fundamental la conservación, mismo que permite el mejoramiento de su economía y la preservación del entorno natural para que las generaciones futuras puedan disfrutar del mismo; el Ecuador es uno de estos países que con un eficiente aprovechamiento de sus recursos y potencial turístico alcanzará a plenitud el desarrollo de este sector de servicios, sin dejar de lado la vital importancia que tiene el respeto absoluto hacia el entorno natural.

Urcuquí es una tierra donde la calidez de su gente y la majestuosidad de sus paisajes, se han convertido en un reclamo importante para el turista nacional y extranjero, pues cuenta con atractivos sitios naturales, variación de climas, innumerables flora y fauna, haciendo de este maravilloso cantón, lugar ideal para la práctica de diferentes tipos de turismo y deportes de aventura, un territorio casi inexplorado que fascinaría a quien lo conozca.

Bajo esta premisa el presente trabajo de investigación está estructurado de la siguiente manera:

Capítulo I.- Se determina la problemática existente en el sector turístico del cantón Urcuquí, con respecto a la utilización de sus atractivos naturales y culturales, para poder conocer sus causas y establecer acciones adecuadas, que permitan el desarrollo de su potencial rescatando y difundiendo su importancia.

Capítulo II.- Contiene la fundamentación teórica, resultado de la consulta de varias fuentes bibliográficas de las áreas afines con este trabajo de investigación, para sustentarlo científicamente.

Capítulo III.- Describe la metodología utilizada en el desarrollo de esta investigación misma que permitió la elaboración de la propuesta basada en datos reales obtenidos mediante la aplicación de los distintos métodos científicos y técnicas de recolección de datos.

Capítulo IV.- En esta fase se describe el análisis e interpretación de resultados obtenidos en la investigación, los mismos que darán acertado conocimiento ante la realidad del problema.

Capítulo V.- Indica las respectivas conclusiones y recomendaciones para formular la presente propuesta, como resultado del análisis de los datos obtenidos en esta investigación.

Capítulo VI.- El fin de toda investigación es identificar un problema y aportar con su solución, por lo que este capítulo detalla la propuesta considerada como alternativa idónea en el presente trabajo investigativo.

Por último constan los anexos y bibliografía, fundamentando de forma objetiva el trabajo desarrollado con la propuesta de evaluación del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del cantón Urcuquí.

CAPÍTULO I

1. PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1. Antecedentes.

El turismo es una nueva alternativa de desarrollo económico y social, debiendo fundamentarse sobre criterios de sustentabilidad, mediante este se puede obtener rentabilidad financiera, preservando los recursos y promoviendo el desarrollo integral del ser humano con su entorno.

Actualmente se vive la era del turismo alternativo, actividad que implica varias modalidades como: el turismo de aventura, agroturismo, observación de flora y fauna, avistamiento de aves, turismo cultural. Estas nuevas alternativas han impulsado la práctica de valores, tales como la solidaridad, respeto mutuo y la participación de todos los involucrados en el área, sea pública como privada, estableciendo parámetros de cooperación de las partes interesadas a todo nivel, con el fin de contribuir en el desarrollo social, ambiental y económico del territorio.

San Miguel de Urququí, en su pequeña geografía aún ofrece al turista la posibilidad de recorrer pequeños pueblitos que conservan su arquitectura popular y tradicional, reflejando un sabor colonial.

Urququí se encuentra rodeado de un paisaje natural incomparable con un acogedor clima, una gran variedad de flora y fauna, así como de las entrañas de su tierra brotan aguas con poder curativo, esta es una de las principales razones para ser visitado por turistas nacionales y extranjeros, que buscan una terapia para su cuerpo y alma. Este rincón está habitado por gente amable y emprendedora con deseo de superación socioeconómica.

En este cantón predominaron los Urququies posesionados en diversos Ayllus (familias indígenas), mantuvieron una desarrollada y fortalecida organización de nombre Urququí (UR-CUCIQUE) que se compone de dos voces quichuas:

URCU= cerro

CIQUE= asiento

Lo que significa: asiento de cerro

1.2. Planteamiento del problema.

En el mundo actualmente se habla de efectos negativos, provocados principalmente por los usos indebidos que le han dado las personas a los recursos naturales, desencadenando el deterioro paulatino de los mismos ocasionando una inestabilidad climática a través del llamado calentamiento global, siendo este uno de los tantos problemas que ha causado esta mala práctica.

Ecuador a pesar de ser un país pequeño tiene una gran diversidad en cuanto a recursos turísticos se trata y si se los sabe aprovechar de manera idónea se podrá dar una nueva alternativa para mejorar la calidad de vida de los habitantes principalmente a donde va enfocado el proyecto que es en el cantón Urcuquí, el cual posee diversos atractivos turísticos, tanto naturales como culturales.

El cantón Urcuquí, cuenta con diversos atractivos turísticos, unos aun sin dar a conocer y otros encargados en manos de comuneros que no le han sabido dar un uso pertinente, cambiando el paisaje natural por zonas agrícolas, sus habitantes generación tras generación se han dedicado a actividades económicas tradicionales como son la agricultura y la ganadería, motivo por el cual se enfocan solo en ese tema, el turismo alternativo; es una opción que favorecerá al desarrollo de las comunidades de Timbuyacu entre otras, dándoles nuevas posibilidades para regenerar las zonas afectadas y dar el uso adecuado a las zonas en estado puro.

Todos estos factores han provocado que el cantón Urcuquí, no cuente con infraestructura y accesibilidad para el desarrollo turístico, razón por la cual sus habitantes han relegado su economía a actividades tradicionales como son la agricultura y la ganadería dejando sin espacio a nuevas alternativas como lo es el turismo.

Elaborar un plan estratégico de desarrollo turístico, que promueva el interés de los turistas tanto nacionales como extranjeros, para que valoren y disfruten de la riqueza natural y

cultural, conllevaría a contrarrestar las condiciones en las que se encuentra el entorno paisajístico e infraestructural que poseen los recursos naturales, y así mejorar su economía y el desarrollo del cantón; ya que caso contrario se seguirán utilizando de manera incorrecta los diferentes recursos, provocan su agotamiento paulatino.

1.3. Formulación del problema.

¿Cuáles son las condiciones del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del Cantón Urcuquí.?

1.4. Delimitación

1.4.1. Unidades de Observación

Entorno paisajístico del Cantón Urcuquí

Infraestructura del cantón Urcuquí.

Accesibilidad del Cantón Urcuquí.

1.4.2. Delimitación Temporal

El trabajo de se realizó en los años 2015-2016

1.4.3. Delimitación Espacial

El presente trabajo se realizó en el cantón Urcuquí, provincia de Imbabura.

1.5. Justificación

El turismo natural y cultural es una herramienta de vital importancia, permite el desarrollo de alternativas socioeconómicas con involucramiento de pueblos y comunidades. Integrando necesidades de evaluar y aprobar al turismo como nueva fuente económica que genere recursos para su desarrollo, permitirá conocer los diversos factores a través de los cuales se comprenderá el cómo cuándo y porqué de su dinámica promocional, para formular conclusiones y sugerencias con respecto al tema de investigación.

El cantón Urcuquí cuenta con paisajes que deslumbran la vista de los turistas, posee cascadas y centros recreacionales con aguas medicinales, mismas que brotan de vertientes

naturales, razón por la cual este cantón es un potencial turístico mal utilizado, en vista de que los habitantes del lugar realizan actividades agrícolas y de pastoreo, provocando daños a largo plazo; por otro lado cuenta con sitios aun no explorados, que este proyecto intenta dar a conocer, pues se tiene la certeza que dichos atractivos atraerán a turistas tanto nacionales como internacionales.

El Cantón tiene una riqueza cultural invaluable, razón por la cual este proyecto beneficia al desarrollo de las condiciones de infraestructura y accesibilidad a los recursos naturales, donde en tiempos pasados habitaron los Urcuquies, asentamientos indígenas que dejaron un legado tanto cultural e histórico, restos arqueológicos y lugares sagrados distribuidos una parte en lo que hoy es Cahuasquí; por tal motivo se ha visto en la necesidad de implementar nuevas alternativas de desarrollo económico, investigar los recursos naturales para involucrar a la población en la implementación de servicios turísticos que ofreciera el cantón, para ello se debe efectuar y desarrollar una propuesta que fortalezca e incentive a visitar el sector. La creación de la ciudad del conocimiento Yachay representa un plus para el desarrollo turístico del cantón y del país, tiene acogida internacional por su enfoque científico e investigativo, siendo una garantía para que las visitas al cantón se incrementen favoreciendo al desarrollo turístico.

Este proyecto es muy importante porque permitirá conocer las condiciones paisajísticas, infraestructura y accesibilidad del desarrollo turístico de los recursos naturales del cantón, fortaleciendo el turismo como tal, incentivando a las personas al cuidado de sus paisajes, zonas protegidas, tratando al máximo de evitar impactos negativos en el ecosistema de la región, mejorar el nivel de vida de la población.

La propuesta beneficiara ampliamente al cantón Urcuquí, ya que se busca el desarrollo del turismo, actuando como un proyecto inclusivo que involucre directamente a las comunidades, entidades públicas y toda persona que desee trabajar por el desarrollo del cantón.

1.6. Objetivos

1.6.1. Objetivo general.

Evaluar el estado del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del cantón Urcuquí, provincia de Imbabura.

1.6.2. Objetivos específicos.

1. Evaluar la situación actual del entorno paisajístico e infraestructural del cantón Urcuquí.
2. Inventariar los recursos naturales del cantón Urcuquí
3. Valorar los recursos naturales del cantón Urcuquí
4. Elaborar un Plan Estratégico para el desarrollo turístico aplicable a la realidad del cantón Urcuquí.

1.6.3. Interrogantes de Investigación

1. ¿Cuál es la situación actual del entorno paisajístico e infraestructural del cantón Urcuquí?
2. ¿Cuáles son los recursos naturales existentes en el cantón Urcuquí?
3. ¿Cuál es la metodología para valorar los recursos naturales del cantón Urcuquí?
4. ¿Es pertinente elaborar un Plan Estratégico para el desarrollo del turismo del cantón Urcuquí?

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. Fundamentación Teórica

2.1.1. Turismo Sustentable.

Según el Informe Brundtland de la organización mundial del turismo (OMT 2005) a través del cual, afirma.

“El desarrollo del turismo sustentable responde a las necesidades de los turistas y de las regiones anfitrionas presentes, a la vez que protege y mejora las oportunidades del futuro. Se enfoca hacia la adecuada gestión de todos los recursos naturales y turísticos, de manera que satisfagan todas las necesidades económicas, sociales, políticas y estéticas, y a la vez que respeten la integridad cultural, los procesos ecológicos esenciales, la diversidad biológica y los sistemas de soporte de la vida”. (Zamorano Cazal, 2007)

La SECTUR, México (2004) manifiesta.

“El objetivo del Turismo Sustentable es promover el desarrollo turístico, que concilie, equilibre y fomente la equidad social, la sustentabilidad natural y la rentabilidad de la inversión pública, privada y social, con el objeto de satisfacer las necesidades actuales de las regiones anfitrionas, de los inversionistas turísticos, de los prestadores de servicios turísticos y de los turistas con el fin de proteger, fortalecer y garantizar las oportunidades del desarrollo en el futuro”.

“La satisfacción de las necesidades y aspiraciones humanas es el principal objetivo del desarrollo. En los países en desarrollo no se satisfacen las necesidades esenciales alimento, ropa, abrigo, trabajo de un gran número de personas, que tienen además legítimas aspiraciones a una mejor calidad de vida. Un mundo en que la pobreza y la desigualdad son endémicas será siempre propenso a crisis ecológicas o de otra índole. El desarrollo sustentable requiere la

satisfacción de las necesidades básicas de todos y extiende a todos la oportunidad de satisfacer sus aspiraciones”. (Chavez, 2005). (pág. 42)

De acuerdo a estos conceptos se puede decir que el turismo sustentable es una forma de vida, que garantiza la estabilidad del medio ambiente dándole un uso adecuado, pensando siempre en el bienestar de las generaciones futuras, el turismo sustentable tiene como fin satisfacer las necesidades básicas actuales garantizando la permanencia de las ulteriores procreaciones.

2.1.1.1. Ecoturismo.

“El ecoturismo es un concepto que puede proporcionarle a los destinos, ya sea en pequeñas operaciones o en planes para regiones enteras, la oportunidad de captar divisas económicas del turismo, al tiempo que mantiene, a largo plazo, la viabilidad económica y ambiental de la zona”. (Ewaldo & Sandoval, 2006).

En el ecoturismo se puede realizar las actividades presentadas en la:

Tabla 1

Ecoturismo y sus diferentes actividades

Segmento Turístico	Actividad	Características
Ecoturismo	Talleres de Educación Ambiental	Actividades didácticas en contacto con la naturaleza, involucrando a las comunidades locales.
	Observación de Ecosistemas	Conocer las funciones específicas de los elementos que componen uno o varios ecosistemas.
	Observación de Flora y Fauna	Consiste en apreciar la vida animal y vegetal en su estado natural.
	Senderismo Interpretativo	Conocimiento del medio natural a través de recorridos por senderos señalados cuyo guía es intérprete de la naturaleza, son de corta duración y tienen orientación educativa.

Fuente: Datos obtenidos de SECTUR México, en el Fascículo 2 “Como Desarrollar un Proyecto de Ecoturismo” (2004).
Elaborado por: La autora, 2015

El ecoturismo es la forma fundamental para establecer parámetros de desarrollo en el

área del turismo en todas sus expresiones, mismo que ayudará a establecer nuevas maneras de mejoramiento local y cantonal en el caso de Urcuquí. (SECTUR, 2004).

2.1.2. Turismo de aventura.

“Turismo de aventura son los viajes que tienen como fin realizar actividades recreativas, asociadas a desafíos impuestos por la naturaleza”. (SECTUR, 2004).

Por tanto, el turismo de aventura es aquel viaje o excursión a sitios naturales, con la finalidad de interactuar con dicho entorno, además, implica diversas actividades que generan toda una aventura.

“Tipo de turismo que consiste en practicar deportes de aventura o viajes de aventura. Los deportes de aventura son aquellos que la persona que la práctica corre más riesgo o peligro que en los deportes tradicionales. Entre estos destaca los siguientes: paseos en globos aerostáticos, puenting, kayak, rafting, windsurfing, parapente, ala delta, rappel, paracaidismo, entre otros”. (SECTUR, 2004).

En la actualidad las personas buscan un turismo que marque un momento en sus vidas, siendo este la práctica de deportes extremos que, siendo tan arriesgada es lo que a la mayoría de turistas les gusta, los diferentes atractivos con los que cuenta nuestro país, hacen que cada vez, más turistas quieran experimentar la sensación de adrenalina en sus cuerpos.

2.1.2.1. Turismo rural.

“Turismo Rural son los viajes que tienen como fin realizar actividades de convivencia e interacción con una comunidad rural, en todas aquellas expresiones sociales, culturales, productivas y cotidianas de la misma”. (SECTUR, 2004).

Este tipo de turismo se realiza en el medio rural y consiste básicamente en el desarrollo de actividades propias de la localidad, complementadas con otras de naturaleza como: senderismo, caminatas, cabalgatas, entre otras.

Por lo anterior se puede decir que, la actividad turística ya no se enmarca únicamente en viajes de sol y playa, sino que además, el turista busca desarrollar actividades relacionadas

con el entorno natural y las vivencias de los pueblos.

2.1.2.3. Atractivos turísticos

Manual para ser buenos turistas y grandes anfitriones, Ministerio de Turismo (2007) manifiesta:

“Bellos paisajes atraviesan el Ecuador, en los Andes se erigen picos y montañas sagradas. En la costa, playas exuberantes, se mezclan entre bosques secos, húmedos y tropicales. La Amazonia guarda los secretos de la profunda y verde naturaleza; y en Galápagos, tras una historia de lava, rocas y piedras muy antiguas, habitan seres únicos”. (Ministerio de Turismo, 2007, pág. 3),

Ecuador es un país mega diverso, ofrece una gama de actividades recreacionales, cuenta con sitios únicos, lugares que deslumbrarían la vista de cualquiera, ha llegado a convertirse en una de las partes a visitar con gran demanda, por su misma geografía y por el hecho de contar con varios pisos climáticos uno cerca del otro, convirtiéndolo en un gran potencial turístico.

2.1.3. Recursos naturales.

Según la Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo de Naciones Unidas (2004). Los recursos naturales son los elementos y fuerzas de la naturaleza que el ser humano puede utilizar y aprovechar. Los recursos naturales se dividen en: Renovable, No renovable e Inagotables.

2.1.3.1. Recursos naturales renovables.

Son aquellos que con los cuidados adecuados, pueden mantenerse e incluso aumentar. Los principales recursos renovables son las plantas y los animales. A su vez las plantas y los animales dependen para su subsistencia de otros recursos renovables que son el agua y el suelo; aunque es muy abundante el agua, no es un recurso permanente dado que se contamina con facilidad. (Comision de Medio Ambiente & Desarrollo de Naciones Unidas., 2004).

2.1.3.2. Recursos naturales no renovables

Estos recursos existen en cantidades determinadas y al ser sobre explotados se pueden acabar. El petróleo, por ejemplo, tardo millones de años en formarse en las profundidades de

la tierra, y una vez que se utiliza ya no se puede recuperar. Si se sigue extrayendo petróleo del subsuelo al ritmo que se hace en la actualidad, existe el riesgo de que se acabe en algunos años.

La mejor conducta ante los recursos naturales no renovables es usar lo menos posible, solo utilizarlos para lo que sea realmente necesario, y tratar de reemplazarlos con recursos renovables o inagotables. Los principales recursos naturales no renovables son: los minerales, los metales, el petróleo, el gas natural, depósitos de aguas subterráneas. (Comision de Medio Ambiente & Desarrollo de Naciones Unidas., 2004).

2.1.3.3. Recursos naturales inagotables

Llamados también permanentes, son aquellos que no se agotan, sin importar la cantidad de actividades productivas que el ser humano realice con ellos, como por ejemplo: la luz solar, la energía de las olas del mar y del viento.

La mayoría de las personas piensa que al dañar un área natural, por realizar otra actividad que económicamente les beneficia, pero no se dan cuenta que están dañando una parte esencial para el desarrollo del turismo, especialmente en zonas donde el turismo podría ser una de las fuentes más rentables para el desarrollo de la comunidad, siempre y cuando se mantenga tal cual el área natural, para el disfrute de generaciones futuras.

Los recursos naturales son formaciones esplendidas de la naturaleza que han llegado a convertirse en maravillosas creaciones a través de millones de años, los mismos que en la actualidad están siendo explotados, unos para uso turístico y otros para la agricultura, las personas usan sin medida dichos recursos lo cual ha provocado su extinción paulatina, al punto de llegar a decir que algunos están por terminarse definitivamente, la mano del hombre ha hecho mucho daño, el cual en la actualidad para unos casos se ha convertido en irremediable y en otros se está tomando medidas severas para su continua conservación (Comision de Medio Ambiente & Desarrollo de Naciones Unidas., 2004).

2.1.4. Áreas Protegidas

Albán Mora, Ana. En: ECOLAP y MAE. 2007. Guía del Patrimonio de Áreas Naturales Protegidas del Ecuador segunda edición manifiesta:

Las Áreas Protegidas son una forma esencial e irremplazable para conservar ecosistemas, biodiversidad y servicios ambientales. La Comisión Mundial de Áreas Protegidas (WCPA) de la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN) define a un área protegida (1992) como: “Una superficie de tierra y/o mar especialmente consagrada a la protección y el mantenimiento de la diversidad biológica, así como de recursos naturales y los recursos culturales asociados, y manejada a través de medios jurídicos u otros medios eficaces”. (Alban Mura, 2007).

Estas áreas protegidas son lo más importante, para la preservación de especies únicas, el cantón Urcuquí cuenta con una parte de la Reserva Ecológica Cotacachi-Cayapas, creada mediante decreto ejecutivo número 1468 del 29 de Agosto de 1968 y publicado en el registro oficial número 17 del 24 de Septiembre de 1968 (Registro Oficial numero 17, 1968). Reserva que se ha convertido en un punto esencial para el desarrollo del turismo en este cantón, ya que es uno de los principales destinos turísticos a visitar.

2.1.5. Sistema y planta turística.

Según la OMT (1998), la actividad turística se basa en las interrelaciones entre distintos factores, los cuales, son mezclados entre sí, para así evolucionar dinámicamente, estos elementos son:

La demanda: Son los consumidores o posibles consumidores de los bienes y servicios turísticos.

La oferta: Conjunto de productos, servicios y organizaciones involucrados en la experiencia turística.

Espacio geográfico: Donde se sitúa la población residente, y se efectúa el encuentro entre la oferta y la demanda.

Operadores del mercado: Son los facilitadores de la interrelación de la oferta y la demanda.

La planta turística: son todas las empresas que facilitan la permanencia del turista en

el destino proporcionando servicios de alojamiento, restauración, esparcimiento, desplazamiento, etc. Como lo indica la imagen 1.

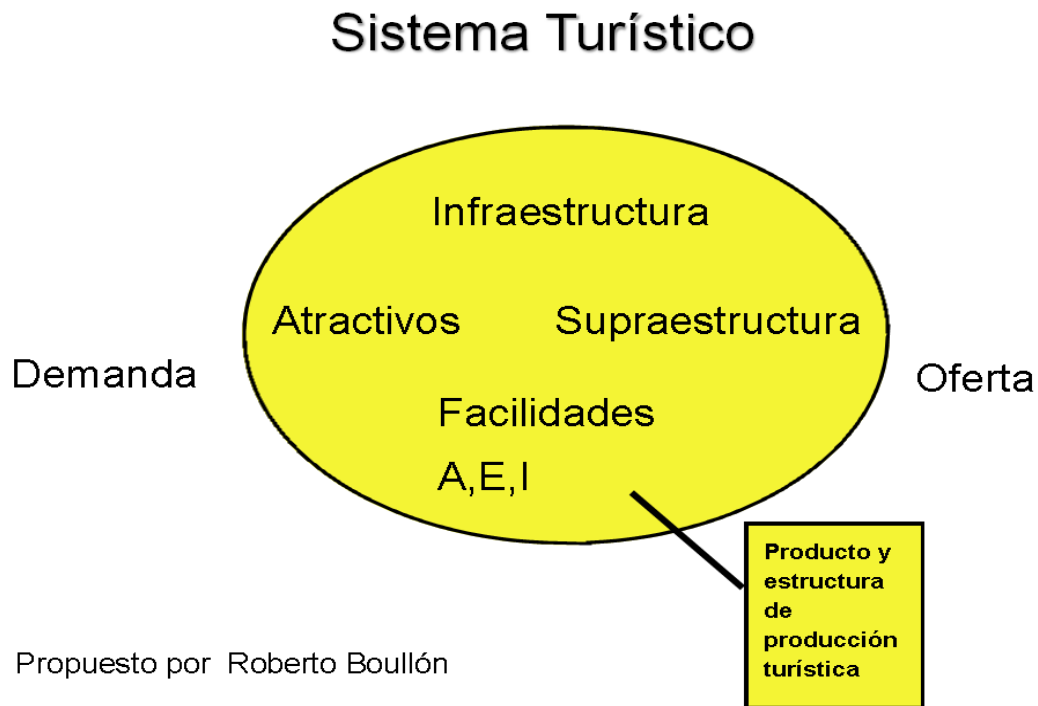


Imagen 1: Sistema Turístico
Fuente: (Roberto Boullón, 1998)
Elaborado por: La autora, 2015.

2.1.5.1. Planta turística.

Subsistema que elabora los servicios que se venden a los turistas, los cuales son administrados por la actividad pública o privada que se dedican a prestar los servicios turísticos básicos.

Se puede decir que el sistema y la planta turística, son fundamentales para el desarrollo de cualquier actividad, se complementan el uno con el otro, para la satisfacción y bienestar de los turistas. (OMT, 1998)

2.1.6. Entorno paisajístico

Jimenez & Piris define al entorno paisajístico como al “paisaje que nos rodea. Es la calle de la ciudad o del pueblo en el que frecuento a mis amigos, es el predio del campo donde pastan las vacas, son las naves del polígono industrial o las altas torres del molino eólico”.

(Jimenez & Piris, 2010).

2.1.6.1. Evaluación del valor paisajístico

(Martinez, 2010). Según lo publicado en el artículo de la memoria y de información y contenidos ambientales del ayuntamiento P.G.O el Rosario del gobierno de canarias el 11 de junio del 2010, “el valor paisajístico de un sistema territorial hace referencia a sus valores perceptuales, incluyendo consideraciones de orden estético.

Se establece a partir de la consideración de los siguientes aspectos: la visibilidad de territorio que puede apreciarse desde una zona o punto determinado, la calidad paisajística que incluye las características intrínsecas del punto (morfología, vegetación, presencia de agua, etc.); la calidad visual del entorno inmediato, la calidad del fondeo escénico (aptitud, formaciones vegetales, geomorfología), la fragilidad o capacidad del paisaje para absorber los cambios que se produzcan en él, y la frecuentación humana, ya que la población humana incide de manera directa de la calidad del paisaje”.

Sin embargo, existe otro enfoque que apunta a una idea diferente, al concepto de paisaje visual, considerando más la estética y la capacidad de percepción del paisaje de un observador. Así, en vez de hablar de paisaje ecológico se habla de paisaje visual o percibido. Nótese que el énfasis se pone en el efecto de un paisaje determinado sobre el observador, y, aunque intervienen los cinco sentidos, el visual es el más relevante. Entonces el paisaje es una realidad física experimentable según el anclaje cultural y la personalidad del observador, así como de su capacidad de percepción. La belleza escénica es el factor más importante en la valoración de un paisaje, incidiendo en ello diversos factores como la presencia de agua y cubierta vegetal. (Calvin et al., 1972)

2.1.6.2. Entorno infraestructural

Para tener un claro conocimiento de lo que es entorno infraestructural, se considera pertinente definir primero lo que es entorno, en este contexto el entorno es el conjunto de circunstancias o factores que rodean una cosa o una persona e influyen en su estado de desarrollo. (Guevarra, 2008).

Y la infraestructura es un conjunto de medios técnicos, servicios e instalaciones

necesarios para el desarrollo de una actividad o para que un lugar pueda ser utilizado. Por otro lado el término infraestructura se usa para designar aquella parte la construcción o al conjunto de estructuras de ingeniería e instalaciones, generalmente de larga vida útil que constituye la base sobre la cual se produce la prestación de servicios que se consideran necesarios para el desarrollo de bienes productivos, personales, políticos y sociales. (Abedrapo, 2011).

En conclusión se puede definir al entorno infraestructural como el conjunto de servicios e instalaciones tanto tangibles como construcción, obras viales, entre otros e intangibles como la tecnología, la capacidad de recurso humano que existen, entorno, al sector del turismo, para facilitar el desarrollo de esta actividad económica, representando una fuente rentable de ingresos para los oferentes en el sector y la satisfacción de expectativas para los demandantes.

2.1.7. Estudio de mercado.

La **investigación de mercados**, es “la identificación, recopilación, análisis y difusión de la información de manera sistemática y objetiva, con el propósito de mejorar la toma de decisiones relacionadas con la identificación y solución de problemas y oportunidades de mercadotecnia” (Malhotra, 1997)

Es el diseño, la obtención, el análisis y la presentación sistemática de datos y descubrimientos pertinentes para una situación de marketing específica que enfrenta la empresa”. (Kotler, 2002).

La **investigación de mercados** es “una recopilación sistemática, registro, análisis y distribución de datos e información sobre los problemas y oportunidades de mercadotecnia”. (Sandhusen, 2002).

Investigación de mercados “tiene que ver con la recopilación sistemática y objetiva, el análisis y la evaluación de información sobre aspectos específicos de los problemas de mercadotecnia para ayudar a la administración a la hora de tomar decisiones importantes”. (Chisnall, 1996).

Según estos autores el estudio de mercado, discierne la información que realmente necesitamos para la elaboración de proyectos ya sean estos turísticos o de cualquier otra índole.

2.1.8. Desarrollo turístico

Es la evolución progresiva de la actividad turística que persigue los beneficios del mejoramiento económico y de la calidad de vida de la comunidad en la que se desarrolla el turismo. (Ministerio de turismo, s.f.)

2.1.9. Planificación estratégica

Herramienta de diagnóstico, análisis, reflexión y toma de decisiones colectivas, entorno al quehacer actual y el camino que deben recorrer en el futuro las organizaciones, para adecuarse a los cambios y a las demandas que les impone el entorno y lograr su viabilidad. (www.infomipyme.com)

2.1.9.1. Plan desarrollo turístico

El plan es un modelo sistemático que se diseña antes de llevar a cabo una acción, de modo que esta pueda ser dirigida hacia los fines deseados. Por lo tanto, un plan establece las intenciones y directrices de un proyecto. (S/A, s.f.)

2.1.9.2. Estrategias de desarrollo

El concepto de estrategia a menudo comienza con una visión de cómo la empresa quiere ser vista, o de hecho, como quiere verse a sí misma. En otras palabras, la estrategia habla acerca de lo que una empresa tiene la intención de hacer, y quizás más importante aún, lo que se propone hacer. (Lukac & Frazier, 2012)

2.3. Glosario de Términos

Administración: Es el conjunto de fases y herramientas para mediante una asignación adecuada y sistemática de recursos convertir los objetivos en realidad positiva. (RosembergJ.M., 1995)

Áreas naturales.- Es una superficie de tierra y/o mar especialmente consagrada a la protección y al mantenimiento de la diversidad biológica, así como de los recursos naturales y culturales, además manejada a través de medios jurídicos.

Atractivo turístico.- Son lugares que llaman y atraen su atención, desde el punto de vista de la región visitada, estos atractivos forman parte de los recursos turísticos, porque constituyen lo que se puede ofrecer al visitante.

Biodiversidad.- Variedad de especies animales y vegetales en su medio ambiente.

Características.- Conjunto de propiedades inherentes a una cosa, que permiten apreciarla como igual, mejor o peor que las restantes de su especie.

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

Demanda: Relación inversa existente entre los precios de un producto y la cantidad de él que los consumidores quieren y pueden comprar a ese precio (Rosemberg J.M, 1995, P. 15)

Entorno.- El ambiente físico-biológico y socio-cultural que rodea al atractivo, ya sea conservado, en proceso de deterioro o deteriorado, describiendo de manera puntual las acciones que inciden para tal situación.

Estado de conservación.- Grado de integridad física en que se encuentra el atractivo, si el atractivo ha sufrido cambios, ya sea por razones naturales o por acción del hombre, y “no alterado” si se suscitase la situación opuesta.

Inventario turístico.- Es el documento resultante de la tarea de identificar los elementos más representativos del territorio que son susceptibles de formar parte del desarrollo de la actividad turística.

Investigación: Econ. Conjunto de actividades encaminadas fundamentalmente a la innovación en los productos y sistemas de producción. (María Moliner, 2007).

Metodología.- Conjunto de métodos por los cuales se regirá una investigación científica por ejemplo, para aclarar mejor el concepto, vale aclarar que un método es el procedimiento que se llevará a cabo en orden a la consecución de determinados objetivos.

Patrimonio turístico.- Conjunto potencial (conocido o desconocido) de los bienes materiales o inmateriales a disposición del hombre y que pueden utilizarse, mediante un proceso de transformación, para satisfacer sus necesidades turísticas.

Población.- Grupo formado por las personas que viven en un determinado lugar o incluso en el planeta en general. También permite referirse a los espacios y edificaciones de una localidad u otra división política, y a la acción y las consecuencias de poblar.

Producto turístico.- Conjunto de bienes y servicios que son utilizados para el consumo turístico por grupos determinados de consumidores. La estructura del producto turístico es compleja ya que este, se caracteriza por abarcar elementos tangibles e intangibles.

Recurso natural.- Es cualquier elemento obtenido del medio ambiente para satisfacer las necesidades y los deseos humanos. Desde un punto de vista ecológico o biológico más amplio, un recurso satisface las necesidades de un organismo vivo.

Recurso turístico.- Todos los bienes y servicios que, por intermedio de la actividad del hombre y de los medios con que cuenta, hacen posible la actividad turística y satisfacen las necesidades de la demanda.

Turismo.- El turismo comprende las actividades que realizan las personas durante sus viajes y estancias en lugares distintos al de su entorno habitual, por un período de tiempo consecutivo inferior a un año con fines de ocio, por negocios y otros.

Paisajismo.- Es el paisaje que rodea a la humanidad y todo cuanto en él existe. Es la calle de la ciudad o del pueblo, es el predio del campo donde pastan las vacas, son las naves del polígono industrial o las altas torres del molino eólico.

Infraestructura.- Es un conjunto de medios técnicos, servicios e instalaciones necesarios para el desarrollo de una actividad o para que un lugar pueda ser utilizado.

Turista.- Persona que se desplaza a un lugar distinto al de su residencia por un periodo determinado de tiempo. Mayor a 24 horas.

Acrónimos

SENPLADES: Secretaria Nacional de Planificación y Desarrollo.

MINTUR: Ministerio Turismo.

GADMU: Gobierno Autónomo Descentralizado Municipio de Urcuquí.

UP: Unidad Paisajística.

WGS 84: World Geodetic System.

SECTUR: Secretaría de Turismo.

OMT: Organización Mundial de Turismo.

INEC: Instituto Nacional Estadística y Censo.

GPS: Global Position System.

OEA: Organización de los Estados Americanos.

SIG: Sistemas de Información Geográfica.

CAPÍTULO III

3. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1. Tipo de investigación.

Para la ejecución de la propuesta, se plantearon cuatro objetivos específicos que facilitaron al desarrollo del trabajo de grado, con la finalidad de dar cumplimiento a lo antes mencionado con fundamento científico, fue necesaria la aplicación de los siguientes tipos de investigación:

Investigación descriptiva: se la consideró, porque para el desarrollo de este trabajo de investigación se partió de una base teórica fundamentada científicamente, cuyos conceptos como por ejemplo de turismo y todas sus modalidades, evaluación del valor paisajístico, entre otros; se aplicaron a la realidad objeto de este estudio, ya que indica los lineamientos a seguir para la obtención de datos objetivos que permitieron un conocimiento claro y concreto de la realidad actual del paisajismo e infraestructura de los recursos naturales del cantón Urcuquí,

Investigación documental: para la consecución de uno de los objetivos específicos que consistió en inventariar los recursos naturales del cantón Urcuquí, fue necesario aplicar este tipo de investigación empleando fuentes de carácter documental como bibliográficos, hemerográficos y demás documentos que se encuentran en los archivos de los departamentos relacionados con el tema objeto de este estudio.

En primera instancia se realizó una selección de obras bibliográficas relacionadas con el tema, tales como las obras editadas por la OMT, Ascanio, A. (2012). Marketing Turístico, SECTUR México 2004, la obra de Jimenez, P. & Piris, D. (2010). Esto que vemos cada día, en el libro ECOTURISMO 2006, entre otros que proporcionaron las bases para la estructura del marco teórico y con ello los conocimientos, pilares fundamentales para la estructuración del presente trabajo de investigación.

Se emplearon fuentes hemerográficas como artículos del diario El Norte sobre el

turismo en la provincia de Imbabura publicado el 22 de febrero del 2015, publicaciones del INEC, 2010, que proporcionaron información actualizada de la zona.

Finalmente se utilizó información contenida en páginas web del GAD de San Miguel de Urququí y otros documentos que reposan en la unidad de turismo del GAD de Urququí tales como expedientes de sondeos de turismo y estadísticas de visitantes.

Investigación de campo: para sustentar la propuesta y diagnosticar la situación actual del entorno paisajístico e infraestructural del cantón Urququí como paso seguido a la investigación documental fue necesario, recabar información obtenida directamente de los lugares a estudiar, a través de la aplicación de técnicas como las entrevistas, encuestas, observación directa y elaboración de cartas cartograficas, porque esta investigación permitió conocer de primera persona las condiciones reales del objeto de este estudio.

Se realizó la primera visita de campo, identificando previamente a los propietarios de los atractivos turísticos para poder ingresar, de igual forma a personas que tenían conocimiento de los atractivos naturales, considerados como fuentes de información primaria.

Para la segunda salida se realizó la caracterización de los atractivos naturales con un recorrido general teniendo información de aspectos importantes: como datos generales, ubicación, poblados cercanos, vialidad que permitieron conocer la situación actual de cada sitio turístico. El recorrido empezó en el Jardín Botánico de Yachay, Mirador Pan de Azúcar, Termas Timbuyacu, Cascada Conrrayaro, Cascada Guagalá.

La tercera salida concluye con los recorridos de los sitios naturales, Termas Chachimbiro, Arco Iris, Agua Savia, Cerro la Viuda, Cascada Cóndor Paccha, Cara de Mono, Ambiente Lacustre Yanahurco, Cascada la Virgen y Laguna de Chinchiví. Como herramienta se utilizó la ficha de inventario de atractivos turísticos del Ministerio de Turismo adaptándola a las necesidades de este estudio y como materiales se utilizó una cámara de fotos, una grabadora para las entrevistas y un GPS para tomar las Coordenadas en el Sistema UTM WGS 84, para definir un mapa real de la ruta de los sitios. En la cuarta salida se recopiló información de los propietarios de los establecimientos turísticos, turistas y expertos en el tema de estudio con la aplicación de las entrevistas y encuestas.

3.2. Métodos, técnicas e instrumentos de investigación

3.2.1. Métodos del nivel teórico del conocimiento.

3.2.2. Método Deductivo.

Su aplicación permitió evidenciar las áreas naturales con las que cuenta el cantón Urcuquí y deducir su impacto en el turismo de la zona, así como determinar las consecuencias que acarrea su estado actual, la información fue recabada mediante la fuentes bibliográficas que reposan en el GAD de Urcuquí, y a través de la observación directa en general del entorno paisajístico, datos que utilizando el método deductivo permitió establecer las potencialidades particulares de ésta área de estudio.

3.2.3. Método inductivo.

Se aplicó mediante el estudio de una muestra seleccionada aleatoriamente en este caso de los turistas que visitaron Urcuquí, y los propietarios de los establecimientos del sector, para desde un punto de vista particular sacar conclusiones generales relativas al sector turístico general del cantón, contribuyendo a la determinación de problemas existentes y por tanto al desarrollo de la propuesta.

3.2.4. Método analítico – sintético.

La evaluación completa de los atractivos naturales y su infraestructura solo se pudo realizar mediante un proceso de distinción y diferencia de sus componentes y características, determinando el grado de afectación de cada área investigada, considerando el sector turístico de la zona como un todo en general, observándolo y estudiándolo en toda la complejidad de sus aspectos. Estos métodos permitieron inventariar los recursos naturales de Urcuquí, conocer su situación actual y medir el impacto ambiental del desarrollo turístico del cantón.

3.2.5. Método histórico.

Se aplicó mediante el conjunto de técnicas, métodos y procedimientos usados por la autora, para esgrimir las fuentes primarias y otras evidencias documentales, investigando

sucesos pasados relevantes para el sector turístico de Urcuquí, Las principales directrices empleadas durante el desarrollo de esta investigación son:

La heurística que permitió la localización y recopilación de las fuentes documentales, que son uno de los pilares fundamentales de esta investigación.

La crítica y síntesis de esas fuentes mediante su lectura, análisis y conclusiones.

Este método permitió también que terminando ese proceso, quede la publicación de este trabajo de investigación, paso ineludible para compartirlo y someterlo a debate científico y falsación de su labor, así como para que se divulgue entre el público haciendo que su conocimiento pueda servir a los fines de la historia.

3.2.6. Enfoque sistémico.

Su aplicación facilitó la visualización del sector turístico como todo un sistema, relacionando cada uno de sus componentes entre sí, por tanto resultando afectados directa e indirectamente y con distinto efecto cada uno de ellos por las consecuencias que su estado acarrea.

El análisis realizado de cada uno de los atractivos turísticos así como de los demás elementos que interactúan en el sector objeto de este estudio, permitió evaluar los efectos a nivel general y específico, facilitando la elaboración de la propuesta con una visión global que favorezca al desarrollo integral del turismo en el cantón Urcuquí.

3.3. Métodos del nivel empírico del conocimiento.

3.3.1. Observación directa.

Dirigida a todos los lugares naturales considerados como atractivos turísticos, e inventariados en este trabajo, para constatar personalmente el estado de los mismos y obtener datos que permitan materializar la propuesta objeto de este trabajo de investigación.

3.3.2. Técnicas.

Las técnicas que se aplicaron son:

3.3.3. Entrevistas.

Porque permitieron establecer un diálogo asimétrico, donde se puede obtener información de la fuente directa para conocer la problemática, proyectos y expectativas de los actores involucrados directamente con el desarrollo turístico de Urcuquí, se aplicaron dos tipos de entrevistas, la primera dirigida al Ingeniero William Chuquín encargado de la Unidad de Turismo del Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Urcuquí, y la segunda a los presidentes de las Juntas Parroquiales de San Blas, Tumbabiro, Pablo Arenas, Cahuasquí y La Merced de Buenos Aires.

3.3.4. Encuestas.

Ya que permiten recolectar información de grandes grupos cuyos datos se pueden cuantificar, se realizaron encuestas dirigidas a: turistas que hayan visitado Urcuquí: con el fin de conocer su percepción sobre el entorno paisajístico e infraestructural de los recursos Naturales así como de los servicios que ellos demandan; y a los propietarios de establecimientos del sector turístico del cantón Urcuquí: para sondear aspectos relacionados con el turismo tales como: actividades económicas, fomento al turismo por parte de organismos gubernamentales, programas publicitarios, entre otros.

3.4. Instrumentos.

3.4.1. Cuestionario.

Con preguntas abiertas para la entrevista porque permitieron obtener con mayor detalle los datos requeridos como proyectos, actividades y demás aspectos relativos al turismo, mismos que fueron proporcionados por el entrevistado sin limitaciones de espacio ni tiempo.

Y con preguntas cerradas o de selección múltiple para las encuestas, porque facilitaron su tabulación debido a la gran cantidad de datos que se obtuvieron.

3.4.2. Fichas de recolección de datos.

Se emplearon porque facilitan la recolección homogénea de características observadas en cada sitio turístico.

Esto permitió que la información sobre los atractivos turísticos naturales, biodiversidad, riqueza paisajística, infraestructura, flora y fauna sean la base para identificar los impactos ambientales en los recursos naturales del cantón Urcuquí y de la elaboración de la propuesta.

3.5. Metodología para evaluación del paisaje.

Existen numerosas definiciones de paisaje que han ido evolucionado hasta determinarlo y centrarlo como un valor estético, como un recurso y como una combinación de elementos físicos, bioecológicos y humanos. Por lo tanto, el paisaje suele identificarse como el conjunto de interrelaciones derivadas de la interacción entre geomorfología, clima, vegetación, fauna, agua y modificaciones antrópicas.

Esta multidimensionalidad, dificultad de su estudio. Las restricciones técnicas y de escalas solo permiten considerar sus valores visuales. Por lo tanto, se proponen métodos (no muy consensuados) para establecer la calidad visual de un paisaje.

En este contexto, el paisaje se entiende como una superficie de terreno heterogénea, compuesta por un conjunto de ecosistemas en interacción que se repiten de forma similar en ella. Esta aproximación al paisaje es muy atractiva y asume el concepto de paisaje total, al identificar al paisaje con el medio y definirlo por la combinación de determinados ecosistemas, sus interacciones, la geomorfología, el clima, la perturbación que los afecta y la abundancia relativa de los ecosistemas combinados.

Sin embargo, existe otro enfoque que apunta a una idea diferente, al concepto de paisaje visual, considerando más la estética y la capacidad de percepción del paisaje de un observador.

Así, en vez de hablar de paisaje ecológico se habla de paisaje visual o percibido. Nótese que el énfasis se pone en el efecto de un paisaje determinado sobre el observador, y, aunque intervienen los cinco sentidos, el visual es el más relevante. Entonces el paisaje es una realidad física experimentable según el anclaje cultural y la personalidad del observador, así como de su capacidad de percepción. La belleza escénica es el factor más importante en la valoración de un paisaje véase (Calvin et al., 1972), incidiendo en ello diversos factores como la presencia de agua y cubierta vegetal.

Estos son los elementos fundamentales del paisaje visual: (a) la derivada del observador y (b) la derivada del propio territorio. Este segundo enfoque es el más útil para los estudios de evaluación de paisaje que establecen su valor y permiten manejarlo y sacar el máximo provecho a sus potencialidades.

Con el propósito de evaluar el paisaje se han tomado como referencia algunos métodos y proponer un método mixto que conjugue y armonice los modelos en uso.

El uso de los espacios naturales para la recreación se viene generalizando, producto del aumento del tiempo libre y la elevación del nivel de vida, de al menos un segmento de la población. El estudio del paisaje por lo tanto debe ser considerado dentro de la dimensión física y de los recursos naturales del medio, los cuales tienen un carácter limitado y están expuestos a deterioro.

3.5.1. Selección de áreas de estudio

El área de estudio evidentemente está determinada por la localización del proyecto que amerita el estudio de paisaje. El área de estudio comprenderá diversos lugares que contengan atractivos turísticos, por la afluencia de visitantes que se constituyen en observadores actuales y/o potenciales, para lo cual se relacionarán dos variables: (a) accesibilidad y (b) flujo de pasajeros y turistas.

Como insumo principal se tiene la identificación e inventario de los atractivos naturales, los mismos que además han sido categorizados utilizando la metodología propuesta por la OEA, con ajustes necesarios para dar mayor operatividad a la tabla 2, sobre todo en los valores de ponderación de los atractivos.

Tabla 2

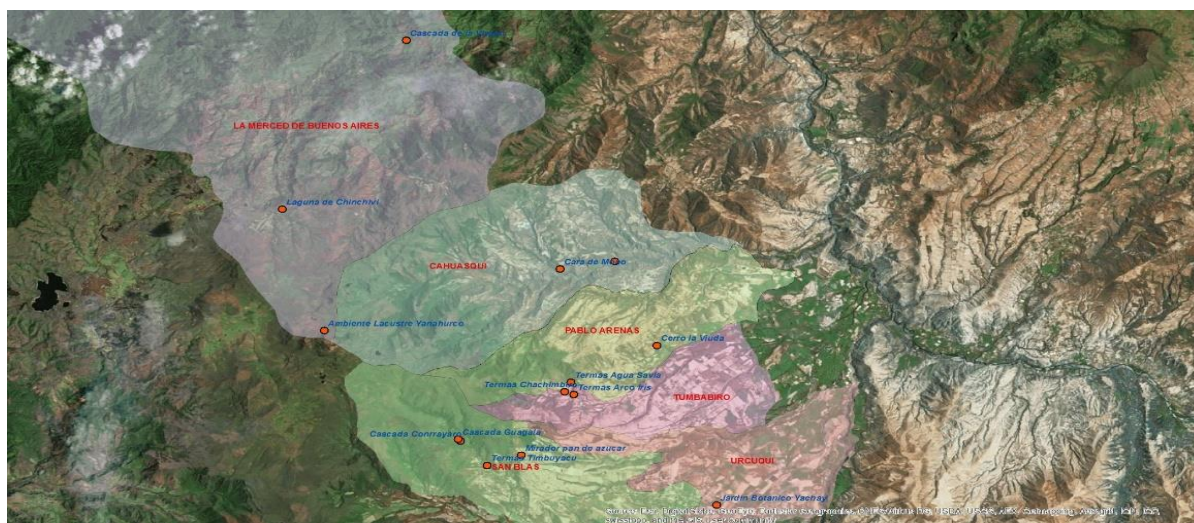
Parámetros de evaluación según la OEA

CRITERIOS DE EVALUACIÓN		
CALIDAD	Valor intrínseco	Bajo 5, Medio 10, Alto 15
	Valor extrínseco	Bajo 5, Medio 10, Alto 15
	Entorno/Paisaje	Bajo 3, Medio 5, Alto 10
	Estado de conservación	Bajo 3, Medio 5, Alto 10
APOYO	Acceso	Bajo 3, Medio 5, Alto 10
	Servicios	Bajo 3, Medio 5, Alto 10
	Asociación/organización	Bajo 1, Medio 3, Alto 5
IMPORTANCIA TERRITORIAL	Local	2
	Provincial	4
	Nacional	7
	Internacional	12

Fuente: La valoración del paisaje propuesta por la OEA)

Elaborado por: La autora, 2015

Los atractivos fueron georreferenciados en sistema de coordenadas WGS 84, teniendo como base cartas topográficas escala 1:50.000/ 1:25.000, obteniéndose cartografía temática escala 1:150.000 con áreas definidas por parroquias.



Imágen 2: Parroquias cantón Urcuquí.

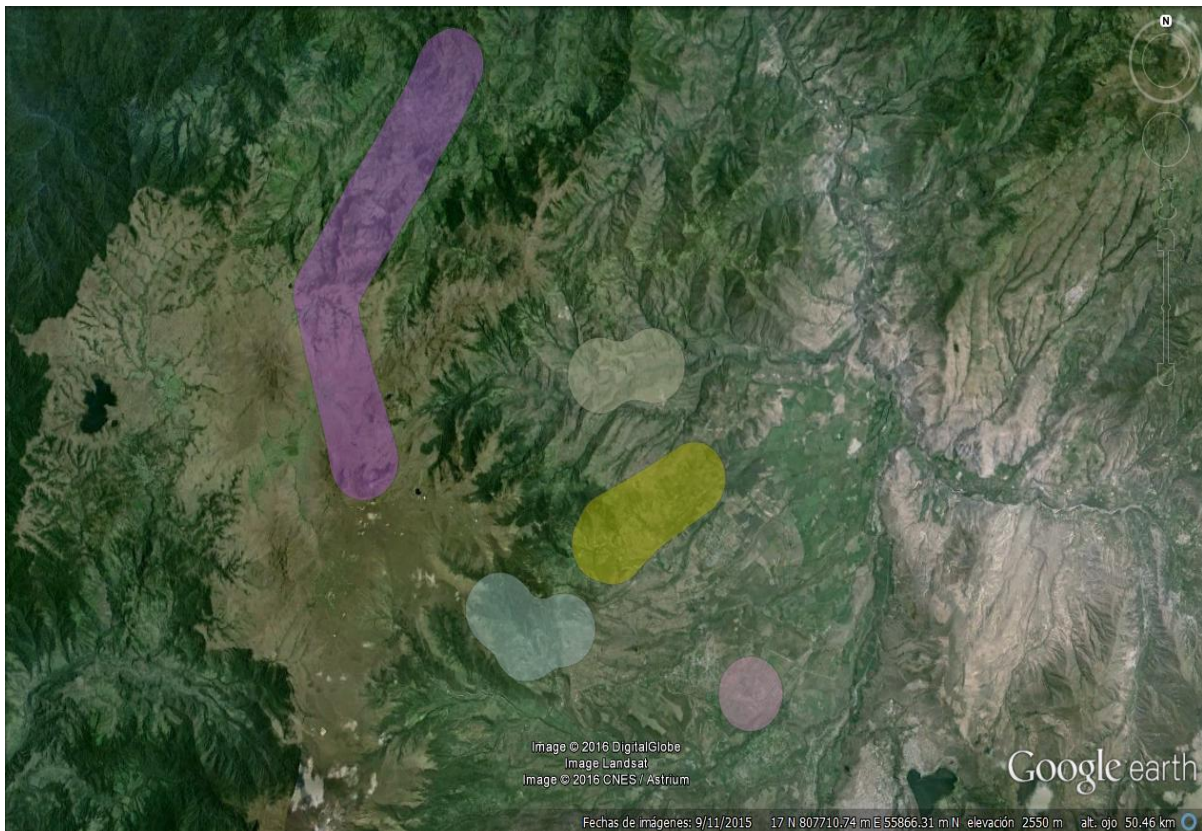
Fuente: Información proporcionada por el Gad Municipal de Urcuquí.

Elaborado por: La autora, 2015

3.5.2. Las unidades de paisaje

Las Unidades de Paisaje (UP) son divisiones espaciales que cubren el territorio a estudiar. Para el caso particular de este trabajo de investigación se consideró las parroquias como unidades preliminares en las que se localizan los atractivos naturales. Según su ubicación se las agrupó considerando su cercanía y posteriormente utilizando el ArcGIS se aplicó un buffer de 1500 m, luego de lo cual se establecieron cinco UP para el análisis posterior de cada una de ellas.

Las UP se definen como “espacios” cerrados con características propias. En su interior se identifican sub espacios de topografía, vegetación, hidrología, etc. Estos espacios pueden cubrir o no la totalidad del territorio bajo estudio, por lo tanto, serán representativos en la valoración del paisaje.



Imágen 3: Unidades de paisaje cantón Urcuquí.

Fuente: Tomado de google earth
Elaborado por: La autora, 2015

3.5.3. Determinación de las unidades de paisaje

Las unidades de paisaje se establecen en base a los aspectos visuales o de carácter de los factores considerados como definatorios del paisaje.

Para determinar las UP se usó el siguiente procedimiento: (a) la ubicación de los atractivos por parroquia y la cercanía de los mismos, (b) cartografiar el área de estudio generando unidades en base a las áreas generadas por los buffers, (c) agregar los componentes naturales del paisaje a las unidades generadas (pendiente, componente hídrico, vegetación).

La morfología del terreno está determinada principalmente por la pendiente, (Tabla 3). Se sugiere fotografiar los paisajes existentes en el área de estudio.

Tabla 3

Unidades de paisaje a partir de la morfología del terreno como componente central		
Pendiente	1 Muy bajo	<10%
	2 Bajo	10% a 20%
	3 Medio	20% a 35%
	4 Alto	35% a 50%
	5 Muy alto	>50%

Fuente: valoración de atractivos propuesta por la OEA

Elaborado por: La autora, 2015

3.5.4. Método de evaluación del paisaje

La caracterización de los recursos escénicos consta de dos partes: La primera recoge la información generada considerando cada uno de los atractivos y su rango promedio obtenido aplicando la metodología de valoración de atractivos propuesta por la OEA, con sus modificaciones. La segunda parte consiste en asignar valores a la pendiente, la presencia de quebradas, ríos, lagunas y vegetación.

Para evaluar paisaje existen métodos directos e indirectos. Los directos valoran el paisaje, mediante la contemplación total de la unidad de paisaje. Esta contemplación puede ser hecha directamente en terreno o bien mediante imágenes digitales o satelitales, a esto se complementa con coberturas (shapes) de pendientes, componentes hídricos y vegetación; de esta manera, el paisaje se valora directamente de modo subjetivo. Es decir, el método valora el

paisaje sin detenerse a describir los elementos decisivos o los que realzan o disminuyen sus valores.

Es claro que no es lo mismo mostrar un paisaje al natural que una imagen. Pese a esto, muchos autores han estudiado y encontrado correlación entre los paisajes naturales y las imágenes, incluso fotografías.

Los métodos indirectos son los más numerosos y antiguos en la evaluación del paisaje percibido. Estos analizan y describen sus componentes o sus categorías estéticas. Los componentes pueden ser elementos o factores físicos tales como el uso del suelo, cubierta vegetal, construcciones humanas, cuerpos de agua, relieve, colores y rasgos sobresalientes. Se valora cada componente de una UP, agregándose después los valores parciales para obtener un valor final. Los componentes más usados son la forma del terreno, las características sobresalientes y el uso del suelo. Las principales críticas apuntan a que el esfuerzo realizado por dotarlo de objetividad y consistencia termina valorando cosas que podrían no tener nada que ver con la calidad visual o la belleza de un paisaje. En este sentido los métodos directos (que asumen la subjetividad) evalúan claramente el paisaje total.

Los factores de reconocimiento primarios de un paisaje (nótese que equivalen a los componentes de los métodos recién descritos) son: (a) formas convexas del terreno, tales como sierras, cerros, montañas, estéticamente reforzadas por su aislamiento, dominancia, contorno y cobertura superficial; (b) formas cóncavas del terreno tales como valles, depresiones, o cañones, estéticamente reforzados por su proporción entre fondo y laterales, materiales que lo constituyen, pendientes y continuidad; configuración y escala o tamaño relativo, (c) variabilidad en el tiempo, en el sentido de las variaciones de luz, color y clima.

De este modo, el método más adecuado debiera considerar: (a) un sustento teórico que lo fundamente, (b) la aceptación de la subjetividad de la evaluación, (c) la incorporación de la participación pública e incluir paneles representativos, (d) la participación de expertos, (e) la expresión cartográfica de la información en sistemas de información geográfica (SIG) para su uso en la gestión ambiental y (f) la búsqueda de modelos predictivos validados para cada territorio.

3.5.5. Valoración de las Unidades paisajísticas (UP)

Clasificación

Este método se puede clasificar y definir como: mixto con valoración directa de subjetividad representativa y análisis posterior indirecto con análisis de componentes. El método no es de subjetividad controlada que tiene una expresión numérica que facilite su procesamiento e interpretación.

3.6. Población y muestra

Para el desarrollo de esta investigación se consideraron varios tipos de poblaciones, que están relacionadas con el sector turístico de Urcuquí y que difieren en su tamaño, según el cual se determinó la necesidad de realizar o no el cálculo de la muestra.

3.6.1. Cálculo de la muestra.

Tanto en la observación como en la entrevista al tratarse de una población con un tamaño inferior a 40, se considera que el tamaño de la población es igual al de la muestra. La Tabla 4 indica el tamaño de la muestra considerada para la aplicación de las distintas técnicas de recolección de datos.

Tabla 4

Tamaño de las diferentes muestras

Técnica	Población	Tamaño Población	Tamaño Muestra
Entrevistas	Encargado del departamento de turismo GADMU Urcuquí	1	1
	Presidentes de las Juntas Parroquiales de San Blas, Tumbabiro, Pablo Arenas, Cahuasquí, y La Merced de Buenos Aires	5	5
Observación directa	Sitios naturales y establecimientos turísticos (a)	15	15
Encuestas	Turistas que visitan Urcuquí (2% de 160000) (b)	3200	114 (c)
	Propietarios de establecimientos del sector turístico del cantón Urcuquí	5	5

Fuente: varias fuentes bibliográficas del GAD Urcuquí y diario El Norte, año 2015

(a) GAD de Urcuquí – Departamento de Turismo

(b) Diario el Norte edición del 21/02/2015 – Estadísticas de la Comisión técnica Provincial realizadas los días 14, 15 y 16 de febrero 2015

(c) Resultado de la aplicación de la fórmula 1

Elaborado por: La autora, 2015

Para la aplicación de la encuesta, si fue necesario calcular el tamaño de la muestra, aplicando la siguiente fórmula:

Fórmula 1. Tamaño de la muestra [1]

$$n = \frac{Z^2 PQN}{Z^2 PQ + (N - 1)E^2}$$

N = Población

Z = (Nivel de confiabilidad): 95% = 1,96

P= Probabilidad de ocurrencia 0.5

Q= Probabilidad de no ocurrencia 0.5

E= error de muestreo: 9% = 0.09

Turistas que visitaron Urcuquí:

N	3200
Z	95% = 1,96
P	50%
Q	50%
E	9%
n =	<u>3073,28</u>
	26,8723

n = 114.36 equivalente a 114 turistas que visitaron Urcuquí los días 14, 15 y 16 de febrero (Estadísticas de la Comisión Técnica Provincial, Diario el Norte edición del 21/02/2015).

Turistas que visitaron la provincia de Imbabura:

N	156800
Z	95% = 1,96
P	50%
Q	50%
E	9%
n =	150590,72
	1271,0323

n = 114.48 equivalente a 114 Turistas que visitaron Imbabura los días 14, 15 y 16 de febrero. (Estadísticas de la Comisión Técnica Provincial, Diario el Norte edición del 21/02/2015).

CAPÍTULO IV

4. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE DATOS

4.1 Situación actual del entorno paisajístico e infraestructural del cantón Urcuquí

El entorno que rodea al cantón Urcuquí es rico en atractivos naturales, posee un sin número de sitios, en cada uno de los rincones de su territorio, aptos para una práctica sustentable del turismo, los mismo que en la actualidad no han desarrollado todo su potencial, por la falta de interés de los moradores y las entidades públicas, no cuenta con presupuesto ni apoyo para la implementación de nuevos destinos turísticos.

El cantón Urcuquí, se encuentra en la Provincia de Imbabura, Ecuador y posee una superficie territorial de 767Km², su temperatura promedio oscila entre 14°C a 19°C, y se encuentra a 2.320 msnm. Es baluarte principal de Yachay “Ciudad del conocimiento”, la construcción de la Ciudad del Conocimiento promueve el trabajo en equipo, mediante un Pacto Nacional que integra voluntades públicas, privadas y académicas, transparencia y esfuerzo mancomunado para lograr el Buen Vivir, creada el 13 de marzo del año 2013, para gestionar la construcción y el desarrollo de la primera ciudad planificada de Ecuador; en las modernas instalaciones de esta Universidad científica ostenta el jardín botánico, atractivo natural.

Considerando los datos obtenidos en la investigación aplicada, se puede señalar de forma global de los 14 atractivos naturales inventariados y clasificados de acuerdo a las distintas categorías, los más conocidos y frecuentados son los de la clase de aguas termales, destacándose las de Chachimbiro con una mayor afluencia de turistas de origen nacional y extranjero, cuenta con una infraestructura y accesibilidad optima, estando el sitio preparado para satisfacer las necesidades de los turistas aprovechando los beneficios que la naturaleza le otorga, representa una fuente económicamente sustentable tanto para capital privado como público, lo que no sucede con otros atractivos como los de la categoría de colinas, y que es de dominio público, administrado por el estado, cuyos atributos turísticos no son conocidos, su estado actual refleja el desinterés por parte de las autoridades, cuenta con carreteras de segundo y tercer orden y sus habitantes contribuyen al deterioro del paisaje natural con sus actividades agropecuarias, lo que refleja su falta de conocimiento del potencial turístico de la zona, y por

tanto la ausencia de compromiso de la población que no les permite valorar, cuidar y proyectar su cantón como una potencia turística hacia el mercado nacional e internacional.

Entre los extremos antes mencionados existen otros atractivos muy poco conocidos y frecuentados por un turismo seleccionado, no representan una posibilidad rentable para el capital privado y como consecuencia de la inexistencia de políticas públicas, proyectos y presupuesto destinado por parte de los entes gubernamentales en beneficio del sector turístico, algunos de los atractivos del cantón Urcuquí están perdiendo su encanto y belleza natural, ya que no se les presta atención en cuanto a mantenimiento, ni obras que permitan mejorar su accesibilidad y promocionar su potencial turístico.

Por otro lado la belleza paisajística natural con la que cuenta el cantón, se ha visto afectada de manera indirecta a consecuencia de las grandes y pequeñas edificaciones que forman parte de las instalaciones de Yachay - La Ciudad del Conocimiento, este magnífico proyecto ha incrementado carreteras de primer orden, viéndose en la necesidad de abrir zonas que evidentemente sufrieron un impacto ambiental irreparable, como la deforestación, efectos que se justifican con la gran expectativa que genera la presencia de esta universidad considerada como una de las más grandes posibilidades de desarrollo socio-económico para el Cantón.

Finalmente cabe señalar a groso modo que el Cantón Urcuquí no cuenta con una cultura abierta al turismo, y no está aprovechando al cien por cien el gran potencial que lo caracteriza, tanto así que no cuenta con un departamento directamente responsable del desarrollo turístico sino con una unidad con un solo funcionario dependiente del GAD Municipal y sin presupuesto asignado a sus funciones, no ofrece a sus visitantes un punto de información turística que permitiría promocionar todas sus posibilidades en el turismo, y los emprendimientos existentes son producto de la iniciativa del capital privado.

4.2. Inventario de los atractivos turísticos de la categoría Sitios Naturales

Haciendo un compendio de los datos tomados de la aplicación de la observación directa a cada uno de los atractivos, la Tabla 5, indica el Inventario de los sitios naturales considerados como atractivos turísticos del cantón Urcuquí, se puede constatar mediante las fichas de observación del Ministerio de Turismo utilizadas para esta investigación detallada a continuación en las que incluye la jerarquización de atractivos.

JERARQUIA IV: Atractivo excepcional de gran significación para el mercado turístico internacional, capaz por sí solo de motivar una importante corriente de visitantes actual o potencial.

JERARQUIA III: Atractivo con rasgos excepcionales en un país, capaz de motivar una corriente actual o potencial de visitantes del mercado interno, y en menor porcentaje el internacional, ya sea por sí solos o en conjunto con otros atractivos contiguos.

JERARQUIA II: Atractivos sin mérito suficiente para considerarlos a nivel de las jerarquías anteriores, pero que igualmente forman parte del patrimonio turístico como elementos que pueden complementar a otros de mayor jerarquía en el desarrollo y funcionamiento de cualquiera de las unidades que integran el espacio turístico.

Tabla 5

Inventario de los atractivos turísticos de la categoría Sitios Naturales.

Cantón San Miguel de Urququí Inventario de atractivos turísticos Categoría: sitios naturales									
Código	Nombre	Tipo (a)	Jerarquía	Subtipo (b)	Parroquia	Altura msnm	Temperatura	Poblados Cercanos / Km (c)	Vías De Acceso
R.C.01	Cascada Guagalá	R	III	C	San Blas	2948	18oc	S.B 10 Km U 12,5km	Sendero
R.C.02	Cascada Conrrayaro	R	III	C	San Blas	2997	18oc	S.B 12 Km U 14,5km	Sendero
R.C.03	Cascada Cóndor Paccha	R	III	C	Cahuasquí	2638	16oc	S.F.S 3 Km C 8 Km	Sendero
R.C.04	Cascada De La Virgen	R	II	C	La Merced De Buenos Aires	2731	16oc	C.L.P 1 Km B.A 10 Km	Sendero
M.C.01	Cara De Mono	M	II	Co	Cahuasquí	2721	16oc	G 1,5km C 6km	Lastrado
M.C.02	Cerro La Viuda	M	II	Co	Pablo Arenas	3360	12oc	P.A 11km C 18km	Sendero
M.C.03	Mirador Pan De Azúcar	M	II	Co	San Blas	3200	12oc	E.T 5km I 10km	Empedrado
Al.L.01	Laguna De Chinchiví	A.L	II	L	La Merced De Buenos Aires	2121	16oc	C.L.P 30km B.A 10km	Sendero
Al.L.02	Ambiente Lacustre Yanahurco	A.L	III	L	Cahuasquí Y San Blas	2800 3600	6 14 oc	S.F.S 23 Km C 20 Km	Sendero
As.A.01	Complejo Turístico Chachimbiro	A.S	IV	A.T	Tumbabiro	2967	20oc	S.F.C 3km T 7km	Asfaltado
As.A.02	Termas Arco Iris	A.S	IV	A.T	Tumbabiro	2467	20oc	S.F.C 3km T 7km	Asfaltado
As.A.03	Termas Hostería Agua Savia	A.S	IV	A.T	Pablo Arenas	2500	17oc	S.F.C 5km T 9km	Asfaltado
As.A.04	Termas Timbuyacu	A.S	II	A.T	San Blas	2535	16oc	S.B 8km U 10km	Asfaltado
J.B.01	Jardín Botánico Yachay	J	IV	J.B	Urququí	2360	19oc	U 3km I 22km	Asfaltado

Fuente: Elaboración propia en base a la observación directa de los atractivos.

(a) R=Ríos, M=Montañas, A.L=Ambientes Lacustres, A.S=Aguas Subterráneas, J=Jardines.

(b) C=Cascadas, Co=Colinas, L=Lagunas, A.T=Aguas Termales, J.B=Jardín Botánico.

(c) S.B=San Blas, U=Urququí, S.F.S=San Francisco de Sachapamba, C=Cahuasquí, C.L.P=Comunidad La Primavera, B.A=Buenos Aires, G=Guanibuella, P.A=Pablo Arenas, E.T=El Tablón, I=Iruquincho, S.F.C=San Francisco de Chachimbiro, T=Tumbabiro, I=Ibarra

Elaborado por: La autora, 2015

Cascada Guagalá.

Descripción física.

Es un salto de agua creado en el río Huarmiyacu, a 2948msnm, con una altura de 5 metros aproximadamente, un lugar ideal para la relajación del cuerpo ya que sus aguas son energizantes. Muy cercano al atractivo se encuentra la comunidad de Iruquincho, cuenta con senderos y una carretera de primer orden.

Ubicación /altitud y latitud.

Está ubicada a una hora de la cascada Conrrayaro con un sendero señalizado, perteneciente a las Termas Timbuyacu, sus coordenadas son X: 802982 Y: 10048346

Aspectos relevantes del lugar.

Indica una muestra de su belleza paisajística natural, es un sitio que se encuentra rodeado de abundante vegetación propia de bosques secundarios, posee entre su flora: *Myrcianthes* sp., Guayabo, *Weinmannia* sp, *Watzi*, *Myrcyantes* sp., *Arrayán*, *Oreopanax* sp., *Pumamaqui*, *Eritrina* sp., *Porotón*, *Hedyosmun* sp., *Guayusa de monte*, *Saurauia* sp., *Moquillo*, *Bauhinia* sp, *Pino*, *Alnus acuminata*, *Aliso*, *Myrica pubescens*, *Laurel de cera*. Podemos encontrar también entre su fauna: *Semnornis ramphastinus*, *Venaderos*, *Mazama* s., *Soches*, *Mustela frenata*, *Chucuris*, *Didelphys* sp., *Raposas*.

Descripción del paisaje.

La topografía que presenta es escarpada y con pendientes fuertes. Aquí la vegetación protege los declives evitando los deslizamientos del suelo que en la zona es poco profundo.

Cascada De Conrrayaro.

Descripción física.

Tiene un salto de 40m de alto y un ancho aproximado de 10m su vegetación y fauna es propia de bosques primarios, sin duda un sitio único para la relajación y el esparcimiento.

Ubicación /altitud y latitud.

Ubicada a 2997 msnm a una hora de caminata desde el balneario Timbuyacu, sus coordenadas son X: 802879 Y: 10048441.

Aspectos relevantes del lugar.

Los moradores de la comunidad Iruguincho se han encargado de hacer y mantener un sendero ecológico para facilitar la visita a los turistas. Se puede llegar tomando un bus de la cooperativa Urcuquí con dirección a Iruguincho o en automóvil propio ya que su carretera es de primer orden.

Descripción del paisaje.

Posee un paisaje totalmente natural, rodeado de abundante vegetación propia de bosques secundarios, como: Eritrina sp., Porotón, Hedyosmun sp., Guayusa de monte, Saurauia sp., Moquillo, Bauhinia sp., Pino, Alnus acuminata, Aliso; entre su fauna encontramos; Piculus rivolii, Carpinteros, Chamaepetes goudotti, Pavas, Coeligena torquita, Colibríes, Zenaida auriculata, Torcazas. Resaltando en la fauna de la zona. La geomorfología presenta relieves interandinos, pertenecientes al periodo pleistoceno y están constituidos por lavas andesíticas y piroxénicas y productos piroclásticos. Todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. Además, existen cuellos volcánicos en un estado de destrucción limitado a pesar de la ausencia de evidencias estructurales que determinen una acción tectónica terciaria, lo que hace suponer que estas rocas son plio- pleistocénicas.

Cascada Cóndor Paccha

Descripción física.

La cascada tiene aproximadamente 40 metros de altura y un diámetro de 12 metros, rodeado de quebradas y montañas de incomparable belleza, se encuentra este atractivo natural.

Ubicación /altitud y latitud.

Ubicada en un valle cálido situado a una hora de la Comunidad de San Francisco de Sachapamba, a la cual se accede en vehículo motorizado, esta comunidad se encuentra a 10 minutos de la parroquia de Cahuasquí, con coordenadas X: 809863 Y: 10058055.

Aspectos relevantes del lugar.

Cuenta con abundante vegetación arbustiva, favorecida de una gran vegetación compuesta principalmente por: Oreopanax sp., Pumamaqui, Alnus acuminata, Aliso, Myrcyantes sp., Arrayan, Adiantum sp., Helechos, Cedrela montana, Cedro, Myrica, Laurel su fauna se compone por: Vulurgryphus, Cóndor andino, Chamaepetes goudotti, Pavas de monte, Zenaida auriculata, Torcazas, Turdus fuscater, Mirlos de patas amarillas.

Descripción del paisaje.

Con forma triangular y circunvalado por una geografía altamente accidentada, en un valle plano lleno de quebradas con una belleza singular.

Cascada de La Virgen

Descripción física.

Con 60 metros de altura y dos caídas de agua rodeada por paredes rocosas con pendientes fuertes.

Ubicación /altitud y latitud.

Se puede llegar luego de 30 minutos en vehículo o después de 3 horas a caballo, con 2997msnm se encuentra esta mágica cascada con exuberante vegetación, con coordenadas X: 800559 Y: 10069975.

Aspectos relevantes del lugar.

Considerado un sitio sagrado debido a que sus moradores aseguran que allí se apareció la Virgen de la Merced, misma que encantaría a cualquier persona, en el sendero encontramos plantaciones de pino y eucalipto, pero hacia la parte superior de la caída se halla un remanente de bosque con flora como: *Myrica pubescens*, Falso laurel, *Ocotea* sp., Yalte negro, *Cedrela montana*, Cedro, *Weinmannia* sp., Encino, *Oreopanax* sp., Pumamaqui, *Simplocos* sp., Hoja blanca, *Clusia flaviflora*, Guandera, *Miconia* sp., Colca, *Hedyosmum cumbalense*, Guayusa de monte, *Clethra* sp., León. Entre otras especies tanto aves como mamíferos de este lugar son escasos pero existen datos que en los remanentes boscosos por donde recorre la cascada se pueden observar fauna como: *Buteo polyosoma*, Gavilán, *Buteo platypterus*, Gavilán aludo, *Vultur gryphus*, Cóndor andino, *Chamaepetes goudotti*, Pavas de monte, *Zenaida auriculata*, Torcazas, *Turdus fuscater*, Mirlos de patas amarillas.

Descripción del paisaje.

Los suelos, por las pendientes que presentan, son poco profundos permitiendo que el aporte de materia orgánica sea pobre. Las aguas de la cascada descienden hacia la parte inferior del relieve a través de una quebrada.

Cara de Mono

Descripción física.

Sitio natural de millones de años atrás sin duda su particular estructura formada de rocas lo hace especial por su singular forma.

Ubicación /altitud y latitud.

Está ubicado en la parroquia de Cahuasquí a una hora y cuarenta y cinco minutos de la Ciudad de Ibarra, se encuentra en un valle plano rodeado de quebradas, con coordenadas X: 807433 Y: 10057649.

Aspectos relevantes del lugar.

Posee una carretera de primer orden señalizado, la flora existente está constituida por: *Micromedia nubigena*, Sunfo, *Hypericum lacirifolium*, Romerillo, *Hesperomeles heterophylla*, Cerote, *Lycopodium thygoides hill*, Cacho de Venado. Faunística mente posee el cóndor andino símbolo de nuestra nación, también podemos encontrar: *Vultur gryphus*, Cóndor andino, *Odocoileus virginianus*, Venado, *Mazama rufina*, Soche, *Felis concolor*, Puma, *Pseudolopex culpeus*, Lobo, *Sylvilagus brasiliensis*, Conejo.

Descripción del paisaje.

Sus suelos son pendientes medias, con presencia de quebradas, ríos y abundante flora y fauna del lugar.

Cerro la Viuda**Descripción física.**

Es una montaña, cercado por una parte por cultivos y asentamientos humanos, por la otra es un mirador natural rodeado de vegetación propia del lugar.

Ubicación /altitud y latitud.

Pertenece a la parroquia de Pablo Arenas, a una hora y media en bus desde Ibarra y a cuarenta y cinco minutos de Urcuquí. Su ubicación le da realce como Balcón de Imbabura, gracias a su irregular geografía sus coordenadas son X: 811754 Y: 10053512.

Aspectos relevantes del lugar.

Es su atractivo potencial, de origen volcánico con pendientes fascinantes y una geografía irregular sin igual. Su ingreso es fácil ya que su vía es asfaltada, los habitantes cercanos al atractivo usan una parte de sus tierras para la agricultura por lo que el deterioro del atractivo es paulatino, el resto del atractivo esta conservado gracias a que no se le da ningún uso.

Descripción del paisaje.

Sus paisajes se encuentran afectados en cierta parte por asentamientos humanos; por lo que resta del atractivo es un mirador natural donde se puede observar amplias planicies llenas de sembríos con productos de la zona, la vegetación predominante es arbustiva y pastos.

Mirador Pan de Azúcar**Descripción física.**

Es una colina con una pendiente muy elevada motivo por el cual lo convierten en un mirador natural, Sin duda un atractivo natural envuelto de majestuosas montañas y acogedores paisajes con la pureza única de sus aires.

Ubicación /altitud y latitud.

Ubicado en lo más alto de las zonas de San Blas a 3200msnm, está a cuarenta y cinco minutos de Urcuquí y diez minutos de la comunidad de Irugincho con coordenadas X: 805706 Y: 10047583.

Aspectos relevantes del lugar.

La flora de este lugar está compuesta por: Salix sp, Sauce, Eucalipto globosus phyllantus sp., Eucalipto, Bomares sp., Veneno de perro, Pasiflora sp., Pasiflora. Entre su fauna encontramos: Zonotrichia capenesis, Gorrión, Turdus fuscater, Mirlos.

Descripción del paisaje.

Un sitio natural, de inigualable belleza, donde podemos avistar un paisaje que fascina la vista y llena de una paz que solo la naturaleza puede brindar. Fue un punto estratégico de las civilizaciones antiguas para el avistamiento de sus enemigos, alrededor del atractivo están los poblados del Tablón y Iruguincho, consta con un camino empedrado, por el lugar solo transitan camionetas 4x4.

Laguna de Chinchiví**Descripción física.**

Es una laguna en medio de los páramos de la Merced de Buenos Aires, lleno de recursos hídricos y abundantes flora y fauna del sitio.

Ubicación /altitud y latitud.

Su poblado más cercano es la Comunidad de la Primavera a tan solo 30km de caminata, su temperatura promedio es de 16°C, su entrada es totalmente libre, sus coordenadas son X: 795034 Y: 10060863.

Aspectos relevantes del lugar.

Perteneciente a la hacienda Chinchiví, englobado de un páramo exuberante, gracias a las bondades de la naturaleza hacen que la práctica de pesca deportiva, caminatas, camping y paseos a caballo conviertan a este lugar, propicio para el descanso, esparcimiento y relajación.

Descripción del paisaje.

El paisaje que existe en todas las lagunas es similar, por lo que encontramos valles que se extienden entre pequeñas colinas y ondulaciones fuertes. La geomorfología de este lugar corresponde a cimas frías de alta montaña. El panorama se ubica en un espacio volcánico en el que se presentan construcciones de tipo estrato – volcán, compuesto de proyecciones piroclásticas dominantes con intercalaciones de capas de lava. Son paramos, que albergan flora

y fauna propias de la zona.

Ambiente Lacustre Yanahurco

Descripción física.

Las aguas que alimentan estas albercas naturales provienen de las precipitaciones lluviosas, así como del escurrimiento del pajonal. En el sector encontramos, entre otras, las siguientes lagunas: Villicocha, Yanacocha, Ñagñaros, Parca cocha, Venadococha, Patococha, Burrococha, Laguna de Albugui y Laguna de Chinchiví, existen un total de ocho lagunas.

Ubicación /altitud y latitud.

Se encuentra en una de las parroquias más grandes del cantón, con una extensión de 433.74km², con una altura de 1400-3999msnm y una temperatura de 16°C. sus coordenadas son X: 796902 Y: 10054304.

Aspectos relevantes del lugar.

Es visitado por turistas nacionales y extranjeros ya que es muy común la práctica de pesca deportiva, su origen es glaciar.

Además exhibe relieves interandinos del periodo pleistoceno que están constituidos por lavas andesíticas, brechas volcánicas y productos piroclásticos. Las lavas son andesitas piroxénicas, pero todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. La existencia de cuellos volcánicos demuestran un estado de destrucción limitado; en igual forma, la ausencia de evidencias estructurales determinan una acción tectónica terciaria, lo que hace suponer que estas rocas son plio-pleistocénicas. El clima del lugar es ecuatorial de alta montaña, con pendientes mayores al 70% y meso relieve montañoso.

Descripción del paisaje.

El paisaje que existe en todas las lagunas es similar, por lo que encontramos valles que se extienden entre pequeñas colinas y ondulaciones fuertes. La geomorfología de este lugar corresponde a cimas frías de alta montaña. El panorama se ubica en un espacio volcánico en el que se presentan construcciones de tipo estrato – volcán, compuesto de proyecciones piroclásticas dominantes con intercalaciones de capas de lava.

Complejo Turístico Chachimbiro**Descripción física.**

Termas de vertiente natural con atribuciones curativas, formada por 7 piscinas, área de spa, restaurante, bus panorámico, canopy, tarabita, paseos a caballo, área de recreación, alojamiento y discoteca.

Ubicación /altitud y latitud.

Se encuentra a media hora de Urcuquí y a una hora de Ibarra sus coordenadas son X: 807632 Y: 10051010.

Aspectos relevantes del lugar.

Su carretera con geografía irregular dan llegada a este complejo con múltiples servicios para la satisfacción de los turistas como: Spa, Restaurante, cannopi, tarabita, hospedaje, piscinas, bus panorámico y paseos a caballo, su costo es de 5.00\$ por persona, hay turnos diarios en horarios establecidos por parte de la cooperativa de transportes Urcuquí, la infraestructura es sumamente amplia al punto de afectar su entorno paisajístico.

Descripción del paisaje.

Pertenece a una micro cuenca del río Cachaco, la vegetación predominante es arbustiva y pastos. Está rodeado de pendientes fuertes, con presencia de erosión en la parte alta. La geomorfología presenta relieves interandinos, del periodo pleistoceno y están constituidos por

lavas andesíticas, brechas volcánicas y productos piroclásticos. Las lavas son andesitas poiroxénicas, pero todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. La existencia de cuellos volcánicos en un estado de destrucción limitado, y la ausencia de evidencias estructurales que determinen una acción tectónica terciaria, hace suponer que estas rocas son plio- pleistocénicas son suelos que son derivados de materiales piroclásticos, alofánicos, francos a arenosos. El clima es Ecuatorial meso térmico semi-húmedo.

Termas Arco Iris

Descripción física.

Termas de vertiente natural con atribuciones curativas, formada por 10 piscinas, sauna, turco e hidro masaje.

Ubicación /altitud y latitud.

Se encuentra a media hora de Urcuquí y a una hora de Ibarra sus coordenadas son X: 808050 Y: 10050856.

Aspectos relevantes del lugar.

Su gran infraestructura perfecta para cubrir las necesidades de los turistas, gracias a sus poderes curativos, han llegado a ser conocidas a nivel internacional, ofrecen: paseos a caballo, sauna, turco, hidromasaje, piscina polar, restaurante, su entrada cuesta 5.00\$ por persona.

Descripción del paisaje.

Forma parte de una micro cuenca del río Cachaco, la vegetación predominante es arbustiva y pastos. Está rodeado de pendientes fuertes, con presencia de erosión en la parte alta. La geomorfología presenta relieves interandinos, del periodo pleistoceno y están constituidos por lavas andesíticas, brechas volcánicas y productos piroclásticos.

Termas Hostería Agua Savia

Descripción física.

Complejo turístico con vertientes naturales, formado por 2 piscinas, paquetes turísticos, alojamiento y restaurante.

Ubicación /altitud y latitud.

Se encuentra a cuarenta y cinco hora de Urcuquí y a una hora de Ibarra sus coordenadas son X: 807918 Y: 10051524.

Aspectos relevantes del lugar.

Pertenece a la Asociación Cordillera, se encuentra a 3km de la entrada a Chachimbiro, perteneciente a la parroquia de Pablo Arenas, su camino es empedrado, es un atractivo que trabaja solo con paquetes turísticos, su entorno está casi en estado puro ya que su infraestructura no es amplia, ofrece caminatas a otros atractivos del cantón, restaurante, hospedaje y tres piscinas pequeñas medicinales.

Descripción del paisaje.

Es parte de la micro cuenca del río Cachaco, la vegetación predominante es arbustiva y pastos. Está rodeado de pendientes fuertes, con presencia de erosión en la parte alta. La geomorfología presenta relieves interandinos, del periodo pleistoceno y están constituidos por lavas andesíticas, brechas volcánicas y productos piroclásticos. Las lavas son andesitas poiroxénicas, pero todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. La existencia de cuellos volcánicos en un estado de destrucción limitado, y la ausencia de evidencias estructurales que determinen una acción tectónica terciaria.

Termas Timbuyacu

Descripción física.

Ubicación /altitud y latitud.

Su poblado más cercano es la comunidad de Iruquincho a 15 minutos y a 30 minutos esta la cabecera cantonal Urcuquí sus coordenadas son X: 804175 Y: 10047039.

Aspectos relevantes del lugar.

Es un complejo recreacional que pone a disposición de sus visitantes el servicio de dos piscinas, área de camping y senderismo Ideal para la práctica de turismo de salud ya que sus vertientes son de origen volcánico, los moradores administran el lugar ya que poseen 2000 hectáreas de territorio, su atención es de 6:00am hasta 17:00pm todos los días de la semana, el entorno del atractivo esta conservado gracias a sus moradores, su ingreso tiene un costo de 1.50 \$ por persona, su vía es asfaltada hasta la entrada del balneario

Descripción del paisaje.

Es un sitio por estar distante del centro de la población se mantiene aún en estado de conservación, rodeado por las lomas de Pan de Azúcar, Cuchillas, Cercado, Conrrayaro, la vegetación es abundante y exuberante, donde se encuentra espino, uña de gato, escobilla, cola de caballo, chilca, falsa hiedra, pumamaqui, etc. Entre la fauna predominan el gorrión, tórtolas, mirlos, guarros, colibrís y curiquinques. Todo el complejo de las termas tiene una superficie de 2000 ha. En el cual incluye 2 cascadas Conrrayaro, se encuentra en un encañonado junto al río Huarmiyacu.

Jardín Botánico

Descripción física.

Es una muestra fotográfica y de plantas exóticas, difíciles de apreciar por su diminuto tamaño, que incluye información relevante acerca de su diversidad, ecología y usos, también

cuenta con senderos ecológicos hacia la loma de San Eloy para observar la belleza de la flora y fauna en todo su esplendor, así como el hermoso paisaje que se divisa desde su mirador.

Ubicación /altitud y latitud.

Se encuentra a 45 minutos de la capital provincial Ibarra y a 10 minutos de Urcuquí sus coordenadas son X: 814413 Y: 10044893.

Aspectos relevantes del lugar.

Creado por la empresa pública Yachay para fomentar el ecoturismo mediante la implementación de exposiciones de orquídeas, su gran variedad y diminuto tamaño hace que sean únicas. La Galería Guarango da acogida a esta emblemática exposición que realza la belleza de estas singulares especies.

Descripción del paisaje.

Posee una vegetación casi nula a consecuencia de las grandes edificaciones de la ciudad del conocimiento Yachay, rodeado en su mayoría por parcelas agrícolas y áreas de pastoreo.

1. Datos generales			
Encuestador:		Ficha No: R.C.01	
Supervisor evaluador:		Fecha:	
Nombre del atractivo: Cascada Guagalá			
Propietario: Comunidad de Iruguincho			
Categoría: Sitios naturales		Tipo: Ríos	Subtipo: Cascadas
2. Ubicación:			
Iruguincho	UTM X: 802879		UTM Y: 10048441 Zona: 17N
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: San Blas	
Calle:		Número:	Transversal:
3. Centros urbanos más cercanos			
Nombre del poblado: Urcuquí			Distancia (km): 12.5
Nombre del poblado: Ibarra			Distancia (km): 30.5
4. Características físicas del atractivo			
Altura (m.s.n.m): 2948	Temperatura: 18°	Precipitación pluviométrica: 700(Cm3)	
Calidad	Valor Intrínseco	<p>Antecedente histórico y Descripción: Está ubicada a una hora de la cascada Conrrayaro con un sendero señalizado, perteneciente a las mismas Termas Timbuyacu, es un salto de agua creado en el río Huarmiyacu, con una altura de 5 metros aproximadamente, un lugar ideal para la relajación del cuerpo ya que sus aguas son energizantes</p> <p>"Flora: guayabo (<i>Myrcianthes</i> sp.), watzí (<i>Weinmannia</i> sp.), arrayán (<i>Myrcyantes</i> sp.), pumamaqui (<i>Oreopanax</i> sp), porotón (<i>Eritrina</i> sp.), guayusa de monte (<i>Hedyosmun</i> sp.), moquillo (<i>Saurauia</i> sp), pino (<i>Bauhinia</i> sp), aliso (<i>Alnus acuminata</i>), laurel de cera (<i>Myrica pubescens</i>), y varias especies de melastomataceas como <i>Miconia</i> sp.</p> <p>Fauna: carpinteros (<i>Piculus rivoli</i>), pavas (<i>Chamaepetes goudotti</i>), colibríes (<i>Coeligena torquita</i>), torcazas (<i>Zenaida auriculata</i>), tortolitas (<i>Columbina passerina</i>), chiguacos (<i>Turdus serranus</i>, <i>T. fuscater</i>), venaderos (<i>Semnormis ramphastinus</i>), soches (<i>Mazama rufina</i>), chucuris (<i>Mustela frenata</i>), raposas (<i>Didelphys</i> sp.) y armadillos (<i>Dasyus novencinctus</i>)."</p> <p>Descripción del paisaje: La geomorfología presenta relieves interandinos, pertenecientes al periodo pleistoceno y están constituidos por lavas andesíticas y piroxénicas y productos piroclásticos. Todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. Además, existen cuellos volcánicos en un estado de destrucción limitado a pesar de la ausencia de evidencias estructurales que determinen una acción tectónica terciaria, lo que hace suponer que estas rocas son plio- pleistocénicas. Los suelos son D3 derivados de materiales piroclásticos, alofánicos, francos a arenosos. El clima es ecuatorial mesotérmico semi-húmedo.</p> <p>La topografía que presenta es escarpada y con pendientes fuertes. Aquí la vegetación protege los declives evitando los deslizamientos del suelo que en la zona es poco profundo.</p>	



Calidad	Valor extrínseco	5. Usos (simbolismo)					6. Estado de conservación del entorno:					
		En la actualidad la Cascada Guagalá es visitado por turistas nacionales y locales que les gusta realizar caminatas, excursiones.					Alterado		No alterado		En proceso de deterioro	
							Deteriorado		Conservado (x)			
		Organización y cumplimiento (acontecimientos programados)					Causas: Llevado a cabo por la Comunidad de Iruguincho, donde todos son participes en la conservación.					
							6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)					
		Caminatas Senderismo Camping Escalada					Nombre					
							Fecha de declaración					
							Categoría: Patrimonio de la humanidad					
							Patrimonio del Ecuador					
		7. Estado de conservación de entorno					Alterado		No alterado (x)		En proceso de deterioro	
					Deteriorado		Conservado (x)					
					Causas: Llevado a cabo por la Comunidad de Iruguincho, donde todos son participes en la conservación.							
Apoyo	8. Infraestructura vial y de acceso											
	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso	
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año	
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X				365	
		Lastrado	X			Automóvil	X					
		Empedrado	X			4x4	X					
		Sendero	X			Tren					Días al mes	
	Acuático	Marítimo				Barco					Culturales	Día inicio:
						Bote					Naturales	Día fin:
		Fluvial				Canoa					30	
				Otros					Horas al día			
Aéreo					Avión					Culturales	Día inicio:	
					Avioneta						Día fin:	

					Helicópteros					Naturales	Horas del sol				
Observaciones: Se puede acceder por las mismas termas Timbuyacu cuenta con un sendero señalizado y cuidado por los habitantes de la Comunidad Irugincho.															
Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:														
	Nombre de la ruta: Inter cantonales Transportes Urcuquí														
	Desde: 06h00		Hasta: 18h00		Frecuencia: Cada 15 minutos desde el Terminal Terrestre de Ibarra				Distancia:						
	9. Infraestructura básica														
	Agua														
	Potable		Entubada		Tratada (x)		De pozo		No existe		Otros				
	Energía eléctrica														
	Sistema interconectado (x)				Generador			No existe		Otros					
	Alcantarillado														
	Red publica		Pozo ciego		Pozo séptico (x)		No existe		Otros						
	Precio														
	Si		No		Entrada libre (x)				Otros						
	Observaciones: La cooperativa inter cantonal sale del Terminal Terrestre de la ciudad de Ibarra hasta la parroquia de Irugincho en frecuencia de quince minutos y dos turnos hacia la comunidad de Irugincho, punto obligado para salir al atractivo.														
	10. Asociación con otros atractivos														
	Nombres							Distancia							
Cascada Guagalá							1.5 Km								
Comunidad de Irugincho							3 Km								
11. Difusión del atractivo							Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos								
Local (x)		Nacional													
Provincial		Internacional													
Otros															
Jerarquía II							Firma: Supervisor Evaluador								


1. Datos generales			
Encuestador:		Ficha No: R.C.02	
Supervisor evaluador:		Fecha:	
Nombre del atractivo: Cascada Conrrayaro			
Propietario: Comunidad de Irugincho			
Categoría: Sitios naturales		Tipo: Ríos	Subtipo: Cascadas
2. Ubicación: San Blas	UTM X: 802982	UTM Y: 10048346	Zona: 17N
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: San Blas	
Calle: Vía a Urcuquí, San Blas		Número:	Transversal:
3. Centros urbanos más cercanos			
Nombre del poblado: Urcuquí			Distancia (km): 12
Nombre del poblado: Ibarra			Distancia (km): 30
Calidad Valor Intrínseco	4. Características físicas del atractivo		
	Altura (m.s.n.m): 2997	Temperatura: 12 a 18 o C	Precipitación pluviométrica: 1000 - 1250(Cm3)
	Antecedente histórico y Descripción: Tiene un salto de 40 m de alto y un ancho aproximado de 10 m. El vado tiene una profundidad de 0.50 a 0.80m. Y 6m. De ancho .El agua que presenta esta cascada es transparente sin presencia de turbidez; la temperatura va desde los 8 a 10°C.		
	<p>"Flora: guayabo (<i>Myrcianthes</i> sp.), watzi (<i>Weinmannia</i> sp.), arrayán (<i>Myrcyantes</i> sp.), pumamaqui (<i>Oreopanax</i> sp), porotón (<i>Eritrina</i> sp.), guayusa de monte (<i>Hedyosmun</i> sp.), moquillo (<i>Saurauia</i> sp), pino (<i>Bauhinia</i> sp), aliso (<i>Alnus acuminata</i>), laurel de cera (<i>Myrica pubescens</i>), y varias especies de melastomataceas como <i>Miconia</i> sp.</p> <p>Fauna: carpinteros (<i>Piculus rivolii</i>), pavas (<i>Chamaepetes goudotti</i>), colibríes (<i>Coeligena torquita</i>), torcazas (<i>Zenaida auriculata</i>), tortolitas (<i>Columbina passerina</i>), chiguacos (<i>Turdus serranus</i>, <i>T. fuscater</i>), venaderos (<i>Semnornis ramphastinus</i>), soches (<i>Mazama rufina.</i>), chucuris (<i>Mustela frenata</i>), raposas (<i>didelphys</i> sp.) y armadillos (<i>Dasypus novencinctus</i>)."</p> <p>Descripción del paisaje. "El paisaje es totalmente natural. El bosque que rodea a la cascada es secundario, destacándose las plantas de guayabos y wates que sobresalen entre la flora existente. La geomorfología presenta relieves interandinos, pertenecientes al periodo pleistoceno y están constituidos por lavas andesíticas y piroxénicas y productos piroclásticos. Todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. Además, existen cuellos volcánicos en un estado de destrucción limitado a</p>		



	<p>pesar de la ausencia de evidencias estructurales que determinen una acción tectónica terciaria, lo que hace suponer que estas rocas son plio- pleistocénicas. Los suelos son D3 derivados de materiales piroclásticos, alofánicos, francos a arenosos. El clima es ecuatorial mesotérmico semi-húmedo. La topografía que presenta es escarpada y con pendientes fuertes. Aquí la vegetación protege los declives evitando los deslizamientos del suelo que en la zona es poco profundo."</p>				
Calidad Valor extrínseco	5. Usos (simbolismo)		6. Estado de conservación del entorno:		
	<p>La cascada de Conrrayaro es un atractivo natural que se encuentra en la parte alta de la comunidad de Irugincho a una hora del complejo termal de Timbuyacu, cuenta con un sendero ecológico y es visitado por turistas nacionales, locales y extranjeros que les gusta realizar caminatas.</p> <p>Actividades potenciales del sector</p> <p>FOTOGRAFÍA AVISTAMIENTO DE AVES RECREACIÓN INVESTIGACIÓN DE FLORA Y FAUNA CABALGATAS SENDERISMO CAMPING</p>		Alterado	No alterado	En proceso de deterioro
			Deteriorado	Conservado (x)	
			Causas: La comunidad de Irugincho es dueña de 2000 hectáreas donde se encuentra estos atractivos naturales y mediante la asociación la gente se ha organizado para cuidar los espacios naturales que forman parte de este territorio comunal, el bosque primario y las vertientes de agua son monitoreadas por los comuneros que en la actualidad lo usan como un recurso turístico complementario al balneario Timbuyacu que administra la comunidad.		
			6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)		
			Nombre		
			Fecha de declaración		
			Categoría: Patrimonio de la humanidad		
			Patrimonio del Ecuador		
			7. Estado de conservación de entorno		
		Alterado	No alterado (x)	En proceso de deterioro	
		Deteriorado	Conservado (x)		

										Causas: Se conserva el bosque primario y el atractivo generando una actividad eco turística de menor escala por limitada organización y conocimiento del potencial del sector.		
Apoyo	8. Infraestructura vial y de acceso											
	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso	
			B	R	M		Dia ria	Sema nal	Mens ual	Even tual	Días al año	
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X				365	
		Lastrado				Automóvil	X					
		Empedrado				4x4	X				Días al mes	
		Sendero	X			Tren					Culturales	Día inicio:
	Acuático	Marítimo				Barco						Día fin:
						Bote					Naturales	30
		Fluvial				Canoa					Horas al día	
						Otros						
	Aéreo					Avión					Culturales	Día inicio:
					Avioneta						Día fin:	
					Helicópteros					Naturales	Horas del sol	
Observaciones: Hasta el complejo de Timbuyacu la carretera es asfaltada, a partir del complejo existe un sendero señalado el cual conduce a las cascadas y es una puerta a Piñán.												
Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:											
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí											

Desde: 06h00	Hasta: 18h30	Frecuencia: cada 15 minutos desde el terminal Terrestre de Ibarra hasta Iruguincho			Distancia:
9. Infraestructura básica					
Agua					
Potable	Entubada	Tratada (x)	De pozo	No existe	Otros
Energía eléctrica					
Sistema interconectado (x)			Generador	No existe	Otros
Alcantarillado					
Red pública (x)		Pozo ciego	Pozo séptico (x)	No existe	Otros
Precio					
Si (x)		No	Entrada libre		Otros
Observaciones: La cooperativa inter cantonal salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta la parroquia de San Blas Iruguincho, en frecuencia de quince minutos.					
10. Asociación con otros atractivos					
Nombres				Distancia	
Bosque primario				500 mtrs	
Cascada Conrrayaro				500 mtrs	
Complejo Termal Timbuyacu				1,5 km	
11. Difusión del atractivo				Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos	
Local (x)		Nacional			
Provincial		Internacional			
Otros					
Jerarquía II				Firma: Supervisor Evaluador	

1. Datos generales					
Encuestador:		Ficha No: R.C.03			
Supervisor evaluador:		Fecha:			
Nombre del atractivo: Cascada Cóndor Pacha					
Propietario: Comunidad de Iruguincho					
Categoría: Sitios naturales		Tipo: Ríos	Subtipo: Cascadas		
2. Ubicación: Cahuasquí		UTM X: 809863	UTM Y: 10058055 Zona: 17N		
Provincia: Imbabura		Cantón: Urcuquí	Localidad: Comunidad de San Francisco de Sachapamba		
Calle: s/n vía a San Francisco de Sachapamba		Número:	Transversal:		
3. Centros urbanos más cercanos					
Nombre del poblado: Urcuquí			Distancia (km): 31		
Nombre del poblado: Ibarra			Distancia (km): 51		
Calidad	4. Características físicas del atractivo				
	Valor Intrínseco	Altura (m.s.n.m): 2638	Temperatura: 15 - 18°	Precipitación pluviométrica: 700(Cm3)	
		Antecedente histórico y Descripción: Actualmente es un sitio natural que no ha sido aprovechado en la actividad del turismo. De acuerdo al número de visitantes que llegan a la comunidad, se considera que existe un alto interés por conocer este atractivo; turistas nacionales y extranjeros han visitado el sector en diferentes temporadas, especialmente en verano. La comercialización de estos recursos turísticos es por medio de operadores turísticos de la ciudad de Quito y de otros territorios. Este atractivo turístico posee gran variedad de flora y fauna endémica de la zona andina como: Pumamaqui (<i>Oreopanax sp</i>), aliso (<i>Alnus acuminata</i>), arrayán (<i>Myrcyantes sp</i>),			

	<p>helechos (<i>Adiantum</i> sp), cedro (<i>Cedrela montana</i>). Entre las aves podemos observar el cóndor andino símbolo de nuestro país, a si también como las pavas (<i>Chamaepetes goudotti</i>), torcazas (<i>Zenaida auriculata</i>), mirlos de patas amarillas (<i>Turdus fuscater</i>), gorriones (<i>zonotricha capensis</i>), entre otros. La cascada tiene aproximadamente 40 metros de altura y un diámetro de 12 metros. El nombre de la cascada es denominado debido a la presencia del cóndor que sobrevuela los altos peñascos que rodean la cascada Es un lugar único para los amantes de la naturaleza y la alta montaña, lugar ideal para realizar camping, trekking, fotografía, sentir y respirar el aire puro, un lugar tranquilo rodeado de un ambiente paisajístico único.</p>			
<p>Calidad Valor intrínseco</p>	<p>Usos (simbolismo)</p>	<p>6. Estado de conservación del entorno:</p>		
		<p>Alterado (x)</p>	<p>No alterado</p>	<p>En proceso de deterioro</p>
	<p>En la actualidad la Cascada Cóndor Pacha, es visitado por turistas nacionales, locales y extranjeros que les gusta realizar caminatas, excursiones.</p>	<p>Deteriorado</p>	<p>Conservado (x)</p>	
	<p>En la actualidad el atractivo es un lugar que se encuentra cuidado por los comuneros del sector.</p>	<p>Causas: Se encuentra alterado en un 30% debido a los incendios de pajonales y matorrales que rodean el sector.</p>		
	<p>Actividades potenciales en el sector.</p>	<p>La voluntad y el compromiso de los comuneros y de la Asociación de turismo comunitario Eco Sachapamba son participes en la conservación.</p>		
	<p>Trekking</p>	<p>6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)</p>		
	<p>Senderismo</p>	<p>Nombre</p>		
	<p>Excursión</p>	<p>Fecha de declaración</p>		
	<p>Fotografía</p>	<p>Categoría: Patrimonio de la humanidad</p>		
	<p>Avistamiento de aves</p>	<p>Patrimonio del Ecuador</p>		
	<p>Recreación</p>	<p>7. Estado de conservación de entorno</p>		
	<p>Organización y cumplimiento (Acontecimientos programados)</p>	<p>Alterado (x)</p>	<p>No alterado</p>	<p>En proceso de deterioro</p>

		La asociación de turismo comunitario ecosachapamba se encuentra legalmente constituida para realizar actividades relacionadas al turismo rural:			Deteriorado	Conservado (x)						
		Guianza a las cascadas Trekking Camping excursiones al cerro Yanahurco Preparación de alimentos Alquiler de caballos Alquiler de equipos de camping			Causas: Grupo de turismo comunitario y comunidad responsables de la conservación. Asociación ecosachapamba cuenta con personal calificados (Guía Naturalista)							
8. Infraestructura vial y de acceso												
Apoyo	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso	
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año	
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X				365	
		Lastrado	X			Automóvil	X					
		Empedrado	X			4x4	X			Días al mes		
		Sendero				Tren					Culturales	Día inicio:
	Acuático	Marítimo				Barco						Día fin:
						Bote					Naturales	30
		Fluvial				Canoa						Horas al día
						Otros						

	Aéreo				Avión					Culturales	Día inicio:
					Avioneta						Día fin:
					Helicópteros						Naturales
Observaciones:											
Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:										
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí. Ínter cantonal, Transportes Buenos Aires.										
	Desde: 06h00	Hasta: 18h00	Frecuencia: Cada 30 minutos desde el terminal Terrestre de Ibarra						Distancia:		
	9. Infraestructura básica										
	Agua										
	Potable (x)	Entubada	Tratada	De pozo	No existe	Otros					
	Energía eléctrica										
	Sistema interconectado (x)		Generador			No existe	Otros				
	Alcantarillado										
	Red pública (x)		Pozo ciego	Pozo séptico	No existe	Otros					
Precio											
Si		No	Entrada libre (x)			Otros					
Observaciones: Las dos cooperativas inter cantonales salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra.											

10. Asociación con otros atractivos					
Nombres			Distancia		
Quebrada Santa Bárbara			100 m		
Cascada Nido de Cóndor			300 m		
11. Difusión del atractivo			Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos		
Local (x)	Nacional				
Provincial	Internacional				
Otros					
Jerarquía II			Firma: Supervisor Evaluador		

1. Datos generales				
Encuestador:		Ficha No: R.C.04		
Supervisor evaluador:		Fecha:		
Nombre del atractivo: Cascada de la Virgen				
Propietario:				
Categoría: Sitios naturales	Tipo: Ríos	Subtipo: Cascadas		
2. Ubicación: La Merced de Buenos Aires	UTM X: 800559	UTM Y: 10069975	Zona: 17N	
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: Parroquia la Merced de Buenos Aires		
Calle: Vía de acceso de Buenos Aires a la Comunidad la Primavera		Número:	Transversal: s/n	
3. Centros urbanos más cercanos				
Nombre del poblado: La Merced de Buenos Aires		Distancia (km): 13		
Nombre del poblado: Ibarra		Distancia (km): 180		
Calidad	4. Características físicas del atractivo			
	Altura (m.s.n.m): 2731	Temperatura: 10 - 16 o C	Precipitación pluviométrica: 1500 - 1750(Cm3)	
	Antecedente histórico y Descripción: La cascada de la virgen se encuentra en la comunidad la primavera a 30 minutos aproximadamente de la cabecera parroquial de la merced de buenos Aires, se encuentra ubicada en el noroccidente de la parroquia, sus principal vía de acceso es tipo lastrado, su nombre provienen debido a la aparición de la sagrada imagen de la Virgen María, vista en varias ocasiones por comuneros del sector. Actualmente es un sitio de interés para turistas locales y nacionales que visitan el sector en el trayecto a la laguna de Piñán. Presenta dos saltos, el más grande tiene 60m y 5m de ancho. El agua es transparente sin turbiedad con temperatura de 10°C.			
	Flora: La flora existente en los alrededores de la cascada es escasa en donde se puede encontrar: Chusquea sp. (Suros), Adiantum sp. (Helechos), Macleania sp. (Hualicón), Baccharis sp. (Chilcas), falso laurel (Myrica pubescens), Ocotea sp. (yalte negro), Cedrela montana (cedro), Weinmania sp. (encino), Oreopanax sp. (pumamaqui), Simplicococcoloba sp (hoja blanca), Clusia flaviflora (guandera), Miconia sp. (colca), Hedyosmum Cumbalense (guayusa de monte), Clethra sp.(león), Miconia sp. (Amarillo), Hedyosmum sp. (Guayusa de monte), Hyeronima sp.			

	<p>(motilón), Eritrina Sp (porotón), Oreopanax sp., Gynoxys sp., Barnadesia sp., Badilloa salicina, Senecio sp., Tournefortia scabrida, Puya sp., Maytenus sp., Hypericum sp., Coriaria sp., Coriaria sp., Vallea stipularis, Syphocampylus g., Brachyotum sp., Cybianthus sp., Passiflora sp., Piper sp., Hesperomeles sp., Escallonia paniculada, Cestrum peruvianum, Solanum sp., Verberis sp.</p> <p>Fauna: Tanto aves como mamíferos de este lugar son escasos pero existen datos que en los remanentes boscosos por donde recorre la cascada se pueden observar aves como: Buteo polyosoma (gavilán), Buteo platypterus (gavilán aludo), Chamaepetes goudotii, Penelope montagnii, Fulica ardesiaca, Leptoptila verreauxi, Pionus chalcopterus, Piaya cayana, Tyto alba, Urochroa bougieri, Coeligena wilson, Piculos rivolii, Veniliornis dignus, Campenphilus Cinclodes fuscus, Synillaxis azarae, Diglossa albitera, Euphonia minuta, Tangara vassori, Tangara gyrola, Anisognathus Igniventris, Piranga leucoptera, Hemispingus atropelius, Carduelis maguellanica.</p> <p>Los mamíferos: Speothos venaticus, Mazama rufina, Oryzomys alfaroi, Dasyprocta fuliginosa, Caluromys derbianus, Coendou rothschildi, Leopardus pardalis, Puma con color, Sylvilagus brasiliensis, Eira bárbara, Mustela frenata, Nasua nasua, Procyon cancrivorus, Tremarctos ornatus.</p> <p>Descripción del paisaje. Cascada formada de dos saltos, rodeada por paredes rocosas con pendientes fuertes. En el sendero encontramos plantaciones de pino y eucalipto, pero hacia la parte superior de la caída se halla un remanente de bosque con Myrica pubescens (laurel de cera), Oreopanax sp. (Pumamaqui) entre otras especies. Los suelos, por las pendientes que presentan, son poco profundos permitiendo que el aporte de materia orgánica sea pobre. Las aguas de la cascada descienden hacia la parte inferior del relieve a través de una quebrada.</p> <p>Vados El vado que se forma tiene 5 m de ancho y 0.50m de profundidad.</p> <p>Actividades varias Debido a la aparición de la Virgen el 19 de diciembre de 1992, este lugar se ha convertido en un santuario natural a donde acuden cada mes gran cantidad de peregrinos. Cabe resaltar que en la comunidad la primavera donde se ubica la cascada, existe el Comité Fundación Madre Virgen de la Cascada que se encarga de los eventos religiosos y protección del lugar.</p>			
<p>Calida Valor</p>	<p>5. Usos (simbolismo)</p>	<p>6. Estado de conservación del entorno:</p>		
	<p>La cascada de la Virgen es un atractivo natural que</p>	<p>Alterado</p>	<p>No alterado</p>	<p>En proceso de deterioro (x)</p>
		<p>Deteriorado</p>	<p>Conservado</p>	

	se encuentra en la comunidad de la primavera, cuenta con un sendero ecológico y es visitado por turistas nacionales, locales y extranjeros que les gusta realizar caminatas.		Causas: La comunidad ha delegado su territorio al pastoreo por lo que su uso es netamente ganadero.									
	Actividades potenciales del sector		6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)									
	FOTOGRAFÍA		Nombre									
	AVISTAMIENTO DE AVES		Fecha de declaración									
	RECREACIÓN		Categoría: Patrimonio de la humanidad									
	INVESTIGACIÓN DE FLORA Y FAUNA		Patrimonio del Ecuador									
	CABALGATAS		7. Estado de conservación de entorno									
	SENDERISMO		Alterado		No alterado (x)		En proceso de deterioro					
	CAMPING		Deteriorado		Conservado (x)							
			Causas: La comunidad ha delegado su territorio al pastoreo por lo que su uso es netamente ganadero.									
8. Infraestructura vial y de acceso												
Apoyo	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso	
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año	
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X				365	
		Lastrado	X			Automóvil	X					
		Empedrado				4x4	X					Días al mes
		Sendero	x			Tren					Culturales	Día inicio:
	Acuático	Marítimo				Barco					Naturales	Día fin:
						Bote						30
		Fluvial				Canoa						

					Otros					Horas al día	
Aéreo					Avión					Culturales	Día inicio:
					Avioneta						Día fin:
					Helicópteros					Naturales	Horas del sol
Observaciones: posee una carretera asfaltada y de tipo lastrado las dos cooperativas de buses entran con frecuencia de dos turnos diarios debido a la gran distancia.											
poyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:										
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Buenos Aires.										
	Desde: 06h00	Hasta: 18h30	Frecuencia: Cada 30 minutos desde el terminal Terrestre de Ibarra						Distancia:		
	9. Infraestructura básica										
	Agua										
	Potable	Entubada	Tratada (x)	De pozo	No existe	Otros					
	Energía eléctrica										
	Sistema interconectado (x)			Generador	No existe	Otros					
	Alcantarillado										
	Red pública (x)		Pozo ciego	Pozo séptico (x)	No existe	Otros					
Precio											
Si		No	Entrada libre (x)			Otros					
Observaciones: La cooperativa inter cantonal sale del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta la parroquia de Buenos Aires.											

10. Asociación con otros atractivos					
Nombres			Distancia		
Bosque primario			500 mtrs		
Cascada de Guagalá			500 mtrs		
Complejo Termal Timbuyacu			1,5 km		
11. Difusión del atractivo			Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos		
Local (X)	Nacional				
Provincial	Internacional				
Otros					
Jerarquía II			Firma: Supervisor Evaluador		

1. Datos generales			
Encuestador:		Ficha No: AS.A.01	
Supervisor evaluador:		Fecha:	
Nombre del atractivo: Termas Timbuyacu			
Propietario: Comuna de Iruguincho			
Categoría: Sitios naturales	Tipo: Aguas subterráneas	Subtipo: Aguas termales	
2. Ubicación:			
Iruguincho	UTM X: 804175	UTM Y: 10047039 Zona: 17N	
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: San Blas	
Calle: Vía de acceso de Urcuquí, San Blas, Iruguincho		Número:	Transversal:
3. Centros urbanos más cercanos			
Nombre del poblado: San Blas		Distancia (km): 8	
Nombre del poblado: Urcuquí		Distancia (km): 10	
4. Características físicas del atractivo			
Altura (m.s.n.m):2535	Temperatura: 10 - 16 o C	Precipitación pluviométrica: 1000 - 1200(Cm3)	
Calidad Valor Intrínseco	Antecedente histórico y Descripción: El complejo termal Timbuyacu, hace unos años era conocido como Pichanchi, lugar que inicio como un pequeño emprendimiento turístico mediante el aprovechamiento de las aguas termales que brotan a 500 metros del complejo actual.		
	Este lugar se encuentra administrado por la comunidad de Iruguincho, poseen 2000 hectáreas de terreno en la cual se encuentran varios atractivos naturales que poco a poco están siendo orientados al aprovechamiento del turismo de naturaleza como complemento al balneario.		
	Actualmente, el complejo Timbuyacu cuenta con dos piscinas de agua termal, una cabaña y un restaurante.		
	Calidad del Agua.- el agua posee de alto contenido de azufre (28 grados centígrados) de color amarillenta turbia.		
	Propiedad del Agua.- se le atribuye propiedades medicinales para enfermedades de la piel, fracturas y problemas renales.		
Flora: Sauce (salix sp), eucalipto (eucaliptus globus – phyllantus sp), veneno de perro (bomares sp.), passiflora (passiflora sp.), Sandalia (bocconia frutescens), espino (acacia macranina sp.), uña de gato (minosos quitensis sp.) escobilla, cola de caballo (equisetum bogotensis sp.), sanshi (coriaria sp.), chilca (baccharis sp.), falsa hiedra (hidrocotyle sp.), pumamaqui (oroepanax sp.),.			
Fauna: gorrión (zonotrichia capenesis), tórtolas, mirlos, guarros, colibrís y curiquinques.			
Historia.- este lugar fue el primer asentamiento de los Iruguinchos, el cual se perdió con el deslizamiento de una loma, en la actualidad			



	<p>esta comunidad se encuentra a 2 Km. del complejo. Por esta razón encontramos gran cantidad de piedras de todo tamaño en el área, además aún se preserva una pequeña vivienda que se visualiza unos minutos antes del complejo con su construcción autóctona a base de piedra. Descripción del Paisaje.- es un sitio por estar distante del centro de la población se mantiene aún en estado de conservación, rodeado por las lomas de Pan de Azúcar, Cuchillas, Cercado, Conrrayaro, la vegetación es abundante y exuberante, todo el complejo de las termas tiene una superficie de 2000 ha. En el cual incluye 2 cascadas Conrrayaro, se encuentra en un encañonado junto al río Huarmiyacu.</p>					
Calidad Valor extrínseco	5. Usos (simbolismo)			6. Estado de conservación del entorno:		
	<p>Este atractivo está abierto para los turistas locales, nacionales y extranjeros que gustan del turismo de salud y turismo de naturaleza.</p> <p>Actividades potenciales del sector</p> <p>fotografía avistamiento de aves recreación investigación de flora y fauna cabalgatas senderismo camping natación</p>			Alterado	No alterado	En proceso de deterioro
				Deteriorado	Conservado (x)	
	<p>Causas: La comunidad de Irugincho administra el complejo y ayuda en la conservación y protección del entorno natural del sector.</p>					
	6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)					
	Nombre					
	Fecha de declaración					
	Categoría: Patrimonio de la humanidad					
	Patrimonio del Ecuador					
	7. Estado de conservación de entorno					
			Alterado	No alterado (x)	En proceso de deterioro	
			Deteriorado	Conservado (x)		
<p>Causas: El atractivo está en proceso de posicionamiento, no existe una sobre carga de vistas al sector, cuenta con infraestructura básica que no le permite incrementar el flujo de visitas.</p>						
Apoyo	8. Infraestructura vial y de acceso					
	Tipo	Subtipo	Estado de las vías	Transporte	Frecuencias	Temporalidad de acceso

			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año		
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X				365		
		Lastrado				Automóvil	X						
		Empedrado				4x4	X						Días al mes
		Sendero				Tren					Culturales	Día inicio:	
	Acuático	Marítimo				Barco						Naturales	Día fin:
						Bote						30	
		Fluvial				Canoa						Horas al día	
						Otros							
	Aéreo					Avión						Culturales	Día inicio:
						Avioneta						Culturales	Día fin:
						Helicópteros						Naturales	Horas del sol
	Observaciones: la única vía de acceso a las termas esta asfaltada en su totalidad.												
Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:												
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí.												
	Desde: 06h00	Hasta: 18h30	Frecuencia: Cada 15 minutos desde el terminal Terrestre de Ibarra, hasta Iruguincho y dos frecuencias diarias al complejo Timbuyacu.							Distancia: 30 km			
	9. Infraestructura básica												
	Agua												
	Potable	Entubada	Tratada (x)	De pozo	No existe				Otros				
	Energía eléctrica												
	Sistema interconectado (x)			Generador			No existe			Otros			
	Alcantarillado												
	Red pública (x)		Pozo ciego	Pozo séptico (x)		No existe				Otros			

Precio					
Si (x)	No	Entrada libre	Otros		
Observaciones: La cooperativa inter cantonal salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta la parroquia de San Blas Iruguincho, en frecuencia de quince minutos.					
10. Asociación con otros atractivos					
Nombres			Distancia		
Bosque primario			500 mtrs		
Cascada de Guagalá			500 mtrs		
Complejo Terma Timbuyacu			1,5 km		
11. Difusión del atractivo			Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos		
Local (x)	Nacional				
Provincial	Internacional				
Otros					
Jerarquía II			Firma: Supervisor Evaluador		

1. Datos generales			
Encuestador:		Ficha No: AS.A.02	
Supervisor evaluador:		Fecha:	
Nombre del atractivo: Termas Arco Iris			
Propietario: Byron Armas			
Categoría: Sitios naturales	Tipo: Aguas subterráneas	Subtipo: Aguas termales	
2. Ubicación:			
Tumbabiro	UTM X: 808050	UTM Y: 10050856 Zona: 17N	
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: Parroquia Tumbabiro	
Calle: Vía de acceso de Urcuquí, Tumbabiro	Número:	Transversal: s/n	
3. Centros urbanos más cercanos			
Nombre del poblado: San Francisco de Chachimiro		Distancia (km): 3	
Nombre del poblado: Tumbabiro		Distancia (km): 7	
4. Características físicas del atractivo			
Altura (m.s.n.m):2467	Temperatura: 10 - 20 o C	Precipitación pluviométrica: 0 - 500(Cm3)	
Antecedente histórico y Descripción:			
Calidad	Valor Intrínseco	Origen	
		"Son aguas de origen volcánico provenientes de una cámara magmática existente en el cerro La Viuda. Sus temperaturas medias van desde los 30 hasta los 50° C."	
		Calidad del agua	
		"Alcanzan los 40°C de temperatura. Encontramos presencia de minerales como hierro, calcio, magnesio, bicarbonatos, así como un alto contenido de cobre, evidencia de que las aguas atravesaron por yacimientos salinos y por rocas que contienen cloruros de origen mucho más profundo."	
		Propiedades del agua	
		"Está comprobado su gran poder curativo. Estas aguas actúan como regulador digestivo y purgativo, estimulante del sistema cardiovascular, estimulante diurético y del sistema nervioso central. Así como también anti inflamatorio en traumatismos, neuralgias, artritis, reumatismo y para contrarrestar infecciones cutáneas y ginecológicas; es decir es apropiada para la medicina terapéutica."	




	<p>Flora y fauna</p> <p>"Flora: En esta micro cuenca se tiene 92 familias botánicas que corresponden a 321 especies, entre las cuales se tienen: chilcas (<i>Baccharis riparia</i>, <i>B. polyantha</i>), trébol blanco (<i>Trifolium repens</i>), ashpa chocho (<i>Lupinus pubescens</i>), hualicón (<i>Macleania popene</i>), cholán (<i>Tecoma stans</i>), iso (<i>Dalea mutisii</i>), llin llin (<i>Cassia canescens</i>), uña de gato (<i>Mimosa quitensis</i>), toctillo (<i>Guarea sp.</i>), pumamaqui (<i>Oreopanax ecuadorensis</i>), Arrayán (<i>Eugenia halli</i>), naranjuelo (<i>Policourea sp.</i>), Sauco (<i>Cestrum auriculatum</i>), quishuar (<i>Buddleja incana</i>), pujín (<i>Hesperomeles heterophylla</i>), iguilán (<i>Monnina obtusifolia</i>), falso laurel (<i>Myrica pubescens</i>), aliso (<i>Alnus sp.</i>), faique (<i>Acacia macracantha</i>), entre otras.</p> <p>Fauna: gato de monte (<i>Felis yaguaroundi</i>), soche (<i>Mazama rufina</i>), conejo (<i>Sylvilagus brasiliensis</i>), armadillo (<i>Dasyus novemcinstus</i>), comadreja (<i>Caluromys derbianus</i>), raposa (<i>Didelphys albiventris</i>), vampiro (<i>Vampirum rotundus</i>), gavlán lomirrojo, cóndor andino (<i>Vultur gryphus</i>), curiquire (Phalco boenua carunculatus), pava de monte (<i>Penélope montagnii</i>, <i>Chamaepetes goudotti</i>), quilico (<i>Falco sparverius</i>), tórtola <i>Columba fascista</i>), torcaza (<i>Zenaida auriculata</i>), lechuza (<i>Otus sp.</i>), mochuelo, quindes (<i>Lesbia nuna</i>, <i>Ensifera ensifera</i>, <i>Coeligena lutetiae</i>, <i>Metallura tyrianthina</i>, <i>Eriocnemis luciani</i>, <i>Chlorostilbon mellusugus</i>, <i>Patagona gigas</i>), , carpintero (<i>Piculus rivolii</i>), colaespina (<i>Synillaxis azarae</i>), solitario colorado."</p> <p>Descripción del paisaje</p> <p>"Forma parte de una micro cuenca del río Cachaco, la vegetación predominante es arbustiva y pastos. Está rodeado de pendientes fuertes, con presencia de erosión en la parte alta. La geomorfología presenta relieves interandinos, del período pleistoceno y están constituidos por lavas andesíticas, brechas volcánicas y productos piroclásticos. Las lavas son andesitas poiroxénicas, pero todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. La existencia de cuellos volcánicos en un estado de destrucción limitado, y la ausencia de evidencias estructurales que determinen una acción tectónica terciaria, hace suponer que estas rocas son plio- pleistocénicas son suelos que son derivados de materiales piroclásticos, alofánicos, francos a arenosos. El clima es Ecuatorial meso térmico semi-húmedo".</p>		
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Calidad</p>	<p>5. Usos (simbolismo)</p> <p>Este atractivo está abierto para los turistas locales, nacionales y extranjeros que gustan del turismo de salud y turismo de naturaleza.</p> <p>Actividades potenciales del sector:</p> <p>Recreación Alimentación Natación</p>	<p>6. Estado de conservación del entorno:</p>	
		<p>Alterado (x)</p>	<p>No alterado</p>
	<p>Deteriorado</p>	<p>Conservado (x)</p>	
	<p>Causas: En la actualidad los complejos turísticos de agua termal se han preocupado por el mejoramiento y ampliación de la infraestructura turística con el fin de diversificar los servicios turísticos por salud y recreación. Por otra parte uno de los problemas que cuenta el sector es la carencia de servicios básicos como agua potable y alcantarillado, la descarga de las aguas negras no son evacuadas en el sistema de alcantarillado público.</p>		

Apoyo	Baños de agua termal		6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)									
			Nombre									
			Fecha de declaración									
			Categoría: Patrimonio de la humanidad									
			Patrimonio del Ecuador									
			7. Estado de conservación de entorno									
			Alterado (x)		No alterado			En proceso de deterioro				
			Deteriorado		Conservado							
			<p>Causas: Es evidente el nivel de afectación al entorno natural donde se encuentra el atractivo, el ambiente paisajístico ha variado con el tipo de infraestructura que presenta. No se respeta la zona de protección de la micro cuenca.</p> <p>La flora del entorno ha sido producto de secesiones secundarias y por la descarga de las aguas negras sin un tratamiento adecuado.</p> <p>Se recomienda emprender acciones de mitigación al impacto en el micro cuenca y en el entorno paisajístico.</p>									
	8. Infraestructura vial y de acceso											
	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso	
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año	
Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X					365	
	Lastrado				Automóvil	X						
	Empedrado				4x4	X					Días al mes	
	Sendero				Tren							
Acuático	Marítimo				Barco						Culturales	Día inicio:
					Bote							Día fin:
	Fluvial				Canoa						Naturales	30
					Otros						Horas al día	

	Aéreo					Avión					Culturales	Día inicio:
						Avioneta						Día fin:
						Helicópteros						Naturales
Observaciones: Tiene una carretera asfaltada hasta el complejo												
Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:											
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí.											
	Desde: 06h00		Hasta: 15h00		Frecuencia: Existe solo frecuencias a determinadas horas, lo que hace que se dificulte el ingreso por medio de transporte público.					Distancia: 35 km		
	9. Infraestructura básica											
	Agua											
	Potable	Entubada	Tratada (x)	De pozo	No existe					Otros		
	Energía eléctrica											
	Sistema interconectado (x)			Generador			No existe			Otros		
	Alcantarillado											
	Red pública		Pozo ciego		Pozo séptico (x)			No existe			Otros	
	Precio											
	Si (x)		No		Entrada libre					Otros		
	Observaciones: La cooperativa inter cantonal salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta el sector de Chachimbiro en determinadas frecuencias no existe todo el día.											
10. Asociación con otros atractivos												
Nombres						Distancia						
Termas Santa Agua						500 mtrs						
Termas Agua Savia						700 mtrs						
Hacienda Chachimbiro						2 km						

11. Difusión del atractivo		Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos			
Local (x)	Nacional (x)				
Provincial (x)	Internacional (x)	Firma: Supervisor Evaluador			
Otros					
Jerarquía IV					

1. Datos generales				
Encuestador:		Ficha No: AS.A.03		
Supervisor evaluador:		Fecha:		
Nombre del atractivo: Termas Santa Agua de Chachimbiro				
Propietario: Gobierno Provincial de Imbabura				
Categoría: Sitios naturales	Tipo: Aguas subterráneas	Subtipo: Aguas termales		
2. Ubicación: Tumbabiro	UTM X: 807632	UTM Y: 10051010 Zona: 17N		
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: Parroquia Tumbabiro		
Calle: Vía de acceso de Urcuquí, Tumbabiro	Número:	Transversal: s/n		
3. Centros urbanos más cercanos				
Nombre del poblado: San Francisco de Chachimbiro			Distancia (km): 3	
Nombre del poblado: Tumbabiro			Distancia (km): 7	
Calidad	4. Características físicas del atractivo			
	Altura (m.s.n.m):2467	Temperatura: 15 - 20 o C	Precipitación pluviométrica: 500 - 750(Cm3)	
	Antecedente histórico y Descripción:			
	"Son aguas de origen volcánico provenientes de una cámara magmática existente en el cerro La Viuda. Sus temperaturas medias van desde los 30 hasta los 50° C."			
	Calidad del agua			
Valor Intrínseco	"Alcanzan los 40°C de temperatura. Encontramos presencia de minerales como hierro, calcio, magnesio, bicarbonatos, así como un alto contenido de cobre, evidencia de que las aguas atravesaron por yacimientos salinos y por rocas que contienen cloruros de origen mucho más profundo."			
	Propiedades del agua			
	"Está comprobado su gran poder curativo. Estas aguas actúan como regulador digestivo y purgativo, estimulante del sistema cardiovascular, estimulante diurético y del sistema nervioso central. Así como también anti inflamatorio en traumatismos, neuralgias, artritis, reumatismo y para contrarrestar infecciones cutáneas y ginecológicas; es decir es apropiada para la medicina terapéutica."			
	"Flora: En esta micro cuenca se tiene 92 familias botánicas que corresponden a 321 especies, entre las cuales se tienen: chilcas (<i>Baccharis riparia</i> , <i>B. polyantha</i>), trébol blanco (<i>Trifolium repens</i>), ashpa chocho (<i>Lupinus pubescens</i>), hualicón (<i>Macleania popene</i>), cholán (<i>Tecoma stans</i>), iso (<i>Dalea mutisii</i>), llin llin (<i>Cassia canescens</i>), uña de gato (<i>Mimosa quitensis</i>), toctillo (<i>Guarea sp.</i>), pumamaqui			

	<p>(Oreopanax ecuadorensis), Arrayán (Eugenia halli), naranjuelo (Policourea sp.), Sauco (Cestrum auriculatum), quishuar (Buddleja incana), pujín (Hesperomeles heterophylla), iguilán (Monnina obtusifolia), falso laurel (Myrica pubescens), aliso (Alnus sp.), faique (Acacia macracantha), entre otras.</p> <p>Fauna: gato de monte (Felis yaguaroundi), soche (Mazama rufina), conejo (Sylvilagus brasiliensis), armadillo (Dasypus novemcinctus), comadreja (Caluromys derbianus), raposa (Didelphys albiventris), vampiro (Vampirum rotundus), gavián lomirrojo, cóndor andino (Vultur gryphus), curiquingue (Phalcoboenua carunculatus), pava de monte (Penélope montagnii, Chamaepetes goudotti), quilico (Falco sparverius), tórtola Columba fascista), torcaza (Zenaida auriculata), lechuza (Otus sp.), mochuelo, quindes (Lesbia nuna, Ensifera ensifera, Coeligena lutetiae, Metallura tyrianthina, Eriocnemis luciani, Chlorostilbon mellusugus, Patagona gigas), , carpintero (Piculus rivolii), colaespina (Synillaxis azarae), solitario colorado."</p> <p>Descripción del paisaje "Forma parte de una micro cuenca del río Cachaco, la vegetación predominante es arbustiva y pastos. Está rodeado de pendientes fuertes, con presencia de erosión en la parte alta. La geomorfología presenta relieves interandinos, del período pleistoceno y están constituidos por lavas andesíticas, brechas volcánicas y productos piroclásticos. Las lavas son andesitas poiroxénicas, pero todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. La existencia de cuellos volcánicos en un estado de destrucción limitado, y la ausencia de evidencias estructurales que determinen una acción tectónica terciaria, hace suponer que estas rocas son plio- pleistocénicas son suelos que son derivados de materiales piroclásticos, alofánicos, francos a arenosos. El clima es Ecuatorial meso térmico semi-húmedo".</p>				
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Calidad</p> <p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Valor extrínseco</p>	<p>5. Usos (simbolismo)</p>	<p>6. Estado de conservación del entorno:</p>			
	<p>Este atractivo está abierto para los turistas locales, nacionales y extranjeros que gustan del turismo de salud y turismo de naturaleza.</p>	<p>Alterado (x)</p>	<p>No alterado</p>	<p>En proceso de deterioro</p>	
	<p>Actividades potenciales del sector</p>	<p>Deteriorado</p>	<p>Conservado (x)</p>		
	<p>Recreación</p>	<p>Causas: En la actualidad los complejos turísticos de agua termal se han preocupado por el mejoramiento y ampliación de la infraestructura turística con el fin de diversificar los servicios turísticos por salud y recreación.</p>			
	<p>Alimentación</p>	<p>Por otra parte uno de los problemas que cuenta el sector es la carencia de servicios básicos como agua potable y alcantarillado, la descarga de las aguas negras no son evacuadas en el sistema de alcantarillado público.</p>			
	<p>Natación</p>	<p>6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)</p>			
	<p>Baños de agua termal</p>	<p>Nombre</p>			
		<p>Fecha de declaración</p>			
		<p>Categoría: Patrimonio de la humanidad</p>			
		<p>Patrimonio del Ecuador</p>			

		Observaciones:			
Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:				
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí.				
	Desde: 06h00	Hasta: 15h00			Distancia: 35 km
	9. Infraestructura básica				
	Agua				
	Potable	Entubada	Tratada (x)	De pozo	No existe
	Otros				
	Energía eléctrica				
	Sistema interconectado (x)		Generador	No existe	Otros
	Alcantarillado				
	Red pública	Pozo ciego	Pozo séptico (x)	No existe	Otros
	Precio				
	Si (x)	No	Entrada libre	Otros	
	Observaciones: La cooperativa inter cantonal salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta el sector de Chachimbiro e determinadas frecuencias no existe todo el día. Existen solo frecuencias a determinadas horas, lo que hace que se dificulte el ingreso por medio de transporte público.				
	10. Asociación con otros atractivos				
Nombres			Distancia		
Termas Santa Agua			500 mtrs		
Termas Agua Savia			700 mtrs		
Hacienda Chachimbiro			2 km		
11. Difusión del atractivo			Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos		
Local (x)	Nacional (x)				
Provincial (x)	Internacional (x)				
Otros					
Jerarquía IV			Firma: Supervisor Evaluador		

1. Datos generales			
Encuestador:		Ficha No: AS.A.04	
Supervisor evaluador:		Fecha:	
Nombre del atractivo: Termas Hostería Agua Savia			
Propietario:			
Categoría: Sitios naturales	Tipo: Aguas subterráneas	Subtipo: Aguas termales	
2. Ubicación:			
Chachimbiro	UTM X: 807918	UTM Y: 10051524 Zona: 17N	
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad:	
Calle:	Número:	Transversal: s/n	
3. Centros urbanos más cercanos			
Nombre del poblado:		Distancia (km):	
Nombre del poblado:		Distancia (km):	
4. Características Físicas Del Atractivo			
Altura (m.s.n.m):2535	Temperatura: 10 - 16 o C	Precipitación pluviométrica: 1000 - 1200(Cm3)	
Antecedente histórico y Descripción:			
"Son aguas de origen volcánico provenientes de una cámara magmática existente en el cerro La Viuda. Sus temperaturas medias van desde los 30 hasta los 50° C."			
Calidad del agua			
"Alcanzan los 40°C de temperatura. Encontramos presencia de minerales como hierro, calcio, magnesio, bicarbonatos, así como un alto contenido de cobre, evidencia de que las aguas atravesaron por yacimientos salinos y por rocas que contienen cloruros de origen mucho más profundo."			
Propiedades del agua			
"Está comprobado su gran poder curativo. Estas aguas actúan como regulador digestivo y purgativo, estimulante del sistema cardiovascular, estimulante diurético y del sistema nervioso central. Así como también anti inflamatorio en traumatismos, neuralgias, artritis, reumatismo y para contrarrestar infecciones cutáneas y ginecológicas; es decir es apropiada para la medicina terapéutica."			
Flora: En esta micro cuenca se tiene 92 familias botánicas que corresponden a 321 especies, entre las cuales se tienen: chilcas (Baccharis riparia, B. polyantha), trébol blanco (Trifolium repens), ashpa chocho (Lupinus pubescens), hualicón (Macleania popene), cholán (Tecoma stans), iso (Dalea mutisii), llin llin (Cassia canescens), uña de gato (Mimosa quitensis), toctillo (Guarea sp.), pumamaqui			



		<p>(Oreopanax ecuadorensis), Arrayán (Eugenia halli), naranjuelo (Policourea sp.), Sauco (Cestrum auriculatum), quishuar (Buddleja incana), pujín (Hesperomeles heterophylla), iguilán (Monnina obtusifolia), falso laurel (Myrica pubescens), aliso (Alnus sp.), faique (Acacia macracantha), entre otras.</p> <p>Fauna: gato de monte (Felis yaguaroundi), soche (Mazama rufina), conejo (Sylvilagus brasiliensis), armadillo (Dasypus novemcinctus), comadreja (Caluromys derbianus), raposa (Didelphys albiventris), vampiro (Vampirum rotundus), gavián lomirrojo, cóndor andino (Vultur gryphus), curiquingue (Phalco boeua carunculatus), pava de monte (Penélope montagnii, Chamaepetes goudotti), quilico (Falco sparverius), tórtola Columba fascista), torcaza (Zenaida auriculata), lechuza (Otus sp.), mochuelo, quindes (Lesbia nuna, Ensifera ensifera, Coeligena lutetiae, Metallura tyrianthina, Eriocnemis luciani, Chlorostilbon mellusugus, Patagona gigas), , carpintero (Piculus rivolii), colaespina (Synillaxis azarae), solitario colorado."</p> <p>Descripción del paisaje "Forma parte de una micro cuenca del río Cachaco, la vegetación predominante es arbustiva y pastos. Está rodeado de pendientes fuertes, con presencia de erosión en la parte alta. La geomorfología presenta relieves interandinos, del período pleistoceno y están constituidos por lavas andesíticas, brechas volcánicas y productos piroclásticos. Las lavas son andesitas poiroxénicas, pero todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. La existencia de cuellos volcánicos en un estado de destrucción limitado, y la ausencia de evidencias estructurales que determinen una acción tectónica terciaria, hace suponer que estas rocas son plio- pleistocénicas son suelos que son derivados de materiales piroclásticos, alofánicos, francos a arenosos. El clima es Ecuatorial meso térmico semi-húmedo".</p>			
Calidad Valor extrínseco	5. Usos (simbolismo)	6. Estado de conservación del entorno:			
	Se puede acceder solo mediante operadores turísticos de la ciudad de Quito se puede realizar	Alterado	No alterado	En proceso de deterioro	
	Caminatas	Deteriorado	Conservado (x)		
	Cabalgatas	Causas: La asociación cordillera, formada por accionistas con gente de la zona es la encargada de mantener y cuidar el complejo, precautelando siempre la satisfacción de los turistas.			
	Senderismo	6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)			
	Alojamiento	Nombre			
	Restaurant	Fecha de declaración			
		Categoría: Patrimonio de la humanidad			
		Patrimonio del Ecuador			
		7. Estado de conservación de entorno			
	Alterado	No alterado (x)	En proceso de deterioro		
	Deteriorado	Conservado (x)			

		Causas:										
Apoyo	8. Infraestructura vial y de acceso											
	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso	
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año	
	Terrestre	Asfaltado				Bus	X				365	
		Lastrado				Automóvil	X					
		Empedrado			X	4x4	X				Días al mes	
		Sendero				Tren					Culturales	Día inicio:
	Acuático	Marítimo				Barco					Naturales	Día fin:
						Bote						30
		Fluvial				Canoa					Horas al día	
						Otros						
	Aéreo					Avión					Culturales	Día inicio:
						Avioneta						Día fin:
					Helicópteros					Naturales	Horas del sol	
Observaciones: El acceso es por la misma vía al complejo chachimbiro, con una desviación de tipo lastrado y en su mayoría empedrado no está en buen estado ya que se encuentran huecos.												
Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:											
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí.											
	Desde: 06h00			Hasta: 18h30			Distancia: 30 km					
	9. Infraestructura básica											
Agua												
Potable	Entubada	Tratada (x)	De pozo	No existe	Otros							

Energía eléctrica			
Sistema interconectado (x)	Generador	No existe	Otros
Alcantarillado			
Red pública (x)	Pozo ciego	Pozo séptico (x)	No existe Otros
Precio			
Si (x)	No	Entrada libre	Otros
Observaciones: La cooperativa inter cantonal salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta la parroquia de San Blas Irugincho, en frecuencia de quince minutos.			
10. Asociación con otros atractivos			
Nombres		Distancia	
Termas Santa Agua		500 mtrs	
Hacienda Chachimbiro		2 km	
11. Difusión del atractivo		Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos	
Local (x)	Nacional (x)		
Provincial (x)	Internacional (x)		
Otros			
Jerarquía IV		Firma: Supervisor Evaluador	


1. Datos generales				
Encuestador:		Ficha No: A.L.L.01		
Supervisor evaluador:		Fecha:		
Nombre del atractivo: Ambiente Lacustre Yanahurco				
Propietario:				
Categoría: Sitios naturales		Tipo: Ambientes lacustres	Subtipo: Lagunas	
2. Ubicación: Buenos Aires		UTM X: 796902	UTM Y: 10054304 Zona: 17N	
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: Cahuasquí y Buenos Aires		
Calle: San Francisco de Sachapamba zona alta.		Número:	Transversal:	
3. Centros urbanos más cercanos				
Nombre del poblado: San Francisco de Sachapamba		Distancia (km): 12		
Nombre del poblado: Cahuasquí		Distancia (km): 20		
Calidad	Valor Intrínseco	4. Características físicas del atractivo		
		Altura (m.s.n.m): 2800 - 3600	Temperatura: 6 - 14 o C	Precipitación pluviométrica: 1250 - 1500(Cm3)
		Antecedente histórico y Descripción: "Su origen es glaciar. Las aguas que alimentan estas albercas naturales provienen de las precipitaciones lluviosas, así como del escurrimiento del pajonal. En el sector encontramos, entre otras, las siguientes lagunas: Viracocha, Yanacocha, Ñagñaros, Parca cocha. Existen un total de ocho lagunas."		
Dimensiones "Las dimensiones de las lagunas son las siguientes: Viracocha: Área: 0.122 has, Perímetro: 0.14 Km.aprox. Yanacocha: Área: 1.074 has, Perímetro: 0.38 Km. aprox. Ñagñaros: Área: 1.074 has, Perímetro: 0.78 Km. aprox. Parca cocha: Área: 1.33 has, Perímetro: 0.48 Km. aprox. Venadococha: Área: 1.3has, perímetro: 0.45km. Aprox. Patococha: Área: 0.65.has, Perímetro: 0.38km. aprox.				



	<p>Burrococha: Área: 1.19has.perimetro:0 65km aprox. Laguna de Albuguí: Área: 0.86 has, Perímetro: 0.48 Km. Laguna de Chinchiví: Área: 1.90 Perímetro: 1.42 aprox.</p> <p>Calidad del agua "El agua de las cuatro lagunas es algo turbia. Éstas tienen una coloración café claro; en tanto que otras, sobre todo las estacionales presentan una coloración verdosa debido a la presencia de algas en la cubeta lacustre." "Flora: paja (Calamagrostis sp., Festuca sp., Stipa ichu) son especies que abundan en los alrededores de estas lagunas, sunfo (Micromedia nubigena), romerillo (Hypericum lacirifolium), cerote (Hesperomeles heterophylla), cacho de Venado (Licopodium thygoides hill). Fauna: venado (Odocoileus virginianus), soche (Mazama rufina), puma (Felis con color), lobo (Pseudolopex culpeus), conejo (Sylvilagus brasiliensis) este es una especie muy frecuente en estos páramos, se observan también: cóndor (Vultur gryphus), Curiquingue (Phalcoboenus carunculatus), Caracara Crestado (Polyborus plancus)"</p> <p>Descripción del paisaje. "El paisaje que existe en todas las lagunas es similar, por lo que encontramos valles que se extienden entre pequeñas colinas y ondulaciones fuertes. La geomorfología de este lugar corresponde a cimas frías de alta montaña. El panorama se ubica en un espacio volcánico en el que se presentan construcciones de tipo estrato – volcán, compuesto de proyecciones piroclásticas dominantes con intercalaciones de capas de lava. Además exhibe relieves interandinos del periodo pleistoceno que están constituidos por lavas andesíticas, brechas volcánicas y productos piroclásticos. Las lavas son andesitas piroxénicas, pero todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. La existencia de cuellos volcánicos demuestran un estado de destrucción limitado; en igual forma, la ausencia de evidencias estructurales determinan una acción tectónica terciaria, lo que hace suponer que estas rocas son plio-pleistocénicas. El clima del lugar es ecuatorial de alta montaña, con pendientes mayores al 70% y meso relieve montañoso. Los suelos se califican como D3 y son derivados de materiales piroclásticos, alofánicos, francos a arenosos."</p>			
Calidad	5. Usos (simbolismo)	6. Estado de conservación del entorno:		
	En la actualidad el cerro Yanahurco, es visitado por turistas nacionales, locales y extranjeros que les gusta realizar caminatas, excursiones. Es un lugar que se encuentra cuidado por los comuneros del sector.	Alterado	No alterado	En proceso de deterioro
		Deteriorado	Conservado (x)	
		Causas: Llevado a cabo por la Asociación de San Francisco de Sacha Pamba, grupo que está enfocado en el turismo comunitario. Donde todos son participes en la conservación.		
		6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)		
	Nombre			

	Actividades potenciales en el sector:				Fecha de declaración							
	Trekking Senderismo Excursión Fotografía Avistamiento de aves Recreación Investigación de flora y fauna Cabalgatas Camping				Categoría: Patrimonio de la humanidad							
				Patrimonio del Ecuador								
				7. Estado de conservación de entorno								
				Alterado		No alterado (x)		En proceso de deterioro				
				Deteriorado		Conservado (x)						
				Causas: Llevado a cabo por la Asociación de San Francisco de Sacha Pamba, grupo que está enfocado en el turismo comunitario. Donde todos son participes en la conservación.								
8. Infraestructura vial y de acceso												
Apoyo	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso	
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año	
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X				365	
		Lastrado	X			Automóvil	X					
		Empedrado	X			4x4	X				Días al mes	
		Sendero	x			Tren					Culturales	
	Acuático	Marítimo				Barco					Día inicio:	
						Bote					Día fin:	
		Fluvial				Canoa					Naturales	30
						Otros						Horas al día
	Aéreo					Avión					Culturales	Día inicio:
						Avioneta					Día fin:	
						Helicópteros					Naturales	Horas del sol

	Observaciones:				
Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:				
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí. Inter cantonales Transporte Buenos Aires.				
	Desde: 06h00	Hasta: 18h00	Frecuencia: Cada 30 minutos desde el terminal Terrestre de Ibarra.		Distancia: 30 km
	9. Infraestructura básica				
	Agua				
	Potable	Entubada	Tratada (x)	De pozo	No existe
)		Otros
	Energía eléctrica				
	Sistema interconectado (x)		Generador	No existe	Otros
	Alcantarillado				
	Red pública	Pozo ciego	Pozo séptico (x)	No existe	Otros
	Precio				
	Si	No	Entrada libre (x)		Otros
	Observaciones: Las dos cooperativas inter cantonales salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta la parroquia de Cahuasquí, en frecuencia de media hora y dos turnos hacia la comunidad de San Francisco de Sachapamba, punto obligado para salir al atractivo.				
10. Asociación con otros atractivos					
Nombres			Distancia		
Comunidad San Francisco de Sachapamba			6 km		
Sachapamba, punto obligado para salir al atractivo			5 km		
11. Difusión del atractivo			Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos		
Local (x)	Nacional (x)				
Provincial (x)	Internacional				
Otros					
Jerarquía III			Firma: Supervisor Evaluador		

1. Datos generales			
Encuestador:	Ficha No: A.L.L.02		
Supervisor evaluador:	Fecha:		
Nombre del atractivo: Laguna de Chinchivi			
Propietario: Comuna de Iruquincho			
Categoría: Sitios naturales	Tipo: Ambientes Lacustres	Subtipo: Lagunas	
2. Ubicación: Buenos Aires	UTM X: 795034	UTM Y: 10060863 Zona: 17N	
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: Buenos Aires	
Calle: Vía de acceso de Urcuquí, San Blas, Iruquincho, Buenos Aires.	Número:	Transversal: s/n	
3. Centros urbanos más cercanos			
Nombre del poblado: La Primavera		Distancia (km): 30	
Nombre del poblado: Buenos Aires		Distancia (km): 10	
Calidad	4. Características físicas del atractivo		
	Altura (m.s.n.m):2535	Temperatura: 10 - 16 o C	Precipitación pluviométrica: 1000 - 1200(Cm3)
	Antecedente histórico y Descripción:		
	"Su origen es glaciar. Las aguas que alimentan estas albercas naturales provienen de las precipitaciones lluviosas, así como del escurrimiento del pajonal.		
	Calidad del agua		
Valor Intrínseco	El agua es algo turbia. Ésta tiene una coloración café claro.		
	Flora: paja (Calamagrostis sp., Festuca sp., Stipa ichu) son especies que abundan en los alrededores de estas lagunas, sunfo (Micromedia nubigena), romerillo (Hypericum lacirifolium), cerote (Hesperomeles heterophylla), cacho de Venado (Licopodium thygoides hill).		
	Fauna: venado (Odocoileus virginianus), soche (Mazama rufina), puma (Felis concolor), lobo (Pseudolopex culpeus), conejo (Sylvilagus brasiliensis) este es una especie muy frecuente en estos páramos, se observan también: cóndor (Vultur gryphus), Curiquingue (Phalcoboenus carunculatus), Caracara Crestado (Polyborus plancus)"		
	Descripción del paisaje.		
	"El paisaje que existe en todas las lagunas es similar, por lo que encontramos valles que se extienden entre pequeñas colinas y ondulaciones fuertes. La geomorfología de este lugar corresponde a cimas frías de alta montaña. El panorama se ubica en un espacio volcánico en el que se presentan construcciones de tipo estrato – volcán, compuesto de proyecciones piroclásticas dominantes con		

	<p>intercalaciones de capas de lava. Además exhibe relieves interandinos del periodo pleistoceno que están constituidos por lavas andesíticas, brechas volcánicas y productos piroclásticos. Las lavas son andesitas piroxénicas, pero todos los montículos están constituidos por potentes brechas de flujo que están ubicados en los fondos de las cuencas. La existencia de cuellos volcánicos demuestran un estado de destrucción limitado; en igual forma, la ausencia de evidencias estructurales determinan una acción tectónica terciaria, lo que hace suponer que estas rocas son plio-pleistocénicas. El clima del lugar es ecuatorial de alta montaña, con pendientes mayores al 70% y meso relieve montañoso. Los suelos se califican como D3 y son derivados de materiales piroclásticos, alofánicos, francos a arenosos."</p>										
Calidad	Valor extrínseco	5. Usos (simbolismo)					6. Estado de conservación del entorno:				
		<p>La laguna de Chinchiví es ideal para la práctica de actividades recreacionales como:</p> <p>Caminatas Excursiones Pesca deportiva Camping Fotografía Cabalgatas</p>					Alterado		No alterado		En proceso de deterioro
							Deteriorado		Conservado (x)		
							Causas: La poca concurrencia a este lugar , ha favorecido a la conservación del mismo				
							6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)				
							Nombre				
							Fecha de declaración				
							Categoría: Patrimonio de la humanidad				
							Patrimonio del Ecuador				
							7. Estado de conservación de entorno				
							Alterado		No alterado (x)		En proceso de deterioro
							Deteriorado		Conservado (x)		
Causas: La poca concurrencia a este lugar, ha favorecido a la conservación del mismo.											
Apoyo	8. Infraestructura vial y de acceso										
	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X				365
Lastrado					Automóvil	X					

		Empedrado				4x4	X				Días al mes	
		Sendero				Tren					Culturales	Día inicio:
	Acuático	Marítimo				Barco					Naturales	Día fin:
						Bote						30
		Fluvial				Canoa					Horas al día	
						Otros						
	Aéreo					Avión					Culturales	Día inicio:
						Avioneta						Día fin:
						Helicópteros					Naturales	Horas del sol
	Observaciones:											
Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:											
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí.											
	Desde: 06h00	Hasta: 18h30	Frecuencia: Cada 15 minutos desde el terminal Terrestre de Ibarra, hasta Iruguincho y dos frecuencias diarias al complejo Timbuyacu.							Distancia: 30 km		
	9. Infraestructura básica											
	Agua											
	Potable	Entubada	Tratada (x)	De pozo	No existe				Otros			
	Energía eléctrica											
	Sistema interconectado (x)			Generador			No existe			Otros		
	Alcantarillado											
	Red pública (x)		Pozo ciego	Pozo séptico (x)		No existe			Otros			
Precio												
Si (x)		No	Entrada libre				Otros					
Observaciones: La cooperativa inter cantonal salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta la parroquia de San Blas Iruguincho, en frecuencia de quince minutos.												

10. Asociación con otros atractivos					
Nombres			Distancia		
Comunidad la Primavera			10 km		
Buenos Aires			30 km		
11. Difusión del atractivo			Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos		
Local (x)	Nacional				
Provincial (x)	Internacional				
Otros					
Jerarquía II			Firma: Supervisor Evaluador		

1. Datos Generales				
Encuestador:		Ficha No: M.C.01		
Supervisor evaluador:		Fecha:		
Nombre del atractivo: Cara de Mono				
Propietario: Comuna de Iruquincho				
Categoría: Sitios naturales	Tipo: Montañas	Subtipo: Colinas		
2. Ubicación: Cahuasquí	UTM X: 807433	UTM Y: 10057649	Zona: 17N	
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: San Francisco de Sachapamba		
Calle:	Número:	Transversal: s/n		
3. Centros urbanos más cercanos				
Nombre del poblado: Guanibuela		Distancia (km): 1,5 km		
Nombre del poblado: Cahuasquí		Distancia (km): 6km		
Calidad	Valor Intrínseco	4. Características físicas del atractivo		
		Altura (m.s.n.m): 2535	Temperatura: 10 - 16 °C	
Calidad	Valor extrínseco	Precipitación pluviométrica: 1000 - 1200 (Cm3)		
		<p>Sitio natural de millones de años atrás sin duda su particular estructura formada de rocas lo hace especial por su singular forma, está ubicado en la parroquia de Cahuasquí a una hora y cuarenta y cinco minutos de la Ciudad de Ibarra, posee una carretera de primer orden señalizado, se encuentra en un valle plano rodeado de quebradas, la flora existente está constituida por:</p> <p>Flora: Micromedia nubigena (Sunfo), Hypericum lacirifolium (Romerillo), Hesperomeles heterophylla (Cerote), Lycopodium thygoides hill (Cacho de Venado). Posee el cóndor andino símbolo de nuestra nación.</p> <p>Fauna: Vultur gryphus (Cóndor andino), Odocoileus virginianus (Venado), Mazama rufina (Soche), Felis concolor (Puma), Pseudolopex culpeus (Lobo), Sylvilagus brasiliensis (Conejo)</p>		
Calidad	Valor extrínseco	5. Usos (simbolismo)	6. Estado de conservación del entorno:	
		Este atractivo es poco conocido y usado solo por los guías Ecosachapamba, se realizan actividades como:	Alterado	No alterado
Calidad	Valor extrínseco	Caminatas	Deteriorado	Conservado (x)
		Fotografía	Causas: Grupo de turismo comunitario y comunidad responsables de la conservación.	
Calidad	Valor extrínseco	Avistamientos de aves	6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)	
			Nombre	
			Fecha de declaración	



		Categoría: Patrimonio de la humanidad									
		Patrimonio del Ecuador									
		7. Estado de conservación de entorno									
		Alterado			No alterado (x)			En proceso de deterioro			
		Deteriorado			Conservado (x)						
		Causas: Grupo de turismo comunitario y comunidad responsables de la conservación.									
Apoyo	8. Infraestructura vial y de acceso										
	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X			365	
		Lastrado				Automóvil	X				
		Empedrado				4x4	X			Días al mes	
		Sendero				Tren				Culturales	Día inicio:
	Acuático	Marítimo				Barco				Naturales	Día fin:
						Bote					30
		Fluvial				Canoa				Horas al día	
						Otros					
	Aéreo					Avión				Culturales	Día inicio:
						Avioneta					Día fin:
						Helicópteros				Naturales	Horas del sol
Observaciones: Su acceso se lo puede hacer con carros 4X4											

Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:				
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí.				
	Desde: 06h00	Hasta: 18h30			Distancia: 30 km
	9. Infraestructura básica				
	Agua				
	Potable	Entubada	Tratada (x)	De pozo	No existe
					Otros
	Energía eléctrica				
	Sistema interconectado (x)		Generador	No existe	Otros
	Alcantarillado				
	Red pública (x)	Pozo ciego	Pozo séptico (x)	No existe	Otros
	Precio				
	Si (x)	No	Entrada libre	Otros	
	Observaciones: La cooperativa inter cantonal salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta la parroquia de Buenos Aires, en frecuencia de treinta minutos.				
10. Asociación con otros atractivos					
Nombres			Distancia		
Guanibuela			1.5km		
Cahuasquí			6km		
11. Difusión del atractivo			Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos		
Local (x)	Nacional				
Provincial	Internacional				
Otros					
Jerarquía II			Firma: Supervisor Evaluador		

1. Datos generales			
Encuestador:		Ficha No: M.C.02	
Supervisor evaluador		Fecha:	
Nombre del atractivo: Cerro la Viuda			
Propietario:			
Categoría: Sitios naturales	Tipo: Montañas	Subtipo: Colinas	
2. Ubicación: Pablo Arenas		UTM X: 811754	UTM Y: 10053512 Zona: 17N
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: Pablo Arenas	
Calle:		Número:	Transversal: s
3. Centros urbanos más cercanos			
Nombre del poblado: Pablo Arenas		Distancia (km): 11	
Nombre del poblado: Cahuasquí		Distancia (km): 18	
Calidad	Valor Intrínseco	4. Características físicas del atractivo	
		Altura (m.s.n.m):2535	Temperatura: 10 - 16 o C
		Precipitación pluviométrica: 1000 - 1200(Cm3)	
<p>Es su atractivo potencial, de origen volcánico con pendientes fascinantes y una geografía irregular sin igual. Su ingreso es fácil ya que su vía es asfaltada, los habitantes cercanos al atractivo usan una parte de sus tierras para la agricultura por lo que el deterioro del atractivo es paulatino, el resto del atractivo esta conservado gracias a que no se le da ningún uso.</p> <p>Su ubicación le da realce como Balcón de Imbabura, gracias a su irregular geografía, sus paisajes se encuentran afectados en cierta parte por asentamientos humanos; por lo que resta del atractivo es un mirador natural donde se puede observar amplias planicies llenas de sembríos con productos de la zona, la vegetación predominante es arbustiva y pastos encontramos flora como:</p> <p>Flora: Baccharis riparia. polyantha (Chilcas), Trifolium repens (Trébol blanco), Lupinus pubescens (Ashpa chocho), Macleania popene (Hualicón), Tecoma stans (Cholán), Dalea mutisii (Iso), Cassia canescens (Llin llin), Mimosa quitensis (Uña de gato), Guarea sp (Toctillo), Oreopanax ecuadorensis (Pumamaqui), Eugenia halli (Arrayán), Policourea sp.(Naranjuelo), Cestrum auriculatum (Sauco), Buddleja incana (Quishuar), Hesperomeles heterophylla (Pujín), Monnina obtusifolia (Iguilán), Myrica pubescens (Falso laurel), Alnus sp (Aliso), Acacia macracantha (Faique)</p> <p>Entre la fauna podemos encontrar: Felis yaguaroundi (Gato de monte), Mazama Rufina (Soche), Sylvilagus brasiliensis (Conejo), Dasypus novemcinstus (Armadillo), Caluromys derbianus (Comadreja), Didelphys albiventris (Raposa), Vampirum rotundus (Vampiro), Lomirrojo (Gavilán), Vultur gryphus (Cóndor andino), Phalco boeua carunculatus (Curiquingue), Penélope montagnii, Chamaepetes goudotti (Pava de monte), Falco sparverius (Quilico), Columba fascista (Tórtola), Zenaida auriculata (Torcaza), Otus sp. (Lechuza), Piculus rivolii (Carpintero), Synillaxis azarae (Colaespina).</p>			



Calidad	Valor extrínseco	5. Usos (simbolismo)			6. Estado de conservación del entorno:							
		Atractivo no conocido pero se puede realizar Fotografía Caminatas			Alterado		No alterado		En proceso de deterioro			
					Deteriorado		Conservado (x)					
					Causas: Cuidado por los moradores del lugar, no es concurrido por lo que esta conservado.							
		6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)										
		Nombre										
		Fecha de declaración										
		Categoría: Patrimonio de la humanidad										
								Patrimonio del Ecuador				
		7. Estado de conservación de entorno										
			Alterado		No alterado (x)		En proceso de deterioro					
			Deteriorado		Conservado (x)							
			Causas: Cuidado por los moradores del lugar, no es concurrido por lo que esta conservado.									
Apoyo	8. Infraestructura vial y de acceso											
	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso	
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año	
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X				365	
		Lastrado				Automóvil	X					
		Empedrado				4x4	X				Días al mes	
		Sendero				Tren					Culturales	Día inicio:
	Acuático	Marítimo				Barco						Naturales
						Bote					30	
		Fluvial				Canoa					Horas al día	
				Otros						Horas al día		
Aéreo					Avión					Culturales	Día inicio:	

						Avioneta							Día fin:
						Helicópteros						Naturales	Horas del sol
Observaciones:													
Apoio	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:												
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí.												
	Desde: 06h00			Hasta: 19h30		Frecuencia: cada 30 minutos				Distancia: 90 km			
	9. Infraestructura básica												
	Agua												
	Potable	Entubada	Tratada (x)		De pozo			No existe			Otros		
	Energía eléctrica												
	Sistema interconectado (x)			Generador			No existe			Otros			
	Alcantarillado												
	Red pública (x)		Pozo ciego		Pozo séptico (x)		No existe			Otros			
	Precio												
	Si (x)		No		Entrada libre				Otros				
	Observaciones: La cooperativa inter cantonal salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta la parroquia de Pablo Arenas, en frecuencia de treinta minutos												
	10. Asociación con otros atractivos												
Nombres								Distancia					
Termas cachimbiro								30km					
11. Difusión del atractivo					Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos								
Local (x)		Nacional											
Provincial		Internacional											
Otros													
Jerarquía II					Firma: Supervisor Evaluador								

1. Datos generales				
Encuestador:		Ficha No: M.C.03		
Supervisor evaluador:		Fecha:		
Nombre del atractivo: Mirador Pan de Azúcar				
Propietario:				
Categoría: Sitios naturales	Tipo: Montañas	Subtipo: Colinas		
2. Ubicación: Iruguincho	UTM X: 805706	UTM Y: 10047583 Zona: 17N		
Provincia: Imbabura	Cantón: Urcuquí	Localidad: San Blas		
Calle:	Número:	Transversal: s/n		
3. Centros urbanos más cercanos				
Nombre del poblado: El tablón		Distancia (km): 5		
Nombre del poblado: Iruguincho		Distancia (km): 10		
Calidad	Valor Intrínseco	4. Características físicas del atractivo		
		Altura (m.s.n.m):3200	Temperatura: 12 o C	Precipitación pluviométrica: 1000 - 1200(Cm3)
<p>Un sitio natural, ubicado en lo más alto de las zonas de San Blas, de inigualable belleza, donde podemos avistar un paisaje que fascina la vista y llena de una paz que solo la naturaleza puede brindar. Fue un punto estratégico de las civilizaciones antiguas para el avistamiento de sus enemigos, alrededor del atractivo están los poblados del Tablón y Iruguincho, consta con un camino empedrado, por el lugar solo transitan camionetas 4x4.</p> <p>Es una colina con una pendiente muy elevada motivo por el cual lo convierten en un mirador natural, la flora de este lugar está compuesta por: Salix sp (Sauce), Eucaliptus glóbulos phyllantus sp (Eucalipto), Bomares sp. (Veneno de perro), Pasiflora sp (Pasiflora), Bocconia frutescens (Sandalia), Acacia macranina sp (Espino), Minosa quitensis sp (Uña de gato), Equisetum bogotensis sp. (Escobilla, cola de caballo), Coriaria sp (Sanshi), Baccharis sp (Chilca), Hydrocotyle sp (Falsa hiedra), Oropanax sp (Pumamaqui)</p> <p>Entre su fauna encontramos: Zonotrichia capensis (Gorrión), Turdus fuscater (Mirlos)</p> <p>Sin duda un atractivo natural envuelto de majestuosas montañas y acogedores paisajes con la pureza única de sus aires.</p>				
Calidad	Valor	5. Usos (simbolismo)	6. Estado de conservación del entorno:	
		Atractivo no conocido pero se puede realizar Fotografía Caminatas	Alterado	No alterado
			Deteriorado	Conservado (x)
		Causas: Cuidado por los moradores del lugar, no es concurrido por lo que esta conservado.		



		6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)										
		Nombre										
		Fecha de declaración										
		Categoría: Patrimonio de la humanidad										
		Patrimonio del Ecuador										
		7. Estado de conservación de entorno										
		Alterado			No alterado (x)			En proceso de deterioro				
		Deteriorado			Conservado (x)							
		Causas: Cuidado por los moradores del lugar, no es concurrido por lo que esta conservado.										
Apoyo	8. Infraestructura vial y de acceso											
	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso	
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año	
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X				365	
		Lastrado				Automóvil	X					
		Empedrado				4x4	X				Días al mes	
		Sendero				Tren					Culturales	
	Acuático	Marítimo				Barco					Día inicio:	
						Bote					Día fin:	
		Fluvial				Canoa					Naturales	30
						Otros						Horas al día
	Aéreo					Avión					Culturales	Día inicio:
						Avioneta						Día fin:
					Helicópteros					Naturales	Horas del sol	
	Observaciones:											

Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:				
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí.				
	Desde: 06h00	Hasta: 19h30	Frecuencia: cada 15 minutos		Distancia: 90 km
	9. Infraestructura básica				
	Agua				
	Potable	Entubada	Tratada (x)	De pozo	No existe
	Energía eléctrica				
	Sistema interconectado (x)		Generador		No existe
	Alcantarillado				
	Red pública (x)	Pozo ciego	Pozo séptico (x)	No existe	
	Precio				
	Si (x)	No	Entrada libre		Otros
	Observaciones: La cooperativa inter cantonal salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta la parroquia de Pablo Arenas, en frecuencia de treinta minutos.				
	10. Asociación con otros atractivos				
	Nombres			Distancia	
Termas Timbuyacu			30km		
11. Difusión del atractivo				Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos	
Local (x)		Nacional			
Provincial		Internacional			
Otros					
Jerarquía II				Firma: Supervisor Evaluador	

1. Datos generales					
Encuestador:		Ficha No: J.B.01			
Supervisor evaluador:		Fecha:			
Nombre del atractivo: Jardín botánico Yachay					
Propietario:					
Categoría: Sitios naturales		Tipo: Jardines	Subtipo: Jardín botánico		
2. Ubicación: Urcuquí		UTM X: 814413	UTM Y: 10044893 Zona: 17N		
Provincia: Imbabura		Cantón: Urcuquí	Localidad: Tapiapamba		
Calle:		Número:	Transversal: s/n		
3. Centros urbanos más cercanos					
Nombre del poblado: Centro de Urcuquí		Distancia (km): 5			
Nombre del poblado: Ibarra		Distancia (km): 26			
4. Características físicas del atractivo					
Altura (m.s.n.m):2400		Temperatura: 8 - 22 o C	Precipitación pluviométrica: 1000 - 1200(Cm3)		
Calidad	Valor Intrínseco	<p>Jardín botánico Yachay: Creado por la empresa pública Yachay para fomentar el ecoturismo mediante la implementación de exposiciones de orquídeas, su gran variedad y diminuto tamaño hace que sean únicas. La Galería Guarango da acogida a esta emblemática exposición que realza la belleza de estas singulares especies. Es una muestra fotográfica y de plantas exóticas, difíciles de apreciar por su diminuto tamaño, que incluye información relevante acerca de su diversidad, ecología y usos, también cuenta con senderos ecológicos hacia la loma de San Eloy para observar la belleza de la flora y fauna en todo su esplendor, así como el hermoso paisaje que se divisa desde su mirador. Entre su flora podemos encontrar: Sauce (<i>Salix</i> sp), Eucalipto (<i>Eucaliptus globulus phyllantus</i> sp), Veneno de perro (<i>Bomares</i> sp), Pasiflora (<i>Pasiflora</i> sp), Sandalia (<i>Bocconia frutescens</i>), Espino (<i>Acacia macranina</i> sp), Uña de gato (<i>Minosa quitensis</i> sp), Escobilla, cola de caballo (<i>Equisetum bogotensis</i> sp), Sanshi (<i>Coriaria</i> sp), Chilca, (<i>Baccharis</i> sp), Falsa hiedra (<i>Hidrocotyle</i> sp <i>Salix</i> sp), Pumamaqui (<i>Oropanax</i> sp). Fauna: Gorrión (<i>Zonotrichia capensis</i>), Mirlos (<i>Turdus fuscater</i>)</p>			
Calidad	Valor	5. Usos (simbolismo)		6. Estado de conservación del entorno:	
		Antiguo emporio económico con su Ingenio Azucarero. Senderos ecológicos auto guiados. Exposición de orquídeas y bonsái.		Alterado	No alterado
		Deteriorado	Conservado (x)		



		<p>Causas: Debido a la magnífica construcción de la ciudad del conocimiento, se ha convertido en una de las más grandes construcciones, afectando directamente a la expansión territorial</p> <p>6.1. Patrimonio (Atractivos culturales)</p> <p>Nombre</p> <p>Fecha de declaración</p> <p>Categoría: Patrimonio de la humanidad</p> <p>Patrimonio del Ecuador</p> <p>7. Estado de conservación de entorno</p> <table border="1"> <tr> <td>Alterado</td> <td>No alterado (x)</td> <td colspan="2">En proceso de deterioro</td> </tr> <tr> <td>Deteriorado</td> <td>Conservado (x)</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Causas: Debido a la magnífica construcción de la ciudad del conocimiento, se ha convertido en una de las más grandes construcciones, afectando directamente a la expansión territorial</p>									Alterado	No alterado (x)	En proceso de deterioro		Deteriorado	Conservado (x)		
Alterado	No alterado (x)	En proceso de deterioro																
Deteriorado	Conservado (x)																	
Apoyo	8. Infraestructura vial y de acceso																	
	Tipo	Subtipo	Estado de las vías			Transporte	Frecuencias				Temporalidad de acceso							
			B	R	M		Diaria	Semanal	Mensual	Eventual	Días al año							
	Terrestre	Asfaltado	X			Bus	X				365							
		Lastrado				Automóvil	X											
		Empedrado				4x4	X				Días al mes							
		Sendero	X			Tren					Culturales							
	Acuático	Marítimo				Barco					Día inicio:							
						Bote					Día fin:							
		Fluvial				Canoa					Naturales	30						
					Otros						Horas al día							

	Aéreo					Avión					Culturales	Día inicio:
						Avioneta						Día fin:
						Helicópteros						Naturales
Observaciones:												
Apoyo	Rutas de buses desde poblaciones cercanas:											
	Nombre de la ruta: Inter cantonales, Transportes Urcuquí.											
	Desde: 06h00			Hasta: 19h30		Frecuencia: cada 15 minutos				Distancia: 26 km		
	9. Infraestructura básica											
	Agua											
	Potable	Entubada	Tratada (x)		De pozo		No existe			Otros		
	Energía eléctrica											
	Sistema interconectado (x)			Generador			No existe			Otros		
	Alcantarillado											
	Red pública (x)		Pozo ciego		Pozo séptico (x)		No existe			Otros		
	Precio											
	Si (x)		No		Entrada libre				Otros			
	Observaciones: La cooperativa inter cantonal salen del Terminal Terrestre de la Ciudad de Ibarra hasta la parroquia de Urcuquí, en frecuencia de quince minutos.											
	10. Asociación con otros atractivos											
Nombres						Distancia						
Termas Timbuyacu						40km						
11. Difusión del atractivo						Certifico que los datos constantes en estas hojas son verídicos						
Local (x)		Nacional (x)										
Provincial (x)		Internacional (x)										
Otros												
Jerarquía IV						Firma: Supervisor Evaluador						

4.3. Análisis de la valoración del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del cantón Urcuquí.

4.3.1. Análisis de componentes

Los componentes del paisaje son básicamente cuatro: el relieve, el agua, la cubierta vegetal y los elementos antrópicos. Para cada paisaje evaluado se separarán sus componentes, ya sea para refrendar o contrastar la valoración directa, analizando: (a) color, como propiedad visual fundamental, dado por el tinte (cálidos/fríos), tono (claro/oscuro) y brillo (brillante/mate). Las combinaciones de estos aspectos dan cuenta de ciertas preferencias; (b) forma, disgregados bidimensionalmente, determinados por la preferencia de superficies adyacentes (c) líneas, definidas como el camino que percibe el observador al existir diferencias notables entre los elementos visuales (d) textura, caracterizada según grano (fino/grueso), densidad, (disperso/denso), regularidad (azar/ordenado) y contraste interno (alto/bajo); (e) escala, en relación a los objetos integrantes del paisaje analizado.

Mediante técnicas estadísticas (e.g., regresión múltiple, análisis de componentes principales, análisis factorial) se establece el peso atribuible a cada componente del paisaje.

Los ciclos anuales hacen cambiar los paisajes, en menor o mayor grado según las características climáticas y su efecto sobre las distintas estructuras vegetales (follajes, frutos). Dependiendo de los objetivos de la evaluación esto debe considerarse. Para uso turístico el énfasis estará en los períodos de uso intensivo de visitantes, pero en paisajes de observación continua (e.g., carreteras, vías férreas, vías de navegación lacustre y fluvial).

La fauna, silvestre es relevante en ciertas circunstancias puede ser un componente fundamental del paisaje, especialmente en áreas silvestres protegidas con fauna de alta perceptibilidad.

El instrumento para evaluar el paisaje consta de una lista de adjetivos jerarquizados. Estos adjetivos definen el paisaje observado, permitiendo asignarle un valor numérico a la valoración nominal de la calidad del valor intrínseco, valor extrínseco, entorno paisajístico, estado de conservación, donde se asignaron valores como 5 es bajo, 10 es medio y 15 es alto,

apoyo de accesos, servicios donde 3 es bajo, 5 es medio y 10 es alto en cuanto asociación / organización 1 es bajo, 3 es medio y 5 es alto; la importancia territorial va de acuerdo a la afluencia de turistas local 2, provincial 4, nacional 7 e internacional 12. De los cuales 6 se encuentran en la jerarquía II debido a su escasa concurrencia; 4 pertenecen a la jerarquía III gracias a su no tan masiva pero concisa afluencia de turistas; 4 corresponden a la jerarquía IV por vías en óptimo estado, afluencia de turistas internacionales, infraestructura apta para la práctica del turismo, como muestra la tabla 6.

Tabla 6
Evaluación paisajística

CLASIFICACION DE LOS ATRACTIVOS TURÍSTICOS SEGÚN LA OEA				EVALUACIÓN DEL ATRACTIVO									
NOMBRE DEL ATRACTIVO	CATEGORIA	TIPO	SUBTIPO	CALIDAD				APOYO			IMPORTANCIA TERRITORIAL	RANGO	JERARQUIA
				VI	VE	E/P	EC	A	S	A/O			
Cascada Guagalá	Sitios naturales	Ríos	Cascada	10	10	10	10	3	3	3	2	51	III
Cascada Conrrayaro	Sitios naturales	Ríos	Cascada	10	10	10	10	3	3	3	2	51	III
Cascada Cóndor Paccha	Sitios naturales	Ríos	Cascada	10	10	10	10	3	3	3	2	51	III
Cascada de La Virgen	Sitios naturales	Ríos	Cascada	5	5	10	10	3	3	3	2	41	II
Cara De Mono	Sitios naturales	Montañas	Colinas	5	5	10	5	3	3	3	2	36	II
Cerro la Viuda	Sitios naturales	Montañas	Colinas	5	5	10	5	3	3	1	2	34	II
Mirador Pan de Azúcar	Sitios naturales	Montañas	Colinas	5	5	10	5	3	3	1	2	34	II
Laguna de Chinchiví	Sitios naturales	Ambiente Lacustre	Lagunas	10	10	10	5	3	3	1	2	44	II
Ambiente lacustre Yanahurco	Sitios naturales	Ambiente Lacustre	Lagunas	10	10	10	10	3	3	1	4	51	III
Complejo turístico Chachimbiro	Sitios naturales	Aguas subterráneas	termales	15	15	10	10	10	10	5	12	87	IV
Termas Arco Iris	Sitios naturales	Aguas subterráneas	termales	15	15	10	10	10	10	5	12	87	IV
Termas Hostería Agua Savia	Sitios naturales	Aguas subterráneas	termales	15	15	10	10	10	10	5	12	87	IV
Termas Timbuyacu	Sitios naturales	Aguas subterráneas	termales	5	5	10	10	5	5	3	4	47	II
Jardín Botánico Yachay	Sitios naturales	Jardín	botánico	15	15	10	10	10	10	5	12	87	IV

Fuente: valoración de atractivos propuesta por la OEA

Elaborado por: La autora, 2015

Estos atractivos naturales se encuentran distribuidos en todas las parroquias, posee variedad de paisajes que van desde los páramos hasta los valles planos cálido-tropicales, relieves altos, medios y bajos, vegetación nativa en sus diferentes ecosistemas, recursos hídricos inigualables, estando de la siguiente manera: La Merced de Buenos Aires posee la Cascada de la Virgen y Laguna de Chinchiví rico en paramos exuberantes; Cahuasquí con la formación rocosa Cara de Mono, Ambiente Lacustre Yanahurco y la Cascada Cóndor Paccha,

Pablo Arenas con Hostería Agua Savia y Cerro la Viuda, Tumbabiro con sus termas medicinales como, Complejo Turístico Chachimbiro y Termas Arco Iris, Urcuquí y su Jardín Botánico en Yachay la ciudad del conocimiento y por ultimo tenemos a San Blas y las Cascadas de Guagalá, Conrrayaro y sus Termas curativas de Timbuyacu sin duda un cantón lleno de riqueza natural y paisajística por cualquier punto que se lo visite.

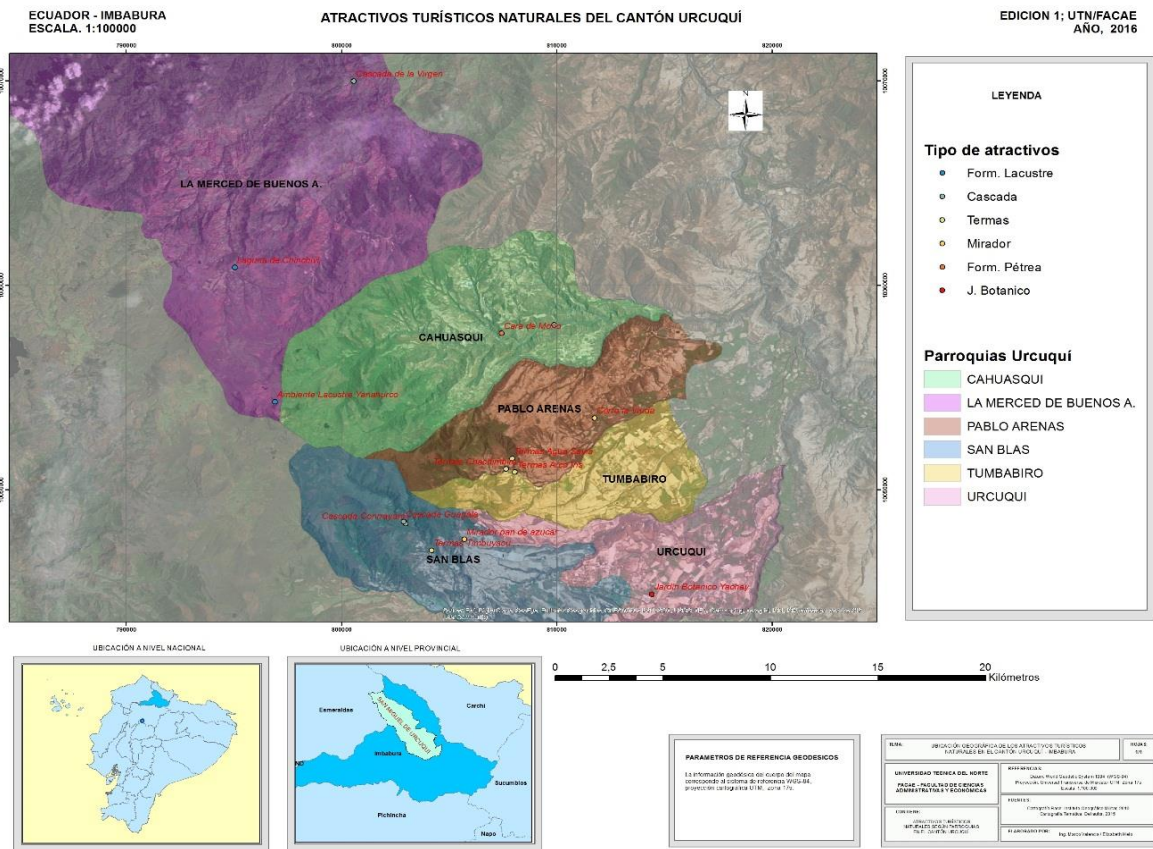


Imagen 4: Parroquias de Urcuquí con sus atractivos naturales.
Fuente: Información proporcionada por el Gad Urcuquí.

Elaborado por: la autora, 2015

4.3.2. Las unidades del paisaje

En base a la metodología utilizada para la evaluación del paisaje fue imprescindible determinar las unidades paisajísticas, las mismas que se establecieron acorde a su cercanía y ubicación. En su interior se identifican sub espacios de topografía, determinada principalmente por la pendiente, quebradas, vegetación e hidrología, constando de 5 Unidades Paisajísticas, empezando por UP Urcuquí, UP San Blas, UP Tumbabiro-PA, UP Cahuasquí, y UP Buenos Aires.

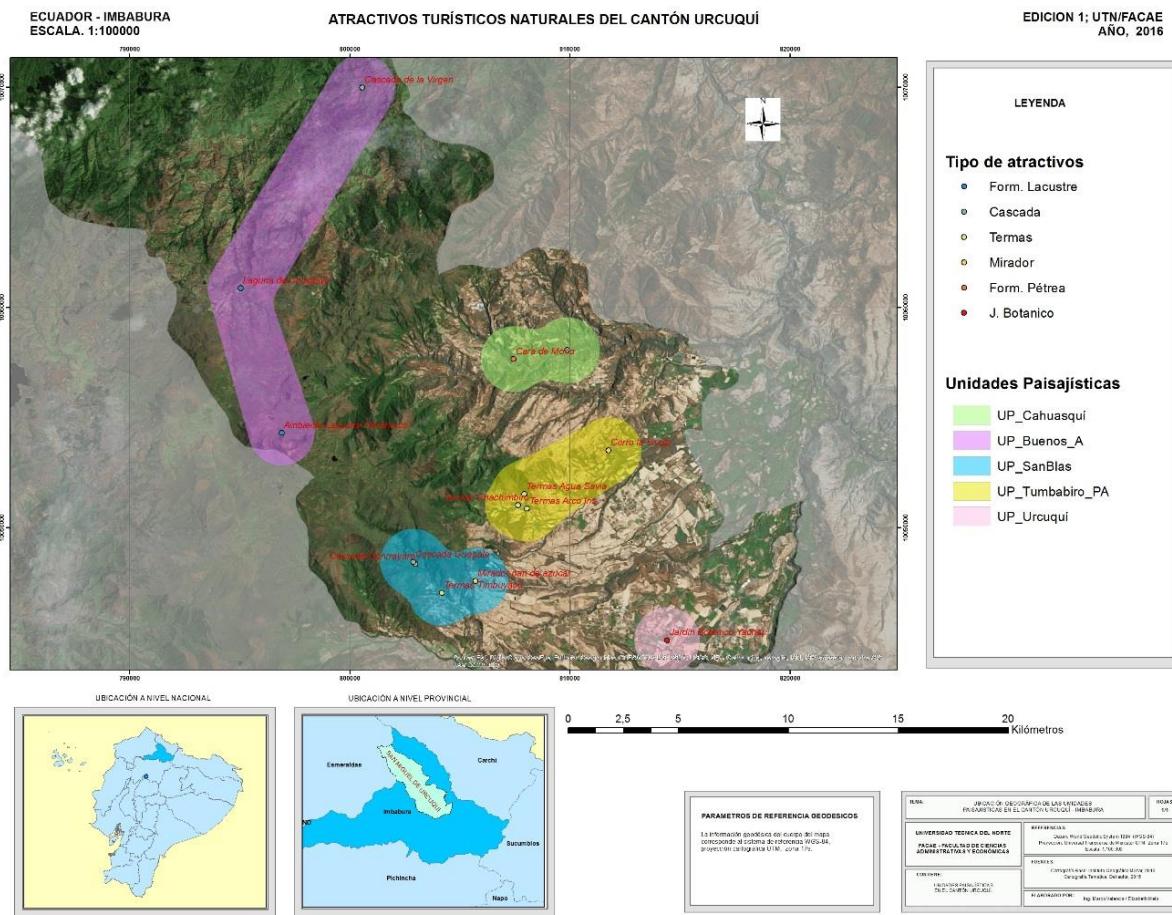


Imagen 5: Unidades Paisajísticas Urququí.
Fuente: Información proporcionada por el Gad Urququí.

Elaborado por: la autora, 2015

Valoración de atractivos según la OEA

Cada uno de las Unidades Paisajísticas fue valorado, los calificativos son transformados a la escala numérica, atributos que se les asignó valores de 1 a 3 para las pendientes, quebradas, ríos, lagos y vegetación nativa, utilizando la siguiente formula, el número de atractivos se multiplica con la sumatoria de los componentes ambientales, se multiplica para 100 y se divide para el rango promedio, como resultado tenemos cuál de las parroquias tiene mayor pendiente de suelos de este modo, cada unidad de paisaje recibe una valoración, la que debe ser cartografiada y presentada en un mapa temático, la tabla 7 indica:

Tabla 7

Valoración paisajística

URCUQUI										
CLASIFICACION DE LOS ATRACTIVOS TURÍSTICOS SEGÚN LA OEA			VALORACION PAISAJISTICA							
NOMBRE DEL ATRACTIVO	TIPO	SUBTIPO	RANGO PROMEDIO	# ATRACTIVOS	PENDIENTE	QUEBRADAS	RÍOS	LAGOS	VEGETACION NATIVA	VALOR PORCENTUAL
Jardín Botánico Yachay	Jardín	Jardín botánico	87	1	3	1	1	1	1	8,05
SAN BLAS										
CLASIFICACION DE LOS ATRACTIVOS TURÍSTICOS SEGÚN LA OEA			VALORACION PAISAJISTICA							
NOMBRE DEL ATRACTIVO	TIPO	SUBTIPO	RANGO PROMEDIO	# ATRACTIVOS	PENDIENTE	QUEBRADAS	RÍOS	LAGOS	VEGETACION NATIVA	VALOR PORCENTUAL
Cascada Guagalá	Ríos	Cascada	46	4	1	1	2	1	3	69,57
Cascada Conrrayaró	Ríos	Cascada								
Mirador Pan de Azúcar	Montañas	Colinas								
Termas Timbuyacu	Aguas subterráneas	Aguas termales								
TUMBABIRO PABLO ARENAS										
CLASIFICACION DE LOS ATRACTIVOS TURÍSTICOS SEGÚN LA OEA			VALORACION PAISAJISTICA							
NOMBRE DEL ATRACTIVO	TIPO	SUBTIPO	RANGO PROMEDIO	# ATRACTIVOS	PENDIENTE	QUEBRADAS	RÍOS	LAGOS	VEGETACION NATIVA	VALOR PORCENTUAL
Cerro la Viuda	Montañas	Colinas	74	4	2	1	1	1	2	37,84
Complejo turístico Chachimburo	Aguas subterráneas	Aguas termales								
Termas Arco Iris	Aguas subterráneas	Aguas termales								
Termas Hostería Agua Savia	Aguas subterráneas	Aguas termales								
CAHUASQUI										
CLASIFICACION DE LOS ATRACTIVOS TURÍSTICOS SEGÚN LA OEA			VALORACION PAISAJISTICA							
NOMBRE DEL ATRACTIVO	TIPO	SUBTIPO	RANGO PROMEDIO	# ATRACTIVOS	PENDIENTE	QUEBRADAS	RÍOS	LAGOS	VEGETACION NATIVA	VALOR PORCENTUAL
Cascada Cóndor Paccha	Ríos	Cascada	44	2	1	1	2	1	3	36,36
Cara De Mono	Montañas	Colinas								
BUENOS AIRES										
CLASIFICACION DE LOS ATRACTIVOS TURÍSTICOS SEGÚN LA OEA			VALORACION PAISAJISTICA							
NOMBRE DEL ATRACTIVO	TIPO	SUBTIPO	RANGO PROMEDIO	# ATRACTIVOS	PENDIENTE	QUEBRADAS	RÍOS	LAGOS	VEGETACION NATIVA	VALOR PORCENTUAL
Cascada de La Virgen	Ríos	Cascada	45	3	2	2	1	3	3	73,33
Laguna de Chinchiví	Ambiente Lacustre	Lagunas								
Ambiente lacustre Yanahurco	Ambiente Lacustre	Lagunas								

Fuente: valoración de atractivos propuesta por la OEA

Elaborado por: La autora, 2015

Como resultado tenemos que la UP Buenos Aires obtuvo el mayor porcentaje debido a la mayor concentración de recursos hídricos, vegetación nativa, pendientes con ondulaciones pronunciadas, quebradas; le sigue UP San Blas ya que posee las mismas características en

cuanto a la forma del terreno; la que obtuvo menor porcentaje es la UP Urcuquí por la casi nula vegetación consecuencia de las parcelas agrícolas en el área, la tabla 8 indica los porcentajes.

Tabla 8

Porcentajes valoración paisajística.

UP BUENOS AIRES	73,33
UP CAHUASQUI	36,36
UP TUMBABIRO_PA	37,84
UP SAN BLAS	69,57
UP URCUQUI	8,05

Fuente: valoración de atractivos propuesta por la OEA

Elaborado por: La autora, 2015

4.3.3. Pendientes

Para generar las pendientes se utilizaron cartas cartográficas a escala 1; 25,000 y 1; 50,000 las mismas que fueron proporcionadas por el Gad Municipal de Urcuquí, para ser elaboradas con el ArcGIS y establecer las 5 Unidades Paisajística, de la cual se extraerá información sobre vegetación nativa, quebradas, ríos, lagos. Esto permitirá una definición de unidades para determinar los atractivos naturales del territorio; identificando zonas de alto valor paisajístico.

4.3.4.1. UP Urcuquí.

Se definió un área de estudio, que abarco una forma circular de 685.30 ha, donde evidentemente predominan las parcelas agrícolas, dando el menor porcentaje de la valoración paisajística, el suelo es muy bajo y escaso de vegetación nativa, como indican las imágenes:

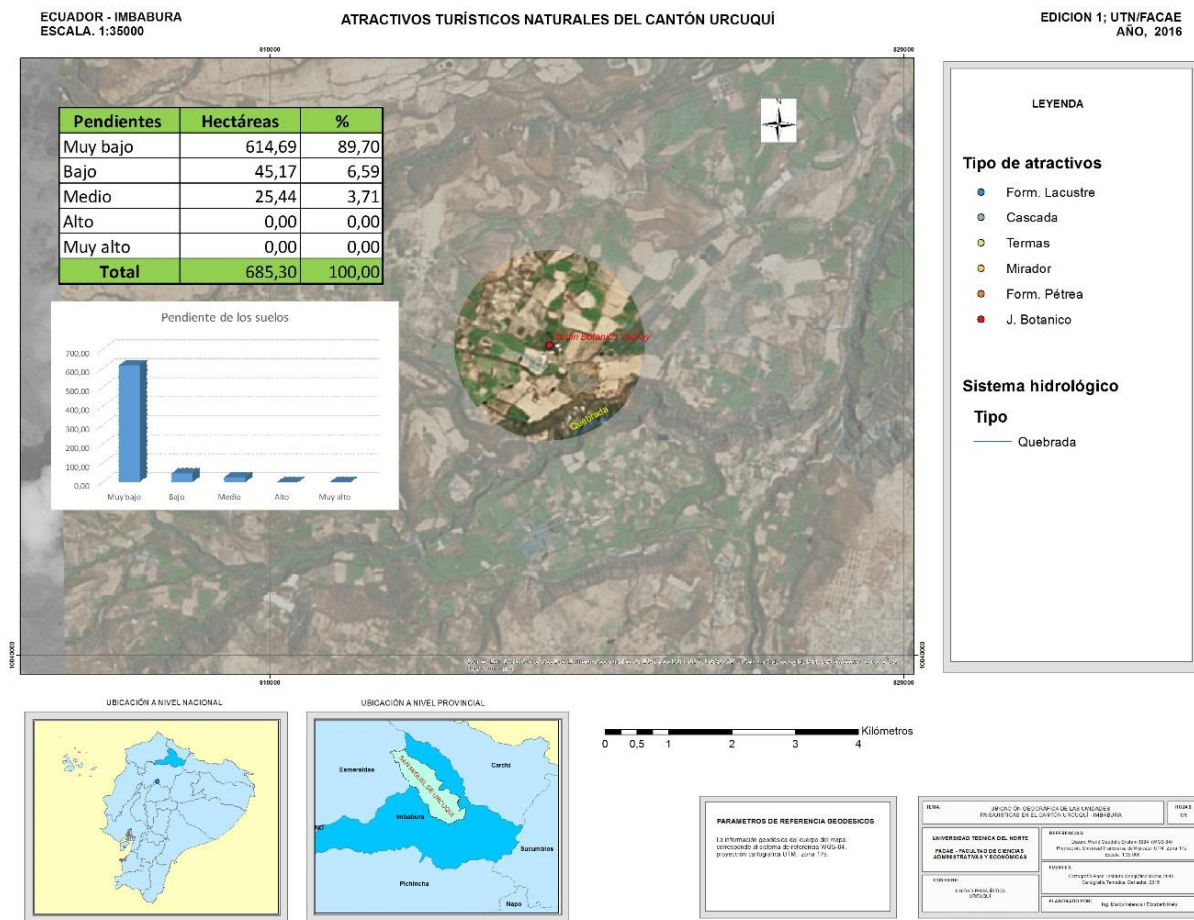


Imagen 6: UP Urcuquí.
Fuente: Información proporcionada por el Gad Urcuquí.

Elaborado por: la autora, 2015

4.3.4.2. UP San Blas.

El área de estudio, abarco una forma ovalada irregular de 1731.95 ha, donde la riqueza en recursos hídricos, abundante vegetación nativa, suelos con pendientes medias, dan el segundo lugar con mejor porcentaje de la valoración paisajística, como indican las imágenes:

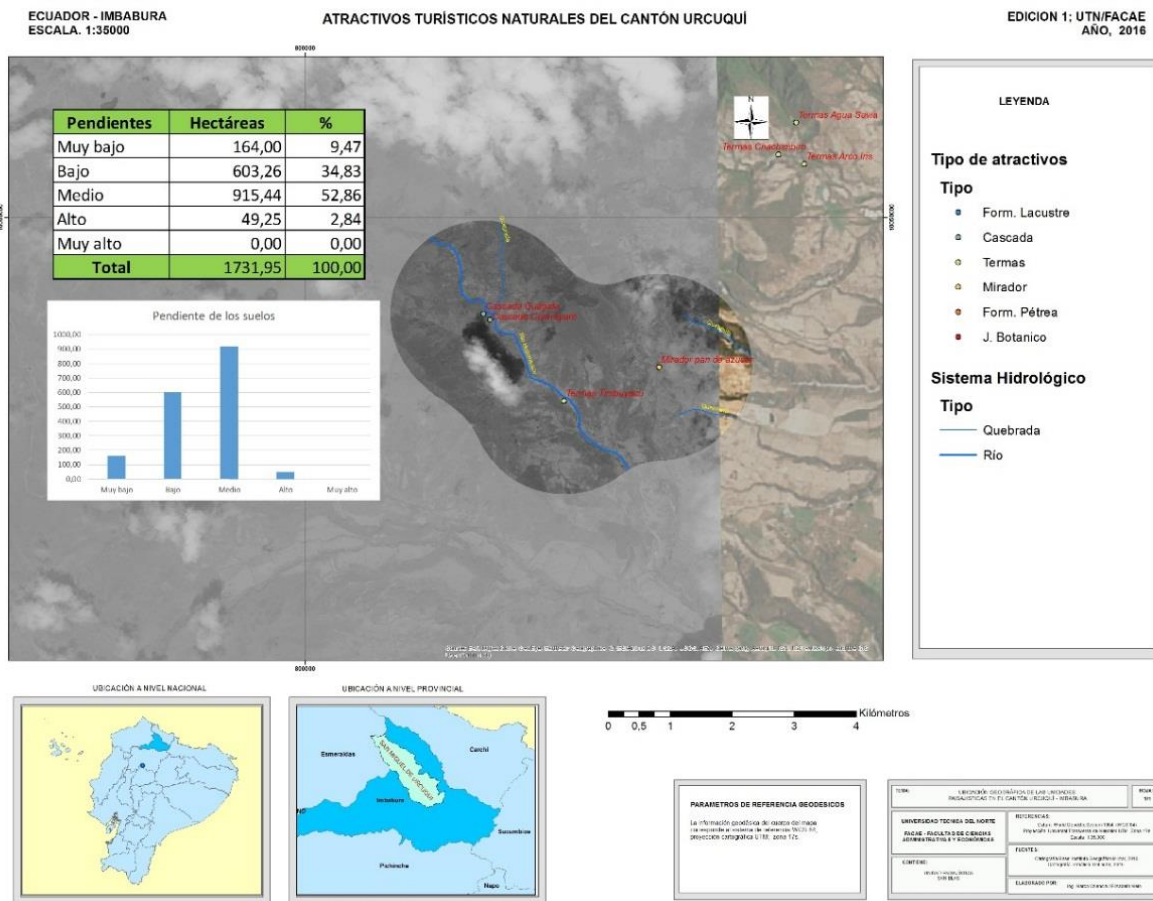


Imagen 7: UP San Blas
Fuente: Información proporcionada por el Gad Urquí.

Elaborado por: la autora, 2015

4.3.4.3. UP Tumbabiro-PA

Acorde a su cercanía las parroquias de Tumbabiro y Pablo Arenas se integraron en una sola UP, abarcando una forma ovalada alargada de 2289.56 ha, donde predominan los recursos hídricos, debido a la ubicación de sus termas medicinales, abundante vegetación nativa, suelos con pendientes bajas en su mayoría, quebradas y parcelas agrícolas como indican las imágenes:

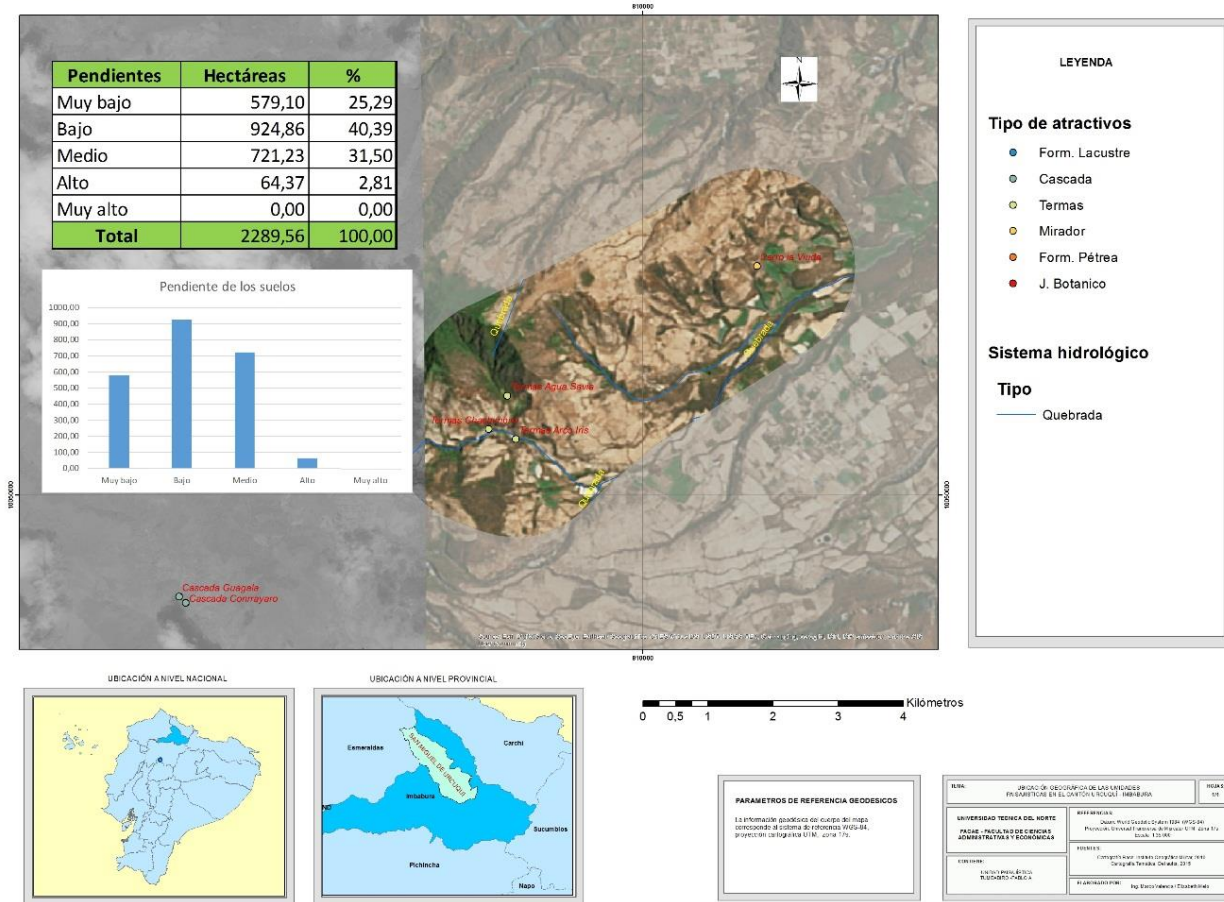


Imagen 8: UP Tumbabiro-PA
Fuente: Información proporcionada por el Gad Urcuquí.

Elaborado por: la autora, 2015

4.3.4.5. UP Cahuasquí

Esta área de estudio arroja una forma de 8, abarcando 1374.69 ha, existiendo recursos hídricos, abundante vegetación nativa, suelos con pendientes medias, quebradas poco pronunciadas y variedad de estribaciones como indican las imágenes:

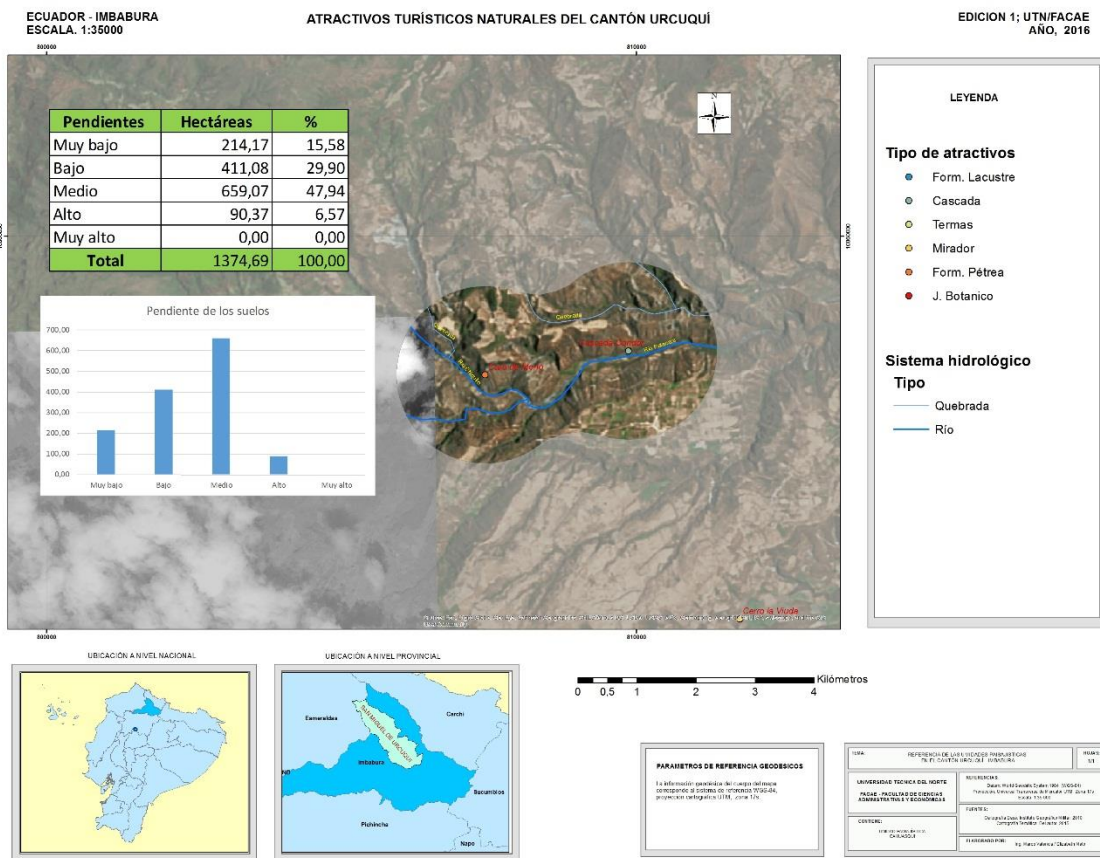


Imagen 9: UP Cahuasquí.
Fuente: Información proporcionada por el Gad Urququí.

Elaborado por: la autora, 2015

4.3.4.6. UP Buenos Aires

Una de las áreas de estudio con mayor valoración paisajística, abarco una forma en L de 5634.63 ha, con la mayor concentración de recursos hídricos, abundante vegetación nativa, suelos con pendientes bajas, quebradas poco pronunciadas como indican las imágenes:

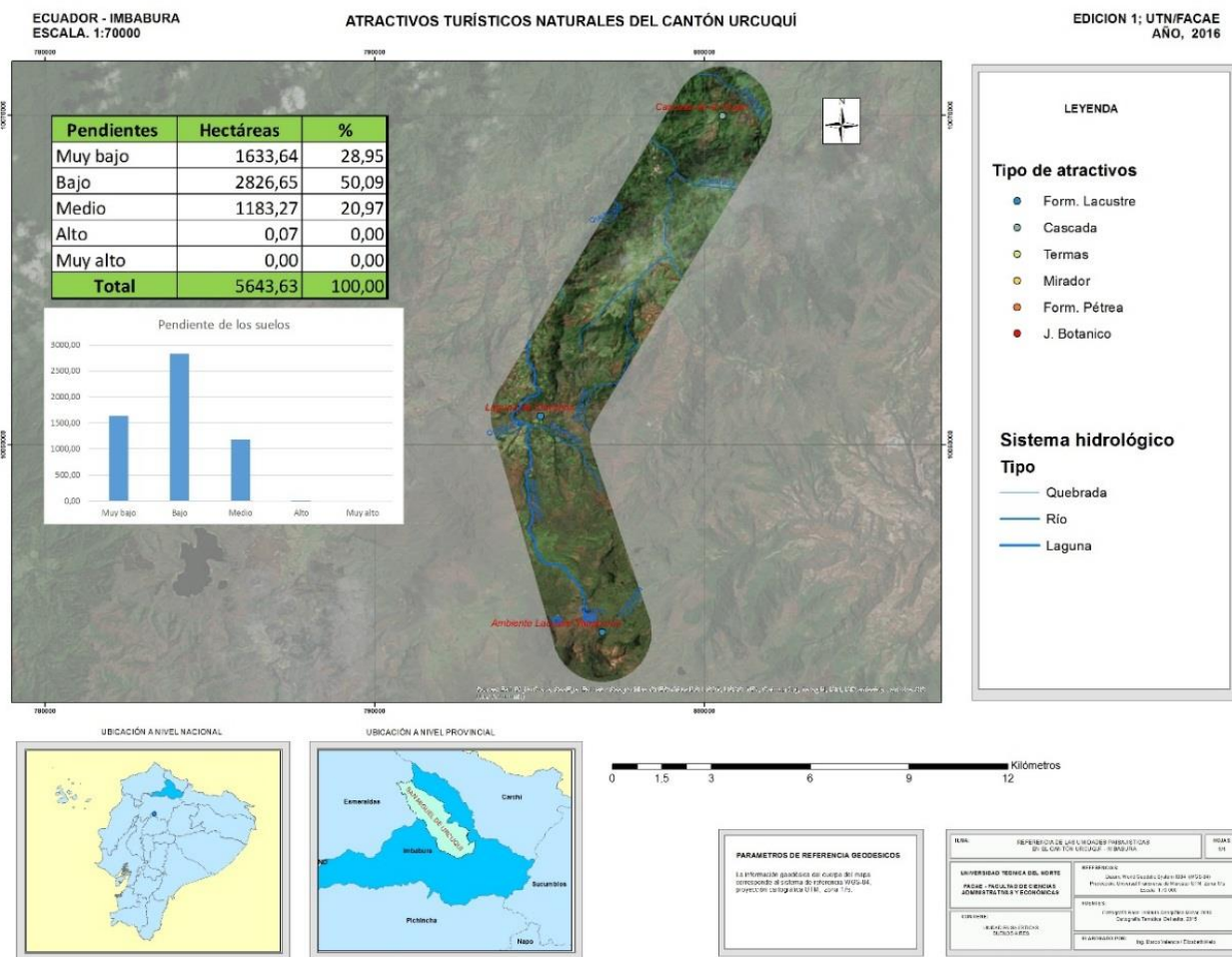


Imagen 10: UP Buenos Aires.
Fuente: Información proporcionada por el Gad Urququí.

Elaborado por: la autora, 2015

4.5. Análisis de la encuesta dirigida a los turistas que visitaron el Cantón Urququí.

Se aplicó una encuesta dirigida a 114 turistas, ver anexo 1; de los cuales el 53% fueron hombres y el 47% mujeres comprendidos en la edad que va desde menos de 20 hasta los 60 años, de nacionalidad ecuatoriana 84% procedentes de las provincias de Imbabura 78%, Carchi, Pichincha 8%, Cotopaxi 2%, Tungurahua 1%, Guayas 2% y un 16% procede de otros países como Colombia 94% y España 6%.

Esto determina que tanto hombres y mujeres de acuerdo a sus aptitudes y actitudes estarán formando parte de las actividades a desarrollarse en el diseño y elaboración del plan de desarrollo turístico, con esto se puede evidenciar que la integración es de vital importancia para poder trabajar en un ambiente homogéneo equitativo, el cual permita la justa participación tanto de hombres y mujeres sin discriminación alguna.

El nivel de formación de los turistas encuestados en su mayoría es Secundaria 59.6%, seguido de primaria 30%, superior y posgrado, en un 10% y 1% respectivamente, siendo el 50% de los encuestados un empleado privado, dejando un reducido pero disperso número de encuestados que son empleados públicos, independientes, estudiantes y en la categoría de otros están amas de casa y jubilados.

Esto demuestra que existe un conocimiento básico para apoyar al emprendimiento de actividades turísticas, los turistas con estudios secundarios se convertirán en un factor importante y determinante ya que ellos poseen un estatus de educación avanzada y se convertirán en pilares fundamentales para el desarrollo de las actividades en el plan de desarrollo turístico.

Haciendo una síntesis de las respuestas obtenidas para el cuestionario planteado en la encuesta y analizando estos datos se puede señalar que el motivo principal por el que acuden al cantón Urcuquí es por visitar a familiares o amigos 40%, por turismo 30%, trabajo 21%, de paso 4% y por negocios 5%, siendo bajo el grupo que va a Urcuquí por Turismo en relación al tamaño de la muestra y lo que el sector espera. Los lugares que más visitantes reciben son los balnearios termales de Chachimbiro (41%), y en menor medida le siguen Yachay (23%), haciendas (18%), áreas naturales (14%); por los 250 resultados obtenidos se pudo deducir que el turista visita mínimo dos lugares y el 89% de los encuestados acude a los Balnearios termales, convirtiéndose éste en uno de los reclamos turísticos más importantes de Urcuquí.

En cuanto a las áreas naturales los datos evidenciaron que las Lagunas de Piñán son el atractivo más conocido y preferido por los visitantes del Cantón, dejando de lado los demás por qué no los conocen y no han sido debidamente promocionados.

En lo que respecta a la apreciación que los turistas tienen de los servicios e infraestructura turística del cantón se puede resumir como sigue ver anexo 4:

Tabla 9**Valoración de los turistas a los servicios e infraestructura turística del Cantón**

Servicio	Calificación
Restaurantes	Regular (60%)
Transporte	Deficiente (43%)
Vialidad y señalética	Bueno (50%)
Información turística	Deficiente (50%)
Alojamiento	Bueno (40%)
Estado y aporte de las Áreas Naturales y de recreación	Bueno (49%)
Estado de la infraestructura de los lugares turísticos	Regular (43%)
Atención que recibió del personal que le atendió	Buena (60%)
Precio	Es justo casi siempre, suele ser elevado en ocasiones (60%)
Paisajismo	Muy bueno (50%)

Fuente: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí
 Elaborado por: La autora, 2015

La valoración de los turistas permite precisar que los servicios y la infraestructura evaluada no satisfacen las expectativas de sus visitantes, de manera específica lo que se refiere a transporte, restaurantes, e información turística. Cabe resaltar la fortaleza detectada sobre el valor que le da el turista al paisajismo del cantón, que por sí mismo atrae el interés del visitante.

Contradictorio a la importancia mediática que ha cobrado Yachay – Ciudad del conocimiento, el 72% de los encuestados manifestó que no lo considera como un atractivo turístico más bien lo ven únicamente como una universidad, parque tecnológico y porque no proporciona un esparcimiento similar al que pueden encontrar en otros lugares del cantón.

4.6. Análisis de la encuesta dirigida a Propietarios de establecimientos del sector turístico.

En la siguiente tabla indica los datos de los establecimientos que fueron encuestados:

Tabla 10

Datos de los establecimientos encuestados

Nombre Comercial		Cargo del encuestado	Dirección
Hostería San Francisco		Asistente Administrativo	Vía a Chachimbiro, Barrio la Delicia de San Francisco Parroquia Tumbabiro.
Complejo Timbuyacu		Gerente	A 4 km. De la Comunidad de Iruguincho parroquia San Blas.
Termas Arco	Iris	Administrador	Chachimbiro Tumbabiro
Empresa Pública del Complejo Turístico de Chachimbiro		Administrador	Chachimbiro - Tumbabiro
Termas Hostería Agua Savia		Administrador	Chachimbiro parroquia, Pablo Arenas

Fuente: Elaborado a base de datos obtenidos de la encuesta aplicada

Elaborado por: La autora, 2015

Los datos obtenidos de esta encuesta en resumen permiten señalar lo siguiente ver anexo 2:

Todos los establecimientos encuestados ofrecen el servicio de piscinas y entre otros tales como: paseos en caballo, senderismo, recorrido de un Bus panorámico, Canopi, y tarabita y 4 establecimientos ofrecen el servicio de restaurantes, hospedaje y spa Los horarios de atención son amplios (24h00 el 80%) permitiendo a los turistas flexibilidad para el acceso a la oferta de los servicios turísticos.

En cuanto a su capacidad instalada de los 5 establecimientos encuestados, la Empresa pública del Complejo Turístico de Chachimbiro (Tabla 10. establecimiento 3) es la que cuenta con mayor capacidad instalada en todos los servicios contemplados, sobre todo en piscinas, y en base al total pueden albergar a 2820 clientes en el servicio de piscinas, 215 comensales, 223 huéspedes, 826 asistentes al spa, y en lo que respecta a otros servicios como senderismo, canopi, paseos a caballo, etc. Pueden atender a 83 turistas.

Es muy repartido el porcentaje de los turistas que proceden del extranjero y aquellos nacionales, 24% cada uno, quedando apenas el 14% de visitantes locales. Estos datos indican que la fuente del ingreso por turismo proviene de turistas foráneos al cantón

El 60% del personal que trabaja en los establecimientos encuestados recibe capacitación casi siempre, en las áreas de atención al cliente y motivación, trabajo en equipo y relaciones humanas.

Prácticamente todos excepto el establecimiento público, han desarrollado su actividad comercial financiada por fondos propios, o por una institución financiera privada.

Tres establecimientos realizan el mantenimiento cada 6 meses, de sus instalaciones y 2 manifestaron que realizan cada 2 días y 8 días el mantenimiento a las piscinas, y spa, lo que indica que el turista puede estar seguro al momento de utilizar sus servicios en cuanto a higiene y salud.

Tres de los establecimientos encuestados realizan programas publicitarios frecuentemente, y dos de ellos casi siempre, reflejando que la mayoría si considera importante este aspecto, y lo realizan a través de internet y publicidad impresa.

Únicamente dos establecimientos manifestaron que si se ven beneficiados en sus ingresos por la presencia de Yachay en el cantón.

Los representantes de los establecimientos encuestados consideran que los atractivos turísticos más relevantes de Urququí son: Chachimbiro, termas Arco Iris y Cascadas.

Finalmente se puede señalar que existe amplia disposición para trabajar conjuntamente con el GAD municipal en beneficio del sector turístico del cantón.

4.7. Análisis de datos obtenidos de las entrevistas aplicadas a los Presidentes de las juntas parroquiales de Urcuquí.

Se aplicaron entrevistas a los presidentes de las parroquias, ver Anexo 3; que indica la Tabla 11, mismos que mencionaron los principales atractivos turísticos con los que cuenta cada una.

Tabla 11
Parroquias cuyo presidente fue entrevistado

Parroquia	Presidente	Atractivos Turísticos
San Blas	Segundo Paida	Termas de Timbuyacu, la Cascada de Conrrayaro, la Cascada de Guagalá y el Mirador Pan de Azúcar
Tumbabiro	Jenny Rivera	Termas Cachimbiro, Termas Arco Iris y Bosques
Pablo Arenas	Martin Maldonado	Cerro la Viuda, y el mirador Balcón de Imbabura ya que se le considera así por su posición geográfica
Cahuasquí	Gallardo Vega	Cara de Mono, Trapiche Hidráulico, Complejo Lacustre Yanahurco, Cascada Cóndor Paccha, Laguna Venado Cocha, Laguna Patococha y Laguna Burrococha estas últimas incluidas en el Complejo Lacustre Yanahurco.
La Merced de Buenos Aires	Miguel Tirira	Cascada la Virgen, Laguna de Chinchiví y el paisajismo del páramo.

Fuente: Elaborado a base de datos obtenidos de la entrevista aplicada a los presidentes de las Juntas Parroquiales.

Elaborado por: La autora, 2015

Haciendo una síntesis de las respuestas obtenidas en las entrevistas se puede señalar que ninguna parroquia recibe apoyo para impulsar el sector turístico de la zona que provenga del GAD Municipal u otra entidad gubernamental, solo reciben un presupuesto para solventar necesidades consideradas prioritarias de las parroquias, motivo por el que no tienen ningún programa en ejecución en favor del sector turístico.

Exceptuando a La Merced de Buenos Aires que se encuentra distante de Yachay (La Ciudad del Conocimiento), las demás parroquias señalaron que la presencia de Yachay ha favorecido al sector turístico ya que es un reclamo importante en el Cantón por su relevancia a nivel nacional e internacional.

Finalmente se puede señalar que a nivel general el sector turístico es un área totalmente descuidada por las entidades gubernamentales y existe despreocupación por parte de sus representantes dejando el desarrollo de este sector económico solo en manos y capital privados.

4.8. Análisis de datos de la entrevista dirigida al encargado de la unidad de turismo GAD Urcuquí.

De los datos obtenidos en la entrevista aplicada al Técnico en Gestión Turística del GAD Municipal de Urcuquí, Ing. William Chuquín, se puede señalar que en Urcuquí no existe un departamento de Turismo formalmente establecido, ya que como parte de la estructura administrativa del GAD Municipal existe únicamente una unidad de turismo donde labora solo el técnico antes mencionado, cuyas funciones principales son trabajar con las comunidades, buscar alianzas con organizaciones y ONGs; tales como un sistema de señalización turística por parte de PROMODIUM. Determina como problemática más relevante la despreocupación y desinterés por parte de los organismos públicos, factores que hacen que no exista apoyo para el sector turístico. En cuanto a los proyectos que ejecuta actualmente la unidad de turismo se encuentra la realización de programas de fortalecimiento de la gastronomía patrimonial en coordinación con el MINTUR.

Señaló también que la presencia de Yachay, (Ciudad del Conocimiento), en el Cantón, es un plus a lo que ya tiene Urcuquí, aunque el Ing. Chuquín no lo ve como destino turístico.

4.9. Discusión de datos.

En primera instancia y haciendo un compendio de todos los datos obtenidos en las encuestas y entrevistas aplicadas, se puede señalar que Urcuquí cuenta en su haber con un gran número de atractivos turísticos, no obstante los turistas que visitan al cantón lo hacen más motivados porque tienen amigos o familiares en Urcuquí, y la segunda razón es netamente por turismo, siendo los balnearios el atractivo preferido, seguido de la Ciudad del Conocimiento Yachay. En cuanto a los sitios naturales más visitados está el Complejo Lacustre Yanahurco.

La procedencia de los turistas es mayoritariamente nacional, en menor medida internacional sobre todo de Colombia.

En cuanto a la calificación que hicieron los turistas sobre varios servicios que en sus visitas han utilizado, se puede señalar que no satisfacen las expectativas de los visitantes los sectores de restauración ya que piensan que es regular su servicio, transporte e información turística pues lo calificaron de deficiente, en cuanto al alojamiento y conservación de las Áreas naturales indicaron que es bueno. El paisajismo es un referente del cantón así lo indicaron los turistas que visitan y calificaron como bueno la atención que recibieron del personal que trabaja en el sector del turismo.

En cuanto a las entrevistas que se realizaron los datos obtenidos permitieron identificar la escasa intervención del gobierno autónomo y central en apoyo al sector del turismo.

CAPÍTULO V

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.1. Conclusiones.

Aplicando la metodología de evaluación del entorno paisajístico descrita anteriormente de los atractivos naturales podemos referir que las unidades paisajísticas de Buenos Aires y San Blas son las de mayor importancia, dado su condición a que se encuentran en áreas poco intervenidas, con morfología del suelo variada, por la presencia de importantes recursos hidrográficos y de vegetación natural. En contraste a estas unidades podemos señalar la unidad paisajística de Urcuquí que se encuentra ubicada en un área fuertemente intervenida, con un relieve regular plano y la inexistencia de recursos hidrográficos.

Se determinó que el Cantón Urcuquí cuenta con 14 atractivos turísticos en la categoría de sitios naturales, clasificado en tipos como: Aguas Subterráneas, montañas, ambientes lacustres, ríos y jardines, cada uno compuesto por subtipos como cascadas, colinas, lagunas, aguas termales y jardín botánico. Estos atractivos se encuentran debidamente inventariados.

En referencia a la valoración de los recursos naturales como atractivos turísticos, estos fueron evaluados utilizando la metodología de la OEA, con ajustes operacionales, obteniendo como resultado los rangos de mayor calificación para los complejos turísticos relacionados con aguas termales, mientras que los de menor rango son los miradores naturales (cerros) y la formación pétreo conocida como “Cara de Mono”.

Se constató que el GAD Municipal no cuenta con políticas, ni proyectos y menos aún con un presupuesto destinado en beneficio del sector turístico por lo que se determinó la necesidad de desarrollar un plan estratégico para el sector en miras a plantear soluciones a los problemas principales detectados en la evaluación y diagnóstico del estado actual del entorno paisajístico e infraestructural del Cantón Urcuquí.

5.2. Recomendaciones.

Crear programas de mejoramiento continuo de la infraestructura de los sitios Naturales del Cantón Urcuquí, para mejorar la imagen ante el turista y garantizar su regreso y promoción, así como mantener el entorno paisajístico desarrollando el turismo caracterizado por ser ambientalmente responsable.

Fomentar una cultura de reconocimiento del aporte que el turismo implica en el crecimiento socio-económico del cantón Urcuquí, a todo nivel desde el gobierno central y autónomo hasta la población en general. Todo esto mediante programas de fomento al desarrollo del sector, ya sea en infraestructura o en capacitación al talento humano.

Realzar el valor paisajístico del cantón Urcuquí, mediante iniciativas de preservación de flora y fauna propia del lugar, teniendo como base que posee un alto valor paisajístico por poseer recursos hídricos, pendientes. Etc.

Elaborar, un plan estratégico de desarrollo turístico a corto, mediano y largo plazo, donde se emprendan proyectos que involucre a todas las partes interesadas del sector turístico, y se genere un crecimiento socioeconómico sostenible y compatible con la conservación del ambiente. Cabe señalar que para el cumplimiento de esta recomendación sería pertinente involucrar al gobierno central a través de sus ministerios del Ambiente y Turismo como una fuente de apalancamiento financiero y logístico.

CAPÍTULO VI

6. DESARROLLO DE LA PROPUESTA

6.1. Título de la propuesta

“Plan estratégico de desarrollo turístico local aplicable a la realidad del cantón Urcuquí”

6.1.1. Presentación

Conscientes de la gran diversidad y riqueza en atractivos naturales con la que cuenta Ecuador y la trascendencia internacional que este aspecto cobra en el sector turístico lo que refleja el impacto reciente del spot publicitario “All You need is Ecuador” (2014) producido por el Ministerio de Turismo, la presente propuesta, se ha centrado en valorar esta fortaleza específicamente en el Cantón Urcuquí - Provincia de Imbabura, mismo que en su geografía cuenta con singulares atractivos naturales de incomparable belleza paisajística como cascadas, colinas, termas, lagunas entre otros, que actualmente no se le da la importancia que merece a su gran potencial, dejando pasar la oportunidad que tiene el cantón de proyectarse como un referente en el sector del turismo a nivel nacional e internacional.

El Cantón San Miguel de Urcuquí, a nivel de la Provincia de Imbabura, es uno de los cantones con mayor diversidad de recursos naturales, es conocido por poseer una tierra mágica de caña trigo y maíz, y por la tenacidad de su gente trabajadora, esto ha desencadenado a que el cantón sea una de las propuestas con mayor factibilidad para el desarrollo turístico.

Urcuquí, es una potencia turística no explorada, y cuenta con la fortaleza de ser sede de Yachay, que le permite una proyección nacional e internacional, su belleza paisajística la convierte en un puntal de desarrollo turístico, los atractivos naturales con los que dispone, perfectamente cumplirían las necesidades de los turistas más exigentes.

En este contexto se considera relevante proponer estrategias, que den solución a cada uno de los problemas encontrados en la investigación, promoviendo el interés de los turistas tanto nacionales como extranjeros, para que valoren y disfruten de la riqueza natural y cultural,

potencializando al cantón, aprovechando los atributos de su riqueza en paisajismo e infraestructura de sus recursos naturales, aspecto que significaría una alternativa más que contribuya a su crecimiento socioeconómico sostenible, pues mediante la intervención de cada uno de los miembros beneficiados como del GADMU, los empresarios del turismo y la población, se favorecerá a la difusión turística cantonal, capacitación a la gente de los poblados más cercanos para el mantenimiento continuo de los atractivos y atención a turistas.

6.2. Introducción

Desde tiempos inmemorables el turismo ha sido uno de los réditos más importantes a nivel mundial, convirtiéndose en la actualidad, en una de las actividades económicas con mayor potencial socio-económico, ya que involucra a cada uno de los entes que rodea cada sitio, permitiendo el desarrollo de las partes relacionadas en conjunto, en tal virtud se reconoce la imperante necesidad de atender al sector turístico de Urcuquí, en miras a proyectarlo como un reclamo turístico importante tanto a nivel nacional como internacional.

En el desarrollo del presente trabajo de investigación, se encontró problemáticas relacionadas con la falta de atención al turismo cantonal, escaso mantenimiento de los atractivos naturales, el des-interés total por parte de los habitantes de cada una de las parroquias en el ámbito turístico, insatisfacción en los pocos servicios existentes a nivel cantonal, razones por las cuales se plantea la ejecución de estrategias que permitan dar solución a cada problemática encontrada, pues el gran potencial con el que cuenta el cantón, permitirá convertir a Urcuquí en un ente referencial del rédito que el turismo puede hacer.

En este contexto el plan propuesto consta de estrategias minuciosamente diseñadas para enfocar y resolver las problemáticas fundamentales que a traviesa el sector turístico, mismas que en su ejecución involucra a todas las entidades y partes relacionadas encabezadas por el GADMU y su máximo representante del área de Desarrollo económico turístico, seguido de los empresarios del sector del turismo, sus colaboradores y la población en general pero de manera especial aquellas personas que viven junto a los atractivos naturales.

Se puede señalar que la presente propuesta tiene una fundamentación socio-económica, dado que con el diagnóstico de la situación actual del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del cantón Urcuquí, se puede conocer las falencias en el mantenimiento y desinterés por parte de las autoridades competentes, identificar las debilidades para buscar alternativas que permitan mejorar la situación de los atractivos naturales del cantón, generando

oportunidades de desarrollo social y económico para la población pues representa las posibilidades de inversión privada independiente, generación de fuentes de trabajo e incremento de ingresos fiscales para el gobierno central y autónomo.

El plan estratégico diseñado en el presente trabajo tiene una debida fundamentación turística, pues partiendo del reconocimiento de la situación actual de los atractivos turísticos del cantón Urcuquí y la elaboración del proyecto propuesto permite que recobre la importancia que tienen estos atractivos, y manejado eficientemente por los actores del sector turístico, existe la oportunidad de proyectar al cantón como uno de los más importantes reclamos turístico a nivel nacional e internacional más aún cuando es la sede de la Ciudad del Conocimiento Yachay.

Para concluir cabe indicar que el diseño de esta propuesta es concordante con el objetivo estratégico 4 referente al Componente económico-productivo del plan de desarrollo de la unidad de planificación territorial y desarrollo del cantón. Y consecuente con los objetivos 3, 4, 7, 8, 9 y 10 del Plan Nacional del Buen Vivir 2013-2017.

6.2.1. Misión

Consolidarnos como un destino reconocido internacionalmente, donde se practique un turismo responsable, incluyente y competitivo, que mejore la calidad de vida de los habitantes, gestionando eficientemente su impacto en los ecosistemas.

6.2.2. Visión

En el año 2019, los actores del turismo en San Miguel de Urcuquí habrán fortalecido sus capacidades humanas e institucionales para adoptar y posicionar al turismo como uno de los principales réditos.

6.2.3. Valores Institucionales

Compromiso con la excelencia en el servicio de atención al ciudadano
Dinamismo
Mística de trabajo
Responsabilidad
Honestidad

Transparencia

Equidad

Solidaridad

Inclusión

6.2.4. Objetivos estratégicos de desarrollo

Los objetivos planteados en la Planificación de desarrollo y organización territorial 2015 del GADMU acordes con el desarrollo del plan son:

6.2.5. Componente bio físico

“**OE 1:** Gestionar un modelo de desarrollo sostenible, ambientalmente amigable y cuidadoso con su entorno natural, así como eficiente en el aprovechamiento de los recursos naturales Impulsar el manejo integral de los residuos generados a partir de las actividades humanas.

OE 2: Reducir la vulnerabilidad ambiental en fuentes abastecedoras de agua, expuestas a sufrir procesos de contaminación y reducción de caudales.

OE 3: Evaluar, controlar y regular la contaminación ambiental de emisores de residuos sólidos y líquidos que permitan mitigar los impactos ambientales y mejore la calidad de vida de los habitantes.

6.2.6. Componente económico-productivo.

OE 4: Fortalecer el desarrollo económico y productivo de los distintos gremios del sector agropecuario y turístico, generando una diversidad de fuentes de trabajo de calidad que fomente procesos de competitividad eficiente y efectivo.

OE 5: Promovemos circuitos eco turísticos enlazados a la Ciudad del Conocimiento, como destino nacional e internacional del conocimiento, con una apropiada capacidad de servicio en hospedaje, movilización e infraestructura turística del sitio de visita.

6.2.7. Componente social-cultural.

OE 6: Tener una población motivada, con calidad de vida digna, sana y educada, sin brechas de desigualdad ni exclusión de género, cultura, generación, procedencia (por movilidad humana) y por discapacidad.

OE 7: Recuperar y difundir el patrimonio cultural tangible e intangible, en toda su riqueza y diversidad, para fortalecer la identidad y el orgullo Urcuquireño orientado al desarrollo de las actividades turísticas.

6.2.8. Componente político-institucional.

OE 8: Empoderar a todos los actores de Urcuquí de la visión de desarrollo del territorio a través del liderazgo político que permita ejercer gobernanza para la construcción participativa del buen vivir.

6.2.9. Componente asentamientos humanos.

OE 9: Consolidar y adecuar el territorio para fortalecer la producción de conocimiento y las demás actividades productivo-económicas y sociales para mejorar la calidad de vida de los habitantes Urcuquireños.

OE 10: Promover la seguridad del territorio, a través de una gestión integral de riesgo y una cultura de convivencia ciudadana.

6.2.10. Componente movilidad, energía y conectividad.

OE 11: Generar un territorio con accesibilidad, conectividad y la movilidad sostenible que permita el adecuado flujo de personas, mercancías e información

OE 12: Asegurar la provisión de energía, para la demanda actual y futura del cantón.

OE 13: Aprovechar las nuevas tecnologías de comunicación e información, en los diferentes ámbitos del desarrollo territorial, apuntalando a la producción de conocimiento, y haciendo de las TICs medios para elevar la calidad de vida de la población y su desarrollo.”

(GADMU & Actualización PDOT 2014-2015, 2015)

6.2.11. Políticas institucionales

Impulsar iniciativas locales de desarrollo social, económico y productivo del cantón, sostenibles en el tiempo y sustentables, encaminadas a mejorar la calidad de vida de la población, reduciendo la pobreza, y asegurando la calidad ambiental y de los recursos naturales.

Planificar y ejecutar las gestiones tendientes a la obtención de cooperación técnica y financiera nacional e internacional, que permita la ejecución de planes, programas y proyectos de la municipalidad.

El responsable es el Director Técnico de Área.

La Planificación se gestionará a través de los siguientes subprocesos:

1. Ordenamiento Territorial
2. Desarrollo Económico y Turismo

Las atribuciones y responsabilidades de los subprocesos de la gestión de planificación son las siguientes:

1. Ordenamiento Territorial:

- Formular e implementar el Plan de Ordenamiento Territorial, articulado a los planes de ordenamiento regional, provincial y nacional.
- Elaborar, ejecutar y evaluar el Plan de Desarrollo Estratégico Cantonal, de manera coordinada con la planificación nacional, regional, provincial y parroquial.
- Diseñar y formular los Planes de Desarrollo Urbano Cantonal, estableciendo el régimen de uso del suelo y urbanístico.
- Coordinar, formular y presentar el Plan Estratégico Institucional.
- Establecer y dirigir sistemas de seguimiento y evaluación de resultados sobre planes, programas y proyectos del Gobierno Municipal.

2 Desarrollo Económico y Turismo

- Promover los procesos de desarrollo económico local en su jurisdicción, poniendo una atención especial en el sector de la economía social y solidaria, para lo cual coordinará con los otros niveles de gobierno.
- Diseñar y elaborar el Plan de Desarrollo Económico Local, basado en la producción agropecuaria y fomento de microempresas comunitarias, en coordinación con los diferentes niveles de gobierno.
- Coordinar con otras entidades y organismos del sector público acciones para la creación, desarrollo y promoción de empresas autogestionarias.
- Realizar seguimiento y asistencia técnica a los beneficiarios de los proyectos económicos y/o sociales.
- Apoyar la realización de proyectos orientados a la generación de empleos para atender necesidades y problemas prioritarios de la población.
- Promover eventos de capacitación dirigidos a organizaciones populares para generar proyectos comunitarios productivos, y turísticos.
- Elaborar modelos de granjas experimentales sostenibles, que sirvan como unidades de transferencia tecnológica, producción y capacitación.
- Promover el desarrollo turístico mediante procesos participativos entre sectores públicos, y privados.
- Consolidar la identidad e imagen turística del cantón, en el ámbito nacional e internacional.
- Estructurar y conformar el Comité Cantonal de Turismo.
- Elaborar el Plan de desarrollo turístico del cantón.
- Realizar y mantener actualizado el inventario turístico del cantón.
- Elaborar material de difusión y promoción turística, así como diseñar planes de marketing turístico para el sector urbano y rural.
- Fomentar y fortalecer la actividad artesanal como valor de los diferentes destinos turísticos.

Para el desarrollo de sus actividades el GADMU se rige por la legislación vigente que norma su desempeño, misma que es:

Constitución de la República del Ecuador: es la entidad rectora de los procesos de desarrollo local. Los fines, la ejecución de las funciones y el ejercicio de las competencias del GADMU se establecen en el Art. 264.

Los artículos 238 y 240 determinan los principios de autonomía y descentralización para los Gobiernos Municipales.

COOTAD y COPFP: “El Código Orgánico de Ordenamiento Territorial Autonomía Descentralización la Ley donde se plasma las funciones, obligaciones y competencias consintientes a la administración de los diferentes niveles de los GAD de igual forma el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas es la Ley donde reza los procedimientos y formas de planificar con respecto a la parte económica y financiera de los diferentes niveles de gobiernos GAD a estas se suman otras leyes que guían los procesos complementarios para la elaboración del plan y la administración pública”. (GADMU & Actualización PDOT 2014-2015, 2015)

PNBV y otros niveles de GADs; “El GADMU relaciona todos los componentes necesarios para la elaboración de su planificación tomando en cuenta la Guía Metodológica para la Elaboración del PD y OT emitida por la Secretaria de Planificación SENPLADES

El plan de Ordenamiento cantonal del Gobierno Autónomo Descentralizado de San Miguel de Urququí, está relacionado directamente por los Objetivos Estratégicos Nacionales, las Políticas del Buen Vivir, Agendas Zonales, Gobiernos Autónomo Descentralizado de Imbabura (GPI) y Juntas Parroquiales del cantón y Mancomunidades, dicha relación permite articular de mejor manera, los Procesos, Programas y Proyectos mencionados en el plan cantonal” (GADMU & Actualización PDOT 2014-2015, 2015)

6.3. Estructura organizacional del GADMU San Miguel De Urququí

La imagen 11 indica el organigrama del GADMU que plasma su reestructuración administrativa.

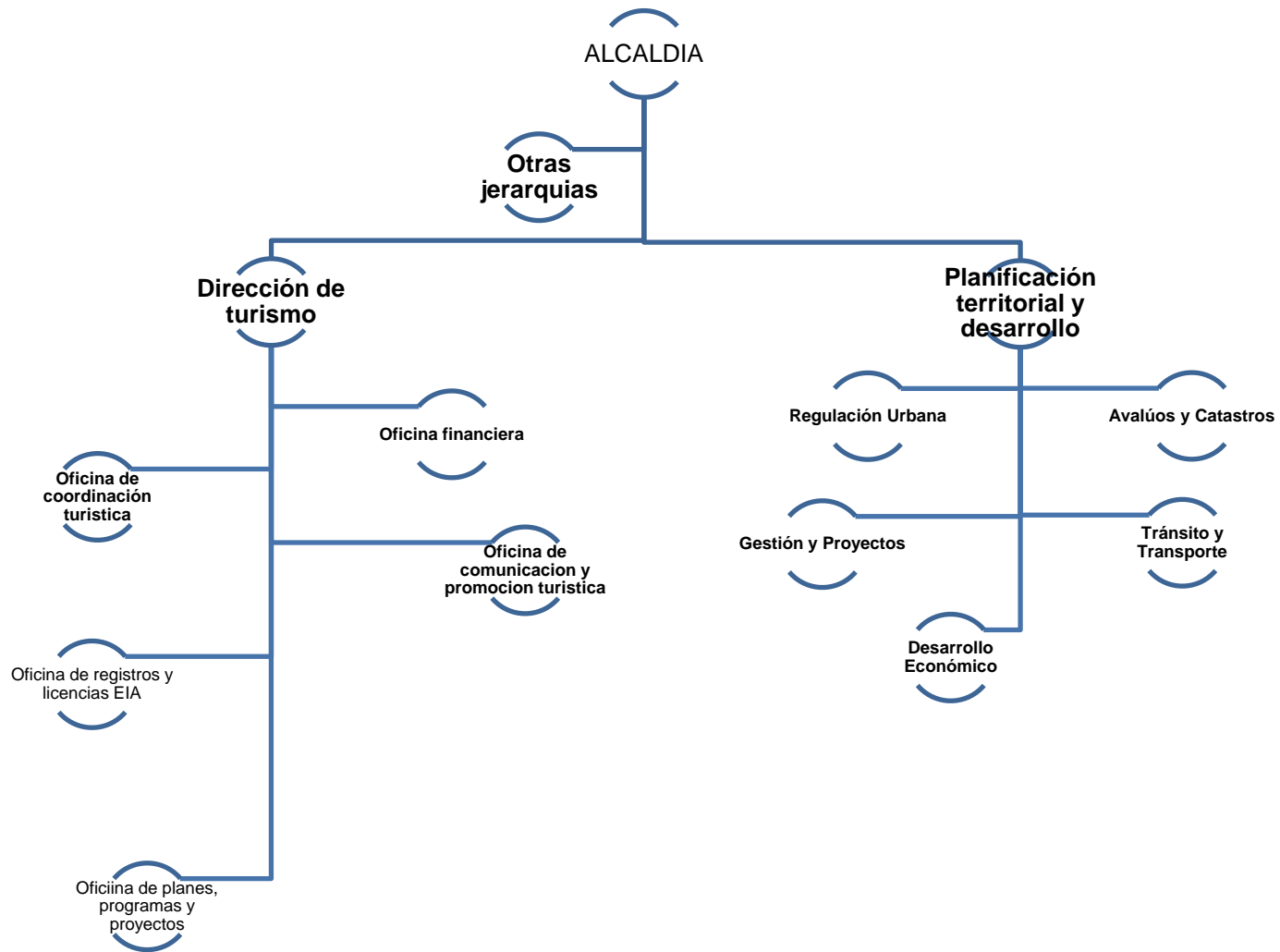


Imagen 11: Organigrama estructural Gad Urcuquí.
Fuente: PDOT 2014 – 2015 GADU

Elaborado por: La Autora, 2015

Es necesario recomendar al GADMU para la ejecución de sus funciones y el cabal cumplimiento de su misión se reestructure de la siguiente forma:

Dirección de turismo: Los procesos que orientan la dirección turística a través de la formulación de políticas y la expedición de normas e instrumentos para poner en funcionamiento a la corporación municipal.

Oficina financiera: permite que los procesos se ejecuten, su función es proveer y administrar los recursos, facilitando todo lo necesario para su operatividad; facilita el cumplimiento de la misión institucional.

Oficina de coordinación turística: Generado para el impulso de las acciones de cooperación y, en coordinación con el ministerio de turismo, de las relaciones en materia de atractivos naturales y culturales.

Oficina de comunicación y promoción turística: Se encarga de recopilar, elaborar, difundir y promocionar información sobre las actividades a realizarse a través de la página web; los medios de comunicación locales, nacionales e internacionales; los medios sociales; los materiales impresos; etc.

Oficina de registros y licencias EIA: Se rigen por derecho público con competencias en turismo en sus espacios territoriales, que tienen a su servicio en la autorización que otorga la autoridad competente a una persona natural o jurídica, para la ejecución de un proyecto, obra o actividad que pueda causar impacto ambiental. En ella se establecen los requisitos, obligaciones y condiciones que el proponente de un proyecto debe cumplir para prevenir, mitigar o remediar los efectos indeseables que el proyecto autorizado pueda causar en el ambiente

Oficina de planes, programas y proyectos: Un plan general es el instrumento político básico que contiene el conjunto de acciones cuyo fin es intervenir en el sector turístico en su totalidad. Es el resultado de un proceso de planificación y conlleva la determinación de unos objetivos, la identificación de unos instrumentos para alcanzarlos y la dotación de los medios necesarios para su cumplimiento.

6.4. Análisis de la oferta de servicios turísticos en Urcuquí

Tabla 12

Establecimientos Turísticos Cantón Urcuquí.

Nombre Comercial	Dirección
Hostería San Francisco	Vía a Chachimbiro, Barrio la Delicia de San Francisco Parroquia Tumbabiro.
Complejo Timbuyacu	A 4 km. De la Comunidad de Irugincho parroquia San Blas.
Termas Arco Iris Chachimbiro	Chachimbiro Tumbabiro
Empresa Pública del Complejo Turístico de Chachimbiro	Chachimbiro – Tumbabiro
Termas Hostería Agua Savia	Chachimbiro parroquia, Pablo Arenas

Fuente: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí.

Elaborado por: La autora, 2015

El visitante puede encontrar en estos establecimientos el servicio de hospedaje, restaurantes, spa, piscinas y deportes de aventura.

Los reclamos turísticos en la categoría de Atractivos naturales que posee el cantón se listan en la:

Tabla 13**Atractivos turísticos en la categoría: sitios naturales**

Nombre	Parroquia	Altura msnm	Temperatura	Vías Acceso	De
Cascada Guagalá	San Blas	2948	18oc	Sendero	
Cascada Conrrayaro	San Blas	2997	18oc	Sendero	
Cascada Cóndor Paccha	Cahuasquí	2638	16oc	Sendero	
Cascada De La Virgen	La Merced De Buenos Aires	2731	16oc	Sendero	
Cara De Mono	Cahuasquí	2721	16oc	Lastrado	
Cerro La Viuda	Pablo Arenas	3360	12oc	Sendero	
Mirador Pan De Azúcar	San Blas	3200	12oc	Empedrado	
Laguna De Chinchiví	La Merced De Buenos Aires	2121	16oc	Sendero	
Ambiente Yanahurco	Lacustre	Cahuasquí Y San Blas	2800 3600	6 14 oc	Sendero
Complejo Chachimbiro	Turístico	Tumbabiro	2967	20oc	Asfaltado
Termas Arco Iris		Tumbabiro	2467	20oc	Asfaltado
Termas Hostería Savia	Agua	Pablo Arenas	2500	17oc	Asfaltado
Termas Timbuyacu		San Blas	2535	16oc	Asfaltado
Jardín Botánico Yachay		Urcuquí	2360	19oc	Asfaltado

Fuente: Elaboración propia en base a la observación directa de los atractivos

Elaborado por: La autora, 2015

6.5. Valoración de los turistas a los servicios e infraestructura turística del Cantón Urcuquí.

Los turistas que visitan al cantón lo hacen más motivados porque tienen amigos o familiares en Urcuquí, y la segunda razón es netamente por turismo, siendo los balnearios el atractivo preferido, seguido de la Ciudad del Conocimiento Yachay. En cuanto a los sitios naturales más visitados está el Complejo Lacustre Yanahurco.

La procedencia de los turistas es mayoritariamente nacional, en menor medida extranjeros sobre todo de Colombia.

La tabla 9 indica en síntesis el resultado de la investigación de campo realizada con el objeto de conocer el nivel de satisfacción de los turistas que visitan el cantón Urcuquí, y

tomando como base sus datos, se puede precisar que los servicios y la infraestructura evaluada no satisfacen las expectativas de sus visitantes, de manera específica lo que se refiere a transporte, restaurantes, e información turística. Cabe resaltar la fortaleza detectada sobre el valor que le da el turista al paisajismo del cantón, que por sí mismo atrae el interés del visitante.

Contradictorio a la importancia mediática que ha cobrado Yachay – Ciudad del conocimiento, el 72% de los encuestados manifestó que no lo considera como un atractivo turístico más bien lo ven únicamente como una universidad, parque tecnológico y porque no proporciona un esparcimiento similar al que pueden encontrar en otros lugares del cantón.

Para el Técnico en Gestión Turística del GAD Municipal de Urcuquí, Ing. William Chuquín, la presencia de Yachay, (Ciudad del Conocimiento), en el Cantón, es un plus a lo que ya tiene Urcuquí, aunque el Ing. Chuquín no lo ve como destino turístico.

6.6. Análisis FODA cantón Urcuquí.

La Tabla 14 indica el resultado del análisis realizado al sector turístico de Urcuquí, que permitió establecer sus fortalezas y debilidades, del diagnóstico de la situación interna, y se indica también las oportunidades y amenazas que proporciona el sector externo estando en éste las políticas del gobierno, la situación económica, la percepción de los turistas nacionales y extranjeros, entre otros.

Tabla 14

Análisis FODA del sector turístico del cantón Urcuquí

Fortalezas		Oportunidades	
Análisis interno	<p>Existencias de atractivos naturales. Presencia de infraestructura turística. Guías nativos de la zona. Inversión del sector privado en el área turística. Buena acogida de los atractivos del cantón por turistas nacionales y extranjeros. Colaboración de los habitantes hacia proyectos turísticos</p> <p>Reinversión de los ingresos percibidos. Presencia de YACHAY la Ciudad del Conocimiento, cuya connotación es nacional e internacional</p>	Análisis externo	<p>Apoyo estatal para el fomento del turismo. Incremento de promoción turística hacia el exterior por parte del Ministerio de Turismo como por ejemplo el spot “All you need is Ecuador” Apoyo a las comunidades en la ejecución de obras por parte de los GAD. Gran acogida de los lugares turísticos ecuatorianos por parte de turistas nacionales y extranjeros. Problemas ocasionados por fenómenos naturales que afecta al turismo de otras zonas ecuatorianas como El Cotopaxi, Fenómenos del Niño.</p>
Debilidades		Amenazas	
Análisis interno	<p>Falta de señalización para llegar a los lugares turísticos. Escasa destreza oral por parte de los guías (idioma inglés). Insuficiente capacitación y preparación de los guías para atender casos de emergencia. Servicio de transporte escaso e ineficiente. Escasa promoción turística del cantón a nivel nacional. No existe una oficina de información turística del cantón. No hay participación activa del GADMU para impulsar el desarrollo turístico No se cuenta con un inventario o con una base de datos sobre biodiversidad del cantón Inadecuada infraestructura hotelera. Poco conocimiento en el manejo y elaboración de proyectos turísticos en el GADMU Desechos de basura mal clasificados. Insuficiente involucramiento por parte de las autoridades en el ámbito turístico. No existe programas de mantenimiento de los atractivos naturales</p>	Análisis externo	<p>Poco Financiamiento (Presupuesto) por parte del Gobierno central. Políticas de Medio ambiente restrictivas para evitar la Destrucción ambiental Re potencialización turística en los cantones aledaños a Urcuquí como Ibarra, Otavalo. Fuga de capitales atraído por otras alternativas de inversión más rentable fuera del territorio cantonal Deterioro de la situación económica nacional e internacional que afecte directamente a los turistas potenciales</p>

Fuente: Elaboración propia en base a la investigación realizada.

Elaborado por: La autora, 2015

6.7. Oferta turística de otros cantones como competencia potencial

Se encuentran aledaños a Urcuquí los cantones de Cotacachi, Otavalo, Atuntaqui, Otavalo, lugares que poseen atractivos turísticos que pueden representar una competencia directa para Urcuquí, la Tabla 15 indica la oferta turística más imponente en el mercado:

Tabla 15
Oferta turística

Cantón	Categoría	Atractivo Turístico
Ibarra	Sitios naturales	Laguna de Yahuarcocha Loma de Guayabillas
	Sitios culturales	Lita Siete cascadas Mirador Arcángel Ruta de las Iglesias Centro cultural Ibarra del Banco Central Iglesias Museo de Caranqui
Atuntaqui	Sitios culturales	Fabrica Imbabura Chaltura San Antonio Muebles
Cotacachi	Sitios naturales	Laguna de Cuicocha Reserva Ecológica Cotacachi-cayapas Volcán Cotacachi Valle de Intag Nangulví Turismo comunitario
	Sitios culturales	Museo de las culturas Elaboraciones en cuero
Otavalo	Sitios naturales	Laguna de Mojanda Laguna de San Pablo Cusín Parque cóndor Cascada de Peguche
	Sitios culturales	Instituto Otavaleño de Antropología Plaza de ponchos
Pimampiro	Sitios naturales	Laguna de Puruhanta Reserva Ecológica Cayambe-Coca Ruinas arqueológicas de la mesa
	Sitios culturales	El juncal Playas de Ambuquí

Fuente: Datos obtenidos del libro Guía Turística y Ecológica, gran enciclopedia de la cultura No 1

Elaborado por: La autora, 2015

6.8. Prioridades estratégicas

6.8.1. Objetivo general.

Contribuir al desarrollo turístico del cantón Urcuquí, potencializando los recursos naturales con los que cuenta y ofreciendo nuevas alternativas de crecimiento socio-económico del cantón.

6.8.2. Objetivos específicos.

O.E.1: Proponer medidas de mitigación para realzar la valoración paisajística en los atractivos turísticos y de infraestructura.

O.E.2: Incrementar el nivel de compromiso de la población y su involucramiento con el sector turístico mediante capacitación mejorando la calidad de atención al turista en el cantón.

O.E.3: Promocionar el cantón Urcuquí a nivel nacional e internacional como una alternativa turística potencial.

O.E.4: Contribuir al desarrollo turístico del cantón Urcuquí, potencializando los recursos naturales con los que cuenta y ofreciendo nuevas alternativas de crecimiento socio-económico del cantón.

6.8.3. Programas y proyectos

La tabla 16 indica el esquema de los proyectos propuestos para el cumplimiento de los objetivos propuestos.

La propuesta se estructura considerando dos componentes:

El biofísico. - se lo plantea así por coherencia con el objetivo general de la propuesta que hace hincapié a la potencialización de los recursos naturales del cantón y con el objetivo estratégico número 1, en busca del mantenimiento y conservación del entorno natural de Urcuquí. Involucra un programa que contiene 6 proyectos encaminados a la esencia de este componente, como indica la Tabla 16.

El económico – productivo. - debido a que tiene un enfoque socioeconómico pues busca impulsar el desarrollo del sector turístico beneficiando a todas las partes involucradas e interesadas en esta actividad económica, como son la población, los inversionistas, turistas y organismos públicos. Para la consecución de los objetivos general y específicos 2, 3 y 4, se propone un programa que abarca 3 proyectos, mismos que se indican en la Tabla 16.

Tabla 16
Programas y proyectos

N ^o	Compo.	Programa	Proyecto
1	Biofísico	1. Programa de mantenimiento y conservación del entorno natural del cantón Urcuquí	Proyecto de reforestación con plantas nativas del lugar
2			Proyecto de recuperación de plantas medicinales en extinción
3			Proyecto de capacitación en el manejo adecuado de especies endémicas
4			Proyecto de mantenimiento y restauración de áreas protegidas
5			Proyecto de implementación de un sistema de evaluación y control permanente del impacto visual
6			Proyecto de protección del avance territorial
7	Económico Productivo	2. Programa de desarrollo turístico local aplicable a la realidad del cantón Urcuquí	Proyecto de capacitación turística orientada a los moradores de los poblados aledaños a los atractivos turísticos
8			Proyecto de apoyo Directo a Personas y organizaciones emprendedoras en el sector turístico
9			Proyecto de campaña publicitaria del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del cantón Urcuquí.
			Proyecto Asociación público privadas, mediante alianzas estratégicas con algunos establecimientos del sector para crear un paquete turístico que incluya a todos los atractivos naturales

Fuente: Elaboración propia de la adaptación de la matriz utilizada por el GADMU, GESTURBANOS, 2015

Elaborado por: La autora, 2015

Programa de mantenimiento y conservación del entorno natural del cantón Urcuquí

En el componente biofísico se propone este programa a ejecutarse mediante la aplicación de 6 proyectos mismos que son:

Proyecto de reforestación con plantas nativas del lugar: se propone su ejecución hasta diciembre del 2019, con plantas como: Guayabo (*Myrcianthes* sp.), Pumamaqui (*Oreopanax* sp), Aliso (*Alnus acuminata*).

Proyecto de recuperación de plantas medicinales en extinción: hasta diciembre del 2019, se plantea la recuperación de plantas como: Chusquea sp. (suros), Diente de León (*Taraxacum*

officinale), Yerba mora (*Solanum nigrum*), Guayusa de monte. (*Hedyosmum* sp), Caballo chupa (*Esquisetum bogotense*), Valeriana (*Valeriana* spp), Cedrón (*Cedrela montana*), Guayabo (*Myrcianthes* sp).

Proyecto de capacitación en el manejo adecuado de especies endémicas: hasta junio del 2017, se consideran especies como: Pudú, ciervo enano (*Pudú mephistophiles*), Soches (*Pudú mephistophiles*), Chiguacos (*Turdus serranus*, *T. fuscater*), Colibríes (*Coeligena torquita*)

Proyecto de mantenimiento y restauración de áreas protegidas: hasta marzo del 2017, se propone aplicar el proceso de mantenimiento y conservación del entorno natural del cantón Urcuquí, mantenimiento y restauración de áreas protegidas

Proyecto de implementación de un sistema de evaluación y control permanente del impacto visual: hasta marzo del 2017, se plantea ejecutar un proceso de evaluación y control permanente del impacto visual en los atractivos naturales donde intervenga el MAE y el GADMU, que se concatenaría con el Proyecto de protección del avance territorial.

Beneficiarios del programa

Se considera que la aplicación de este programa beneficiaría de forma directa a:

Entorno natural: impacto visual, flora y fauna

Población de Urcuquí: aledaña a los atractivos naturales.

Inversionistas del sector turístico.

Turistas visitantes nacionales y extranjeros

Y de forma indirecta beneficiaría a:

Organismos públicos: GADMU, MITUR, MAE

Sector turístico y sus actores de los cantones de la provincia de Imbabura.

Programa de desarrollo turístico local

El contexto en el que se desarrolla esta propuesta es el impulso al sector turístico conservando su encanto natural, haciendo que el turismo sea una actividad ambientalmente responsable, y socioeconómicamente incluyente, por estos motivos se plantean los siguientes proyectos:

Proyecto de capacitación turística orientada a los moradores de los poblados aledaños a los atractivos turísticos; con corte a diciembre del 2016, y con el plan de capacitación propuesto en el Anexo 6.

Proyecto de apoyo Directo a Personas y organizaciones emprendedoras en el sector turístico, mediante asesoramiento encaminado a obtener recursos financieros para los emprendimientos turísticos. Con la colocación de USD 25'000.000,00 en financiamiento para el sector turístico procedentes de la banca privada y la CFN.

Proyecto de campaña publicitaria del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del cantón Urcuquí, donde el instrumento principal de publicidad será un catálogo propuesto en el Anexo 7, con corte a mayo del 2016.

Proyecto Asociación público privadas, mediante alianzas estratégicas con algunos establecimientos del sector para crear un paquete turístico que incluya a todos los atractivos naturales: se propone como temática “Secretos Naturales de mi Cantón”.

Beneficiarios del programa

Se considera que la aplicación de este programa beneficiaría de forma directa a:

Población de Urcuquí: involucrada en el sector turístico.

Inversionistas del sector turístico.

Turistas visitantes nacionales y extranjeros

Y de forma indirecta beneficiaría a:

Organismos públicos: GADMU, MITUR, MAE

Población de Urcuquí no involucrada directamente con el sector turístico.

Sector turístico y sus actores de los cantones de la provincia de Imbabura.

6.8.4. Financiamiento

La Tabla 17 presenta los posibles costos de inversión por programas y proyectos en el período del 2016 al 2019.

Tabla 17**Presupuesto estimado.**

Programa	Presupuesto
1. Programa de mantenimiento y conservación del entorno natural del cantón Urcuquí	976.234,00
2. Programa de desarrollo turístico local aplicable a la realidad del cantón Urcuquí	280.500,00

Fuente: presupuesto generado por el GADMU, 2015

Elaborado por: La autora, 2015

El presupuesto estimado es consecuente con la partida presupuestaria estimada por el GADMU en el año 2015, en su programa de desarrollo y organización territorial hasta el año 2019 (PDOT).

6.8.5. Estrategias de articulación

Se han analizado los actores relacionados con cada uno de los Objetivos propuestos de tal forma que en la ejecución de los proyectos previstos se pueda conseguir el apoyo necesario para obtener los resultados esperados con el uso eficiente de los recursos disponibles.

Tabla 18

Matriz de estrategias de articulación

Comp	Objetivos estratégicos	Estrategia de articulación	Articulación
Biofísico	OE1. Determinar soluciones como alternativa para realzar la valoración paisajística	Articulación de programas nacionales a nivel cantonal: Socio bosque - Plan Nacional de restauración forestal	GADU-MAE
	OE2. Incrementar el nivel de compromiso de la población y su involucramiento con el sector turístico mediante capacitación mejorando la calidad de atención al turista en el cantón	Ejecutar un programa de capacitación turística orientada a los moradores de los poblados más cercanos a los sitios turísticos para que contribuyan al mantenimiento continuo de las áreas naturales, y mejorar la atención al turista.	GADU-Empresarios del sector turístico-población
Económico Productivo	OE3. Promocionar el Cantón Urcuquí a nivel nacional e internacional como una alternativa turística potencial	Diseño y ejecución de un programa de publicidad del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del cantón Urcuquí	GADU
	OE4. Contribuir al desarrollo turístico del cantón Urcuquí, potencializando los recursos naturales con los que cuenta y ofreciendo nuevas alternativas de crecimiento socio-económico.	Gestión de Financiamiento con entidades financieras Publicas y privadas para apoyar a Personas y organizaciones emprendedoras en el sector turístico Alianzas estratégicas público – privado para la creación de un paquete turístico	GADU-MITUR-Banca privada-CFN Establecimientos del sector turístico

Fuente: adaptación de la matriz utilizada por el GADMU, GESTURBANOS, 2015

Elaborado por: La autora, 2015

Como indica la matriz, el resultado del análisis realizado de la situación actual y las posibilidades existentes ahora y a futuro, las entidades involucradas en la estrategia de articulación para los dos programas propuestos son:

Sector público:

Gobierno autónomo descentralizado de Urcuquí

Ministerio de turismo

Ministerio del Ambiente

Corporación Financiera Nacional

Sector privado:

Empresarios y emprendedores del sector turístico del cantón Urcuquí

Entidades del Sistema financiero privado del Ecuador

6.8.6. Matriz de lineamientos y políticas estratégicas

La Tabla 19 indica en síntesis las políticas y lineamientos que regirán el planteamiento, diseño, organización, ejecución y control de los proyectos propuestos para el cumplimiento de cada uno de los objetivos estratégicos.

Tabla 19

Matriz de lineamientos y políticas estratégicas

OE1 Determinar soluciones como alternativa para realzar la valoración paisajística	
N.	Políticas y lineamientos
1.1	Programa de mantenimiento y conservación del entorno natural del cantón Urcuquí
a	Reforestar con plantas nativas
b	Recuperación de plantas medicinales en extinción
c	Manejar eficientemente el proceso de cuidado de especies endémicas
d	Establecer un programa de mantenimiento y restauración de áreas protegidas
e	Evaluar y controlar permanentemente el impacto visual en los atractivos naturales de Urcuquí
OE2 Incrementar el nivel de compromiso de la población y su involucramiento con el sector turístico mediante capacitación mejorando la calidad de atención al turista en el cantón	
2.1	Ejecutar un programa de capacitación turística orientada a los moradores de los poblados más cercanos a los sitios turísticos para que contribuyan al mantenimiento continuo de las áreas naturales, y mejorar la atención al turista
a	Elaboración de un plan de capacitación dirigido a los moradores de los poblados más cercanos a los sitios turísticos del Cantón Urcuquí
b	Evaluar y retroalimentar para determinar los resultados que genera el plan de capacitación
OE3 Promocionar el Cantón Urcuquí a nivel nacional e internacional como una alternativa turística potencial	
3.1	Diseño y ejecución de un programa de publicidad del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del cantón Urcuquí.
a	Diseñar el programa de publicidad orientado a un mercado potencial nacional e internacional.
b	Diseñar y elaborar un catálogo con los principales atractivos turísticos de Urcuquí, utilizando como logo de la marca referencial del cantón (Anexo 6)
c	Organizar una feria nacional de turismo y participar en ferias turísticas nacionales e internacionales
D	Ejecutar el programa de publicidad debidamente aprobado y agentado por el GADMU con una ordenanza
e	Evaluar y retroalimentar para conocer los impactos y resultados de la campaña publicitaria.
OE4 Contribuir al desarrollo turístico del cantón Urcuquí, potencializando los recursos naturales con los que cuenta y ofreciendo nuevas alternativas de crecimiento socio-económico del cantón	
4.1	Implementar una línea de crédito con condiciones preferenciales para el sector turístico en coordinación de la banca privada y la CFN
a	Crear productos financieros para ofertar exclusivamente a inversionistas del sector turístico del cantón Urcuquí
b	Crear alianzas estratégicas en el sector público y privado para la creación de un paquete turístico que incluya atractivos naturales en su itinerario

Fuente: adaptación de la matriz utilizada por la SENPLADES en el PLAN DEL BUEN VIVIR 2013-2017

Considerando que las políticas y lineamientos son marcos legales que norman, guían y regulan cada una de las actividades que se realizan en un estado de derecho, la matriz de la Tabla 19, plasman las políticas de la propuesta enfocadas a proteger, mantener y conservar el entorno natural, así como a rescatar y hacer valer el derecho inalienable de los ecuatorianos a ser acreedores a un abanico de alternativas socioeconómicas que le permitan mejorar su nivel de vida, lo que se pretende al impulsar el desarrollo del turismo en Urcuquí.

6.9. Línea base para el plan estratégico de desarrollo turístico del cantón Urcuquí

Las Tablas 20, 21, 22 y 23 contienen los indicadores, es decir los resultados concretos que se esperan conseguir al ejecutar cada uno de los proyectos propuestos en la Tabla 16.

Tabla 20

Línea base para el plan estratégico de desarrollo turístico del cantón Urcuquí

OE1: Proponer medidas de mitigación para realzar la valoración paisajística en los atractivos turísticos y de infraestructura.

Indicadores	Valor	Año	Fuente	Tipo de meta	Institución Responsable del monitoreo y evaluación
Reforestar hasta el 75% de plantas nativas					
Indicador	Plantas nativas	Guayabo (<i>Myrcianthes</i> sp.) 25% Pumamaqui (<i>Oreopanax</i> sp)30% Aliso (<i>Alnus acuminata</i>) 20%	2019 (corte a diciembre)	MAE – A GADM mb U ien tal	MAE – GADMU
Recuperar en un 70% las plantas medicinales en extinción					
Indicador meta	Plantas medicinales	Chusquea sp. (suros), Diente de León (<i>Taraxacum officinale</i>), Yerba mora (<i>Solanum nigrum</i>)25% Guayusa de monte. (<i>Hedyosmun</i> sp), Caballo chupa (<i>Esquisetum bogotense</i>), Valeriana (<i>Valeriana</i> spp) 25% Cedrón (<i>Cedrela montana</i>), Guayabo (<i>Myrcianthes</i> sp) 20%	2019 (corte a diciembre)	MAE – A GADM mb U ien tal	MAE – GADMU
Manejo eficientemente el 100% del proceso de cuidado de especies endémicas					
Indicador meta	Especies endémicas	Pudú, ciervo enano (Pudú mephistophiles) Soches (Pudú mephistophiles) Chiguacos (<i>Turdus serranus</i> , T. fuscater) Colibrís (<i>Coeligena torquita</i>)	2017 (corte a junio)	MAE – A GADM mb U ien tal	MAE – GADMU
Establecer 1 programa eficiente al 100% para realzar la valoración paisajística					
Indicador meta	Programas	Mantenimiento y conservación del entorno natural del cantón Urcuquí Mantenimiento y restauración de áreas protegidas Evaluación y control permanente del impacto visual en los atractivos naturales	2017 (corte a Marzo)	MAE – A GADM mb U ien tal	MAE – GADMU

Fuente: adaptación de la matriz utilizada por la SENPLADES en el PLAN DEL BUEN VIVIR 2013-2017

Elaborado por: La autora, 2015

Tabla 21**Línea base para el plan estratégico de desarrollo turístico del cantón Urcuquí**

OE2: Incrementar el nivel de compromiso de la población y su involucramiento con el sector turístico mediante capacitación mejorando la calidad de atención al turista en el cantón.

		Valor	Año	Fuente	Tipo de meta	Institución responsable del monitoreo y evaluación
Indicadores meta						
Alcanzar el 100% del compromiso de la población del cantón Urcuquí para mejorar la calidad de atención al turista						
Indicador meta	Compromiso de la población	Plan de capacitación ejecutado 100% (Anexo 6 Plan de capacitación) Incremento de la participación ciudadana 100% Incremento de la calidad de atención al turista 100%	2016 (corte a diciembre)	GADM Urcuquí	Económico	GADMU

Fuente: adaptación de la matriz utilizada por la SENPLADES en el PLAN DEL BUEN VIVIR 2013-2017

Elaborado por: La autora, 2015

Tabla 22

Línea base para el plan estratégico de desarrollo turístico del cantón Urcuquí

OE3: Promocionar el Cantón Urcuquí a nivel nacional e internacional como una alternativa turística potencial

	Valor	Año	Fuente	Tipo de meta	Institución responsable del monitoreo y evaluación
Indicadores meta					
Un catálogo elaborado con los principales atractivos turísticos de Urcuquí, utilizando como logo de la marca referencial del cantón (Anexo 7)					
Indicador meta	Catálogo publicitario de los atractivos turísticos	Impresión de 3000 catálogos	2016 (corte a Mayo)	GADM U	Económico GADMU
Una feria nacional de turismo patrocinada por el GADMU					
Indicador meta	Feria nacional de Turismo	3 días de feria nacional de turismo en el Cantón Urcuquí –en YACHAY	2016 (corte a Agosto)	GADM U-MITUR	Económica MITUR-GADMU
Incremento del 50% de visitantes turistas nacionales y extranjeros al cantón Urcuquí					
Indicador meta	Incremento de demanda de turistas	35% de nacionales 15% de extranjeros	2019 (corte a Diciembre)	GADM U-MITUR	Económica MITUR-GADMU

Fuente: adaptación de la matriz utilizada por la SENPLADES en el PLAN DEL BUEN VIVIR 2013-2017

Elaborado por: La autora, 2015

Tabla 23

Línea base para el plan estratégico de desarrollo turístico del cantón Urcuquí

OE4: Contribuir al desarrollo turístico del cantón Urcuquí, potencializando los recursos naturales con los que cuenta y ofreciendo nuevas alternativas de crecimiento socio-económico del cantón

		Valor	Año	Fuente	Tipo de meta	Institución responsable del monitoreo y evaluación
Indicadores meta						
Colocación de USD 25'000.000,00 en financiamiento para el sector turístico procedentes de la banca privada y la CFN						
Indicador meta	Financiamiento con condiciones especiales para el sector turístico	USD25'000.000,00 en préstamos Créditos de la CFN al 6% de interés 3 años de periodo de gracia	2019 (corte a diciembre)	CFN - BANC A PRIVA DA	Económica	GADMU
Indicador meta	Diseñar e implementar paquetes turísticos	Temática: Secretos Naturales de mi Cantón Itinerario del paquete turístico.	2017 (Corte a marzo)	GADM U Sector turístico privado	Económica	MITUR GADMU Cámara de Turismo

Fuente: adaptación de la matriz utilizada por la SENPLADES en el PLAN DEL BUEN VIVIR 2013-2017

Elaborado por: La autora, 2015

En la matriz de las Tablas 20 a la 23, se plasma los siguientes datos importantes a considerar en el desarrollo de los proyectos planteados:

Indicador: el valor concreto de lo que se espera obtener para la consecución de los objetivos estratégicos. Se han determinado considerando toda la información recopilada en la investigación realizada y porque al conseguir estos ítems meta, se estará cumpliendo con el objetivo general de esta propuesta.

Año: indica la fecha máxima en la que se culminará la aplicación del proyecto y donde

se puede iniciar la evaluación de trabajo realizado.

Fuente: determina la entidad pública o privada que ejecutará el proyecto, en este caso es el GADMU, MAE, MITUR, CFN, Banca privada y empresarios del sector privado.

Tipo de meta: básicamente son dos tipos los que se han empleado: económicas y ambientales debido a que es un plan estratégico con enfoque ambiental por la conservación del entorno natural y económico por el impulso al sector turístico con el fin de mejorar el nivel socioeconómico de la población.

Institución responsable del monitoreo y evaluación: las instituciones responsables en esta propuesta son: MAE, GADMU, MITUR, Cámara de turismo.

6.10. Matriz de responsabilidad por objetivo

La Tabla 24 indica la responsabilidad asignada a las entidades del sector público participantes en esta propuesta según las políticas de la Tabla 19, y su nivel de involucramiento.

Tabla 24

Matriz de responsabilidad por objetivo

Instituciones del sector público	Políticas de los objetivos (a)			
	OE1 1.1	OE2 2.1	OE3 3.1	OE4 4.1
GAD Municipal de Urcuquí	C	R	R	C
MITUR		C	R	O
MAE	R			
CFN				R

Fuente: adaptación de la matriz utilizada por la SENPLADES en el PLAN DEL BUEN VIVIR 2013-2017

(a) Niveles de responsabilidad: R: Responsable directo; C: Corresponsable, O: Observancia

Elaborado por: La autora, 2015

Esta matriz señala que el GADMU tendrá una participación muy activa tanto como responsable directo (OE2 y OE3), y en los dos restantes como corresponsable, lo que implica que se requerirá de su compromiso y empoderamiento de la propuesta.

También se requerirá del aporte del Ministerio de Ambiente y de Turismo dado que los

enfoques de los proyectos tienen relación directa con los sectores que ellos atienden.

Finalmente es imprescindible la participación de la CFN como responsable directa sobre (OE4), pues representa la fuente de recursos financieros más conveniente en cuanto a plazos e interés para cualquier emprendedor en Ecuador.

6.11. Agenda Regulatoria

Se proponen varios proyectos de ordenanzas y convenios que deberán debatirse dentro del seno del concejo municipal para el cumplimiento de los objetivos planteados desde la política pública.

Tabla 25

Cuadro de Agenda Regulatoria 2016 – 2019

Propuesta agenda regulatoria	
Temática regular	Mecanismo de regulación
Proyecto de reforestación con plantas nativas del lugar	Ordenanza y Convenio
Proyecto de recuperación de plantas medicinales en extinción	Ordenanza y convenio
Proyecto de capacitación en el manejo adecuado de especies endémicas	Ordenanza y convenio
Proyecto de mantenimiento y restauración de áreas protegidas	Ordenanza
Proyecto de implementación de un sistema de evaluación y control permanente del impacto visual	Ordenanza
Proyecto de protección del avance territorial	Ordenanza
Proyecto de capacitación turística orientada a los moradores de los poblados aledaños a los atractivos turísticos	Ordenanza
Proyecto de apoyo Directo a Personas y organizaciones emprendedoras en el sector turístico	Ordenanza
Proyecto de campaña publicitaria del entorno paisajístico e infraestructural de los recursos naturales del cantón Urcuquí.	Ordenanza
Proyecto Asociación público privadas, mediante alianzas estratégicas con algunos establecimientos del sector para crear un paquete turístico que incluya a todos los atractivos naturales	Ordenanza

Fuente: adaptación de la matriz utilizada por el GADMU, GESTURBANOS, 2015.

Elaborado por: La autora, 2015

La agenda deja constancia que para la ejecución de los proyectos aquí propuestos es

preciso que anteceda una ordenanza Municipal para darle figura legal y alcanzar el cumplimiento cabal por todos los entes involucrados.

6.12. Estrategias de seguimiento y evaluación

Metas de resultado del PDOT: se establece un plazo anual, en el cual se deberá presentar un informe técnico de avance en el cumplimiento de metas elaborado por la dirección de turismo, en el marco del proceso rendición de cuentas.

Programas y/o proyectos: en un plazo trimestral, se deberá generar un reporte de índice de cumplimiento de objetivos y un mecanismo interno del GADMU que reportará la dirección departamental de turismo.

Agenda Regulatoria: Semestralmente se presentará un informe de la secretaría general del GADMU de Ordenanzas aprobados por el concejo municipal.

BIBLIOGRAFÍA

- (s.f.). Recuperado el 23 de agosto de 2015, de www.infomipyme.com
- Abedrapo, E. (2011). *Aspectos institucionales para el desarrollo de mega proyectos de infraestructura de transporte en latinoamerica*. Obtenido de <http://www.publication.lacb.org>
- Alban Mura, A. (2007). *Guia del patrimonio de areas naturales protegidas del Ecuador*. ECOLAP Y MAE.
- Ascanio, A. (2012). *Marketing Turístico*.
- Calvin et al. (1972).
- Canter, L. (1998). *Manual de Evaluacion de Impacto Ambiental, Tecnicas para la Elaboracion de Estudios de Impactos*. MC Graw Hill.
- Chavez, J. (2005). *Ecoturismo*.
- Chisnall, P. (1996). *La Esencia de la Investigación de Mercados*. Prentice Hall.
- Comision de Medio Ambiente, & Desarrollo de Naciones Unidas. (2004).
- conesa. (17 de 07 de 2015). Obtenido de <https://www.setena.go.cr/viabilidades.html>
- Confederacion Empresarial Provincia Alicante. (2007). El Riesgo Ambiental. En COEPA, *Guía Empresarial de Gestion Ambiental* (pág. 4). Alicante: Generalitat Valenciana.
- Dee, M. (1973). *Sistemas de Leopold*. New York.
- Dra. Soraya Rhea González. (2012). *Trabajo de Grado*. Ibarra Ecuador: Universidad Técnica del Norte Primera edición.
- Ewaldo, R., & Sandoval, S. (2006). *Ecoturismo opción técnica y gestión ambiental*.
- GAD Municipal de Urcuquí. (2015). Recuperado el 1 de septiembre de 2015, de <http://www.municipiourcuqui.gob.ec/munurcuqui/index.php/2014-08-15-14-33-28/vision>

- Gad Municipal de Urucuquí, & Unidad de Planificación Territorial y Desarrollo. (2015). Recuperado el 6 de septiembre de 2015, de <http://www.municipiourcuqui.gob.ec/munurcuqui/index.php/2014-08-15-14-33-28/procesos-operativos/planificacion-territorial-y-desarrollo>
- Gad Municipal Urucuqui. (2014).
- GADMU, & Actualizacion PDOT 2014-2015. (2015). Actualizacion Planificación Desarrollo y Ordenamiento Territorial 2014-2015. Urucuqui, Imbabura, Ecuador.
- Guevarra, L. (17-18 de marzo de 2008). *Medio ambiente y factores de riesgo a la salud*. Obtenido de <http://www.archivocubano.org>
- Iglesias, J. R. (2007). Comercialización de Productos y Servicios Turísticos. 142.
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía. (s.f.). Recuperado el 15 de abril de 2015, de <http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/espanol/proyectos/coesme/referencias/defpro.asp?s=est&c=1432>
- Jimenez, P., & Piris, D. (2010). *Esto que vemos cada día*. Eliteprint. SL.
- Kotler, P. (2002). *Dirección de Marketing Conceptos Esenciales*. Primera edición prentice hall.
- Lukac & Frazier. (2012). Recuperado el 4 de octubre de 2015, de <http://rcientificas.uninorte.edu.co/index.php/pensamiento/article/viewFile/6115/3518>
- M. SC. Rodriguez, H. (2015). *Yachay ciudad del conocimiento*. Obtenido de <http://www.yachay.gob.ec/valores-mision-vision/>
- Malhotra, N. (1997). *Investigacion de mercados un enfoque practico*. Prentice Hall.
- Martinez, A. (2010). Gobierno de canarias. *Memoria de informacion y contenidos ambientales*, 59. Obtenido de <http://www.gorbiernodecanarias.org>
- Ministerio de turismo. (s.f.). *Plan estrategico de desarrollo turistico sostenible*. Recuperado el 05 de octubre de 2015, de www.undp.org.ec/odm/planes/plandetur.pdf
- Ministerio del Ambiente. (4 de mayo de 2015). *Acuerdo No 061*.

Ministerio del Medio Ambiente Chile. (s.f.). Recuperado el 1 de agosto de 2015, de <http://www.mma.gob.cl/1304/w3-propertyvalue-16237.html>

Ministerio de Turismo. (2007). *Manual para ser buenos turistas y grandes anfitriones*.

Ministerio del Ambiente. (s.f.). *Sistema Unico de Informacion Ambiental*. Recuperado el 7 de agosto de 2015, de <http://suia.ambiente.gob.ec/documents/31940/36486/Manual+de+la+categor%C3%A1+Da+III.pdf/8a0d0601-5bda-474d-a0e2-04eca0efea9a;jsessionid=1NUDSjesZ9XaOfwIy2gEqSTE>

OMT. (1998).

P., K. (1984). *Marketing Management Analysis Planning and Control*.

Ramirez, C. (2006). *Marketing Turístico*.

Registro Oficial numero 17. (29 de agosto de 1968). *Ministerio del Ambiente*. Obtenido de <http://www.ambiente.gob.ec>

S/A. (s.f.). Recuperado el 1 de febrero de 2015, de www.definicionplandedesarrolloturistico.com

Sandhusen, R. L. (2002). *Mercedotecnica*. Editorial ontinental.

Secretaria de Medio Ambiente y Recursos Naturales. (s.f.). *SEMARNAT*. Recuperado el 22 de julio de 2015, de <http://www.semarnat.gob.mx/temas/gestion-ambiental/impacto-ambiental-y-tipos/definicion-y-objetivo>

Secretaria Técnica Nacional Ambiental. (s.f.). *SETENA*. Recuperado el 16 de marzo de 2015, de <https://www.setena.go.cr/viabilidades.html>

SECTUR. (2004). *COMO DESARROLLAR UN PROYECTO DE ECOTURISMO I*. MEXICO.

Senplades. (s.f.). *Plan Nacional del buen Vivir 2013 - 2017*. Recuperado el 23 de Septiembre de 2015, de <http://www.buenvivir.gob.ec/>

Sinnexus. (s.f.). Recuperado el 22 de julio de 2015, de

http://www.sinnexus.com/business_intelligence/plan_operativo_anual.aspx

STNA. (2015). *Secretaria tecnica nacional ambiental*. Recuperado el 17 de 07 de 2015, de

<https://www.setena.go.cr/viabilidades.html#a>

Turismo, O. M. (1994). *Introducción al Turismo*. 308.

Universidad de Azuay. (2015). Obtenido de www.uazuay.edu.ec/bibliotecas/ima/

Universidad Nacional de Colombia. (s.f.). *Planificacon estrategica y desarrollo rural*.

Recuperado el 5 de octubre de 2015, de

http://www.virtual.unal.edu.co/cursos/agronomia/2008868/lecciones/capitulo_2/cap21

[ecc2_2.htm](http://www.virtual.unal.edu.co/cursos/agronomia/2008868/lecciones/capitulo_2/cap21)

Zamorano Cazal, F. M. (2007). *Turismo Alternativo*.

ANEXOS

Cree que el prestigio del Turismo cantonal en forma global:Goza de buena imagen Casi no se le conoce Solo conocen a Yachay de forma individual **Cuáles fueron las razones que le motivó a visitar este sitio turístico?**Por sugerencia de otra persona Por iniciativa propia Por publicidad de los mismos Por Yachay La ciudad del Conocimiento **El cuidado y mantenimiento de los lugares turísticos es:**Bueno Regular Deficiente **Cuál de las siguientes haciendas ha visitado usted?**Hacienda la Banda Hacienda Chachimbiro Hacienda San José Hacienda San Vicente de Flor Otra indique: _____Ninguna **Como califica la atención que recibió del personal de las haciendas que visitó?**Excelente Bueno Malo

Qué servicios utilizó en las haciendas?

Restaurante Equitación

Hospedaje Piscinas

Otros indique: _____

Como califica el estado de la infraestructura de la hacienda que visitó?

Excelente

Bueno

Malo

Considera que el precio va acorde con el servicio recibido?

Siempre, es el precio justo

Casi siempre, suele ser elevado en ocasiones

Nunca, considero que es elevado

Cuál de las siguientes termas ha visitado usted?

Chachimbiro Arco Iris de Chachimbiro

Timbuyacu Santa Agua de Chachimbiro

Hostería Pantaví Hostería San Francisco

Otra indique: _____

Ninguna

Como califica la atención que recibió del personal de las termas que visitó?

Excelente

Bueno

Malo

Qué servicios utilizó en las termas?

Restaurante Hospedaje
 Spa Piscinas
 | Otros indique: _____

Como califica el estado de la infraestructura de las termas que visitó?

Excelente
 Bueno
 Malo

Considera que el precio va acorde con el servicio recibido?

Siempre, es el precio justo
 Casi siempre, suele ser elevado en ocasiones
 Nunca, considero que es elevado

Cuál de las siguientes áreas naturales ha visitado usted?

Cascada Conrrayaro Cascada Cóndor Pacha
 Cascada Nido del Cóndor Lagunas de Piñan
 Otra indique: _____
 Ninguna

Como califica la atención que recibió del personal de las áreas naturales que visitó?

Excelente
 Bueno
 Malo

Qué servicios utilizó en las áreas naturales?

Área de Camping Paseos a Caballo

Deportes extremos Avistamiento de aves

Otros indique: _____

Como califica el estado paisajístico de las áreas naturales que visitó?

Excelente

Bueno

Malo

Considera que el precio va acorde con el servicio recibido?

Siempre, es el precio justo

Casi siempre, suele ser elevado en ocasiones

Nunca, considero que es elevado

Cuáles de los siguientes aspectos considera, dan mejor atención al turista:

Infraestructura física

Hospedaje

Gastronomía

Transporte

Atención médica oportuna

Sostiene que es necesario la concientización de la población para la conservación de los recursos naturales?

Si

No

Conoce si Urcuquí cuenta con una oficina informativa de turismo?

Si ()

No ()

Considera que Yachay es el reclamo turístico más importante de Urcuquí?

Si ()

No ()

Anexo 2 Encuestas a propietarios de establecimientos privados.

Proyecto de tesis previo a la obtención del título de ingeniera en Turismo.

Dirigido a: Proprietarios de establecimientos del sector turístico del cantón Urcuquí

Estimado Señor (a) permítase responder las siguientes preguntas, sus respuestas son de vital importancia y necesaria para desarrollar este trabajo de investigación y el desarrollo turístico del cantón Urcuquí

Características del encuestado.

Nombre del Establecimiento: _____

Cargo que ocupa el encuestado: _____

Dirección del Establecimiento: _____

¿Qué tipo de servicio brinda su empresa?

Restaurante () **Hospedaje** ()

Spa () **Piscinas** ()

Otros () **indique:** _____

¿En qué horario y que días atiende su empresa?

De lunes a viernes () **Indique Horario:** _____

Sábados y Domingos () **Indique Horario:** _____

Todos los días () **Indique Horario:** _____

Otro () **Indique:** _____

Indique la capacidad instalada de su establecimiento?.

Servicio	Cap. Ins.
Restaurante	
Hospedaje	
Spa	
Piscinas	
Otros: Indique: _____	

¿Qué procedencia tienen los clientes visitan su negocio?:

Turistas Nacionales ()

Turistas Extranjeros ()

Habitantes locales ()

¿El personal que trabaja en su establecimiento recibe capacitación?

Siempre () **Casi siempre** () **Nunca** ()

¿Si han recibido capacitación, por favor indique en qué área?

Atención al cliente ()

Atención especializada en turismo ()

Aspectos técnicos relacionados con su actividad económica ()

Motivación, trabajo en equipo, relaciones Humanas ()

Otros () **Indique** _____

¿Qué institución le brindó apoyo para el emprendimiento de su negocio?

Institución financiera del sector privado ()

Institución financiera del sector público ()

GAD Municipal de Urcuquí ()

MINTUR ()

Otros () **indique:** _____

¿Con qué frecuencia ejecuta programas de mantenimiento preventivo de las instalaciones de su establecimiento?

Cada año ()

Cada seis meses ()

Nunca ()

¿Su establecimiento realiza programas publicitarios para incrementar sus ventas?

Siempre () **Casi siempre** () **Nunca** ()

Si realiza programas publicitarios, qué medios utiliza?

Radio () **Internet** ()

Publicidad impresa () **Televisión** ()

Vallas publicitarias ()

Alianzas estratégicas con otra empresa del sector turístico ()

Han incrementado las visitas de turistas a su establecimiento a casusa de la Construcción de Yachay?

Si () **Indique en qué medida:** _____

No ()

¿Según su criterio indique cual o cuales son los atractivos turísticos más relevantes de Urcuquí?

¿Estaría dispuesto a trabajar conjuntamente con otros empresarios y el GAD municipal para impulsar el desarrollo del turismo en el cantón?

Si () **No** ()

Que recomendación haría para impulsar o mejorar el desarrollo turístico de Urcuquí?

Anexo 3 Entrevistas.**Cuestionario dirigido al encargado del departamento de turismo GAD Urcuquí.**

Fecha:

Empresa:

Nombre de la persona entrevistada:

Cargo que ocupa:

Lugar:

Teléfono:

¿Cómo se encuentra estructurado administrativamente el departamento de turismo?

¿Cuáles son las funciones básicas que desempeña el departamento de turismo?

¿Qué problemática encontró en el área turística en el ejercicio de sus funciones?

¿Desde su posición en el sector turístico del cantón, como describe el desarrollo del mismo?

¿Actualmente existen proyectos de desarrollo turístico en el cantón en ejecución o por ejecutarse? Por favor especifique?

¿Se han ejecutado proyectos específicos en beneficio del paisajismo e infraestructura turística de Urcuquí?

¿En qué aspectos se ha visto beneficiado o perjudicado el turismo en el cantón con la presencia de Yachay?

Considera que la presencia de Yachay le ha quitado relevancia a los otros atractivos turísticos del cantón?

Cuestionario dirigido al Presidente de la junta parroquial de Urcuquí.

Fecha:**Parroquia:****Nombre de la persona entrevistada:****Cargo que ocupa:****Lugar:****Teléfono:**

¿Podría indicar los atractivos con los que cuenta la parroquia?

¿Existen políticas establecidas que permitan el mantenimiento continuo de los atractivos turísticos?

¿En el plan parroquial de desarrollo que actualmente ejecuta la junta parroquial existe algún programa que fomente la inversión y desarrollo económico en el sector turístico?

¿En qué medida ha recibido apoyo del municipio para incentivar el crecimiento del sector turístico en la parroquia que usted preside?.

¿Podría indicar a través de qué programas?

¿Qué problemática encuentra actualmente en el desarrollo de la actividad turística de su parroquia?

¿Considera que Yachay ha influido o influye en el desarrollo turístico de la parroquia?

Anexo 4 Análisis de datos

Análisis de la encuesta dirigida a 114 Turistas que visitan el cantón Urcuquí análisis.

Características del encuestado.

Tabla

Género:

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Masculino	60	53%
Femenino	54	47%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí

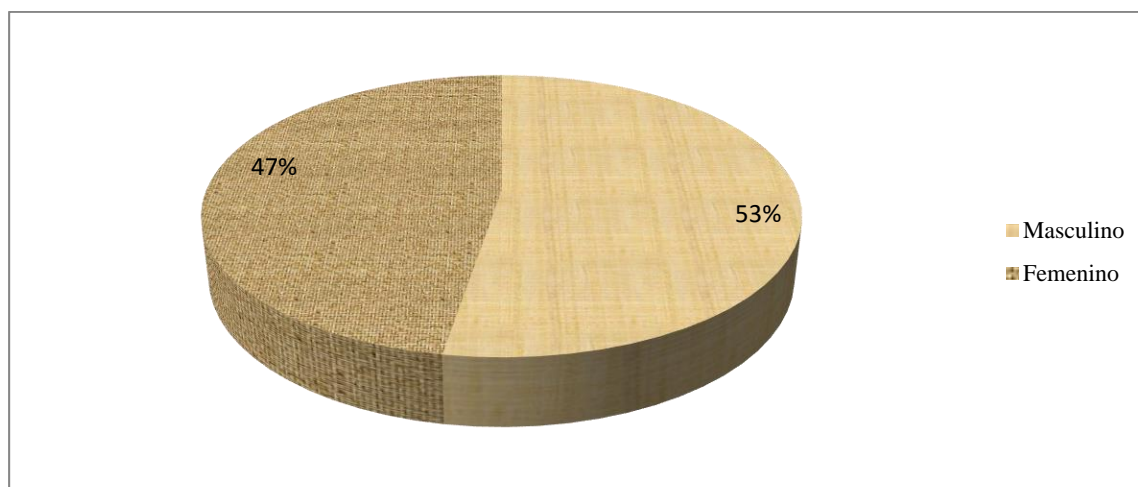


Figura Género

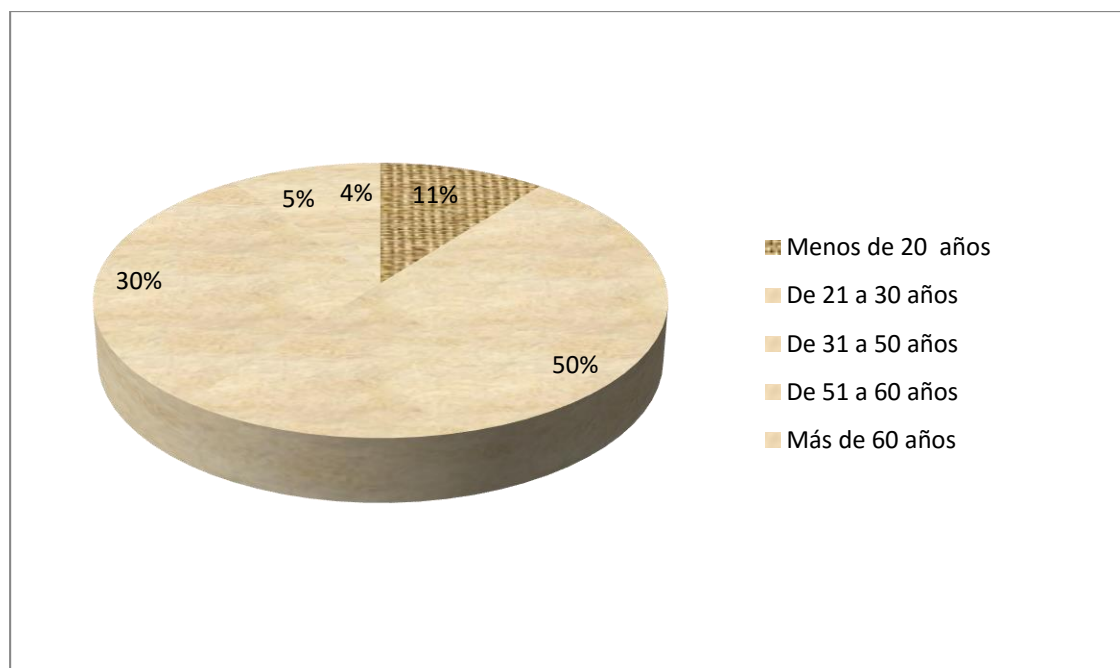
Análisis de datos: De los turistas que visitan el Cantón de Urcuquí encuestados el 53% fueron hombres y el 47% mujeres.

Esta pregunta nos permite conocer de forma general la identidad del encuestado en su género y refleja que los turistas son en su mayoría son hombres.

Edad del visitante.**Edad**

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Menos de 20 años	12	11%
De 21 a 30 años	57	50%
De 31 a 50 años	34	30%
De 51 a 60 años	6	5%
Más de 60 años	5	4%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



Edad del visitante

Análisis de datos: El 50% de los encuestados pertenece al rango de la edad de 21 a 30 años, el 30% tenía de 31 a 50 años, menos de 20 años tiene el 11%, el 5% tenía de 51 a 60 años, finalmente más de 60 años tenía el 4%.

Origen del visitante

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Nacional	96	84%
Extranjero	18	16%
Total	114	100%

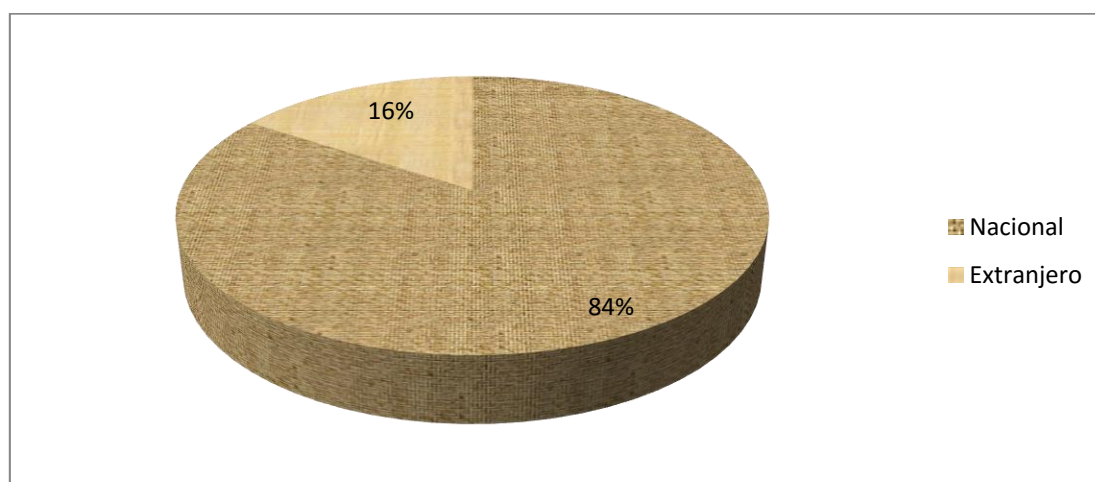
Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí

Especifique:

Provincias y País de procedencia

Provincia	96	100%
Pichincha	8	8%
Imbabura	75	78%
Cotopaxi	2	2%
Tungurahua	1	1%
Guayas	2	2%
Carchi	8	8%
País	18	100%
Colombia	17	94%
España	1	6%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



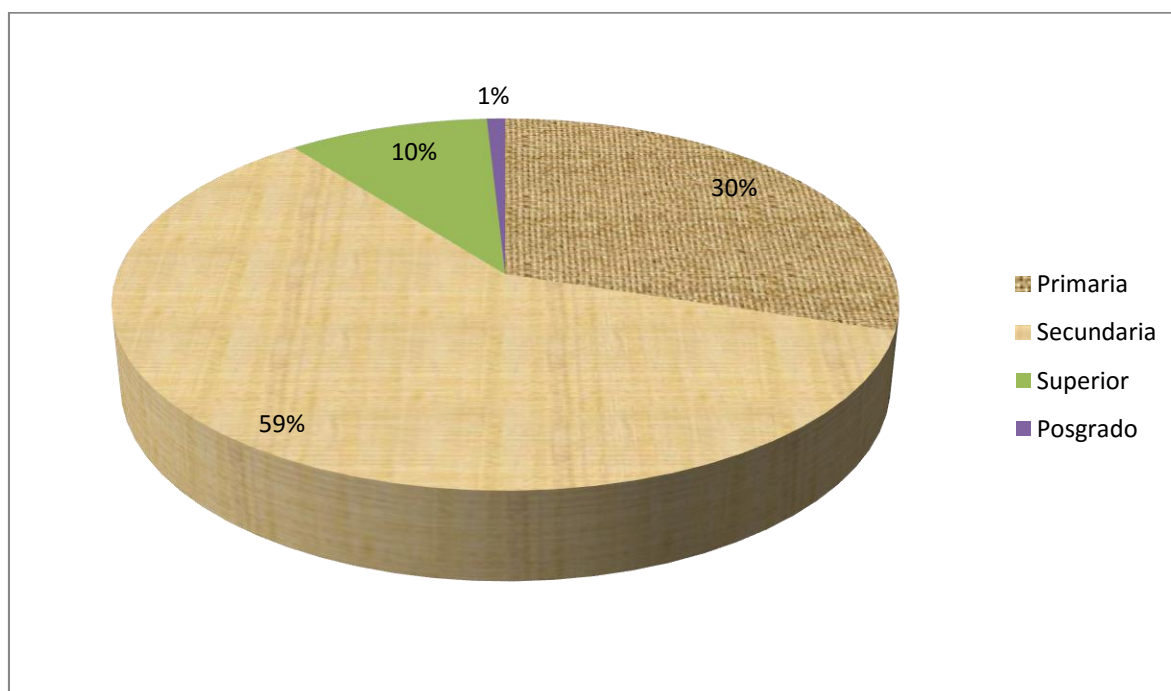
Origen del visitante

Análisis de datos: Los turistas que visitan Urcuquí, son de nacionalidad ecuatoriana 84% procedentes las provincias de Imbabura 78%, Carchi, Pichincha 8%, Cotopaxi 2%, Tungurahua 1%, Guayas 2% y un 16% procede de otros países como Colombia 94% y España 6%.

Nivel de formación:

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Primaria	34	30%
Secundaria	68	59,6%
Superior	11	10%
Posgrado	1	1%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



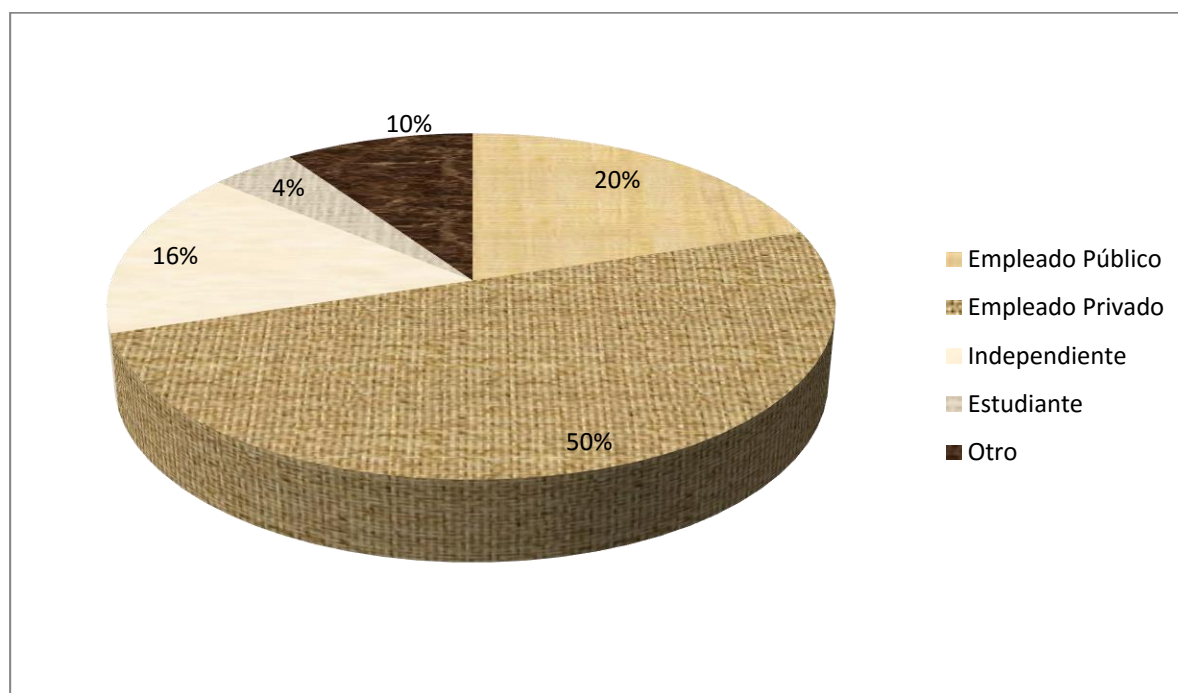
Nivel de formación.

Análisis de datos: el nivel de formación de los turistas que visitan Urcuquí y que se encuestaron en su mayoría es Secundaria 59.6%, seguido de primaria 30%, superior y posgrado, en un 10% y 1% respectivamente.

Ocupación:

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Empleado Público	23	20%
Empleado Privado	57	50%
Independiente	18	16%
Estudiante	5	4,4%
Otro	11	10%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



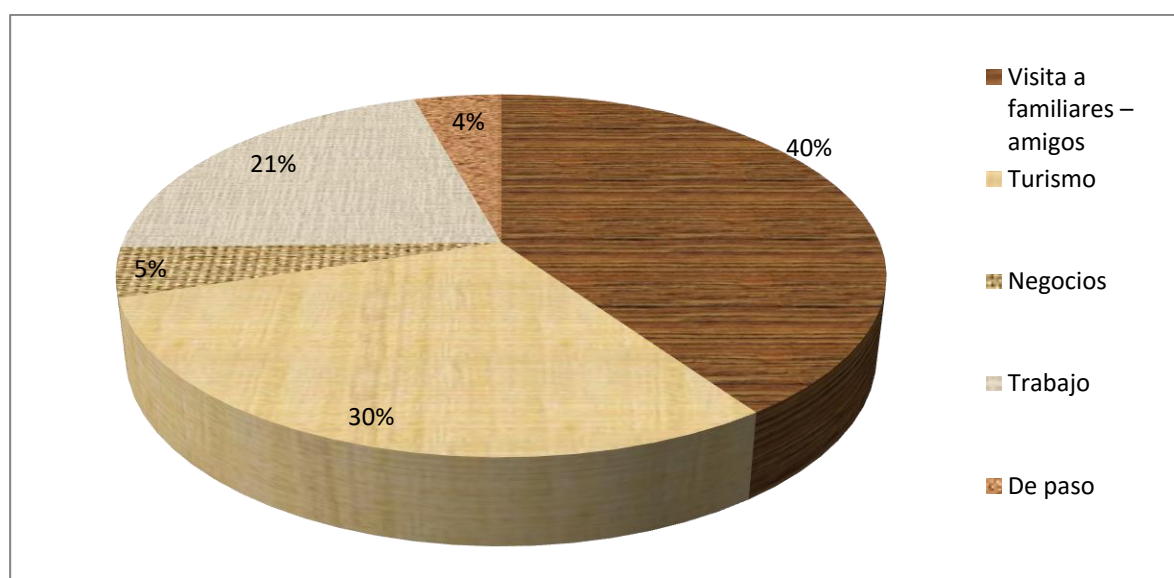
Ocupación

Análisis de datos: El 50% de los encuestados es un empleado privado, dejando un reducido pero disperso número de encuestados que son empleados públicos, independientes, estudiantes y en la categoría de otros están amas de casa y jubilados.

Qué le ha motivado visitar el cantón Urcuquí?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Visita a familiares – amigos	46	40%
Turismo	34	30%
Negocios	5	5%
Trabajo	24	21%
De paso	5	4%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



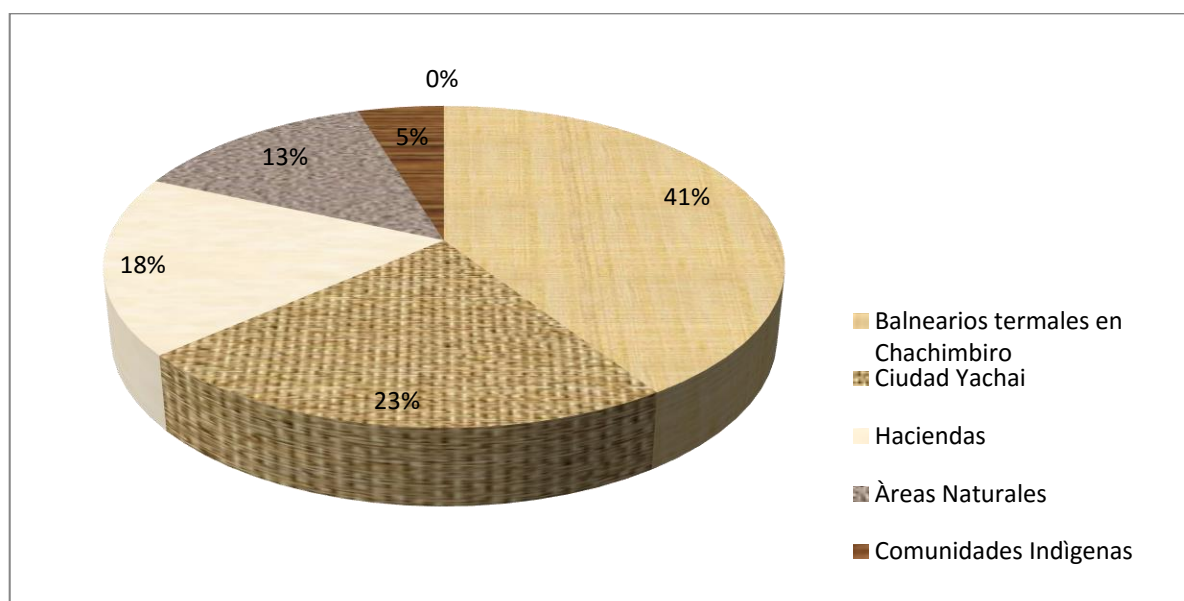
Motivo de la visita.

Análisis de datos: en orden de preferencia por los encuestados, el motivo por el que acuden al cantón Urcuquí es por visitar a familiares o amigos 40%, por turismo 30%, trabajo 21%, de paso 4% y por negocios 5%, siendo bajo el grupo que va a Urcuquí por Turismo en relación al tamaño de la muestra y lo que el sector espera.

Qué lugares ha visitado o va a visitar en Urcuquí?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Balnearios termales en Chachimbiro	102	41%
Ciudad Yachay	57	23%
Haciendas	45	18%
Áreas Naturales	34	14%
Comunidades Indígenas	12	5%
Otros	0	0%
Total	250	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



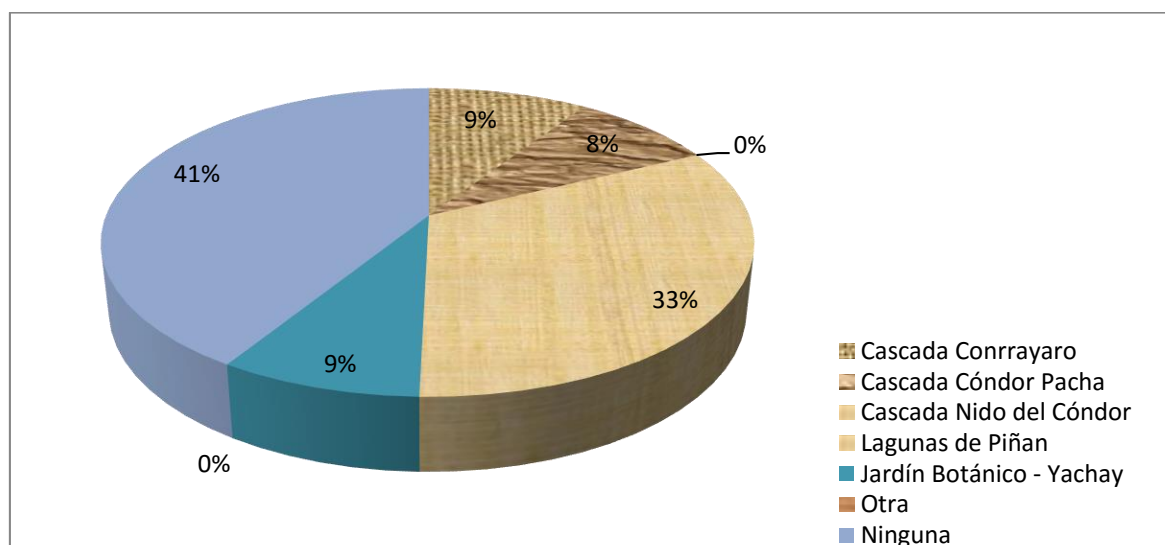
Que lugares visito o va a visitar

Análisis de datos: el 41% de los encuestados visitó los Balnearios termales de Chachimbiro, el 23% Yachay, el 18% haciendas, 14% Áreas Naturales, 5% Comunidades indígenas, por los 250 resultados obtenidos se pudo constatar que el turista visita mínimo dos lugares y el 89% de los encuestados acude a los Balnearios termales, convirtiéndose éste en uno de los reclamos turísticos más importantes de Urcuquí.

Cuál de las siguientes áreas naturales ha visitado usted?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Cascada Conrrayaro	12	9%
Cascada Cóndor Pacha	11	9%
Cascada Nido del Cóndor	0	0%
Lagunas de Piñan	42	33%
Jardín Botánico - Yachay	11	9%
Otra	0	0%
Ninguna	53	41%
Total	129	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



Áreas Naturales que conoce

Análisis de datos: el 41% de los encuestados no ha visitado ninguna área natural, el 33% han visitado las Lagunas de Piñan, seguido muy de lejos por la Cascada Conrrayaro, Cóndor Pacha y el Jardín Botánico – Yachay con el 9% cada uno, evidenciando que las Lagunas de Piñan son el atractivo más conocido y preferido por los visitantes del Cantón, dejando de lado los demás por que no los conocen y no han sido debidamente promocionados.

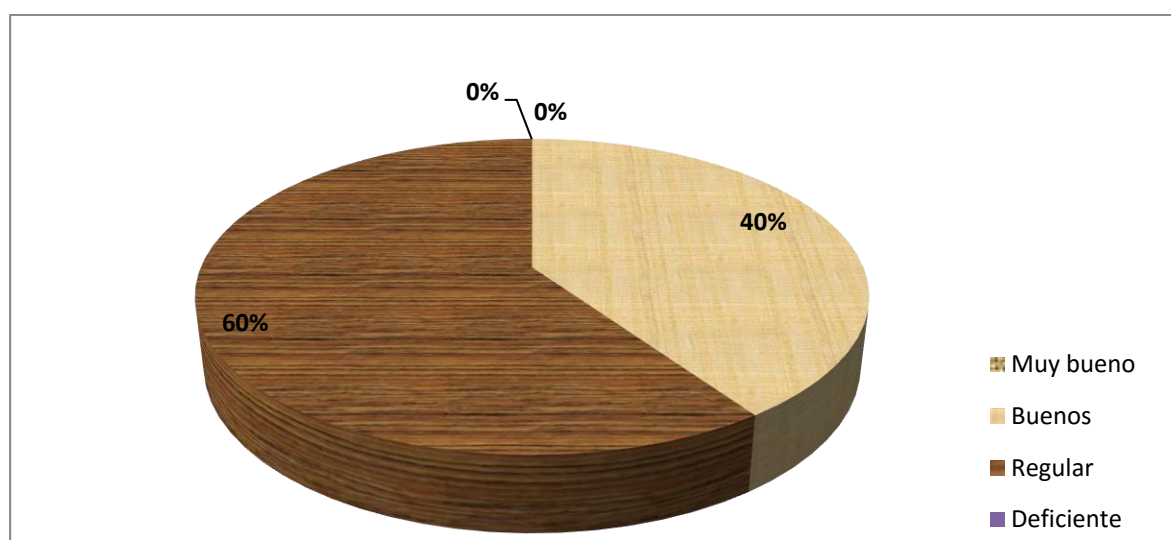
Cómo califica los servicios turísticos del cantón?

En Cuanto a Restaurantes:

Calificación a los restaurantes

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Muy bueno	0	0%
Buenos	46	40%
Regular	68	60%
Deficiente	0	0%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urququí



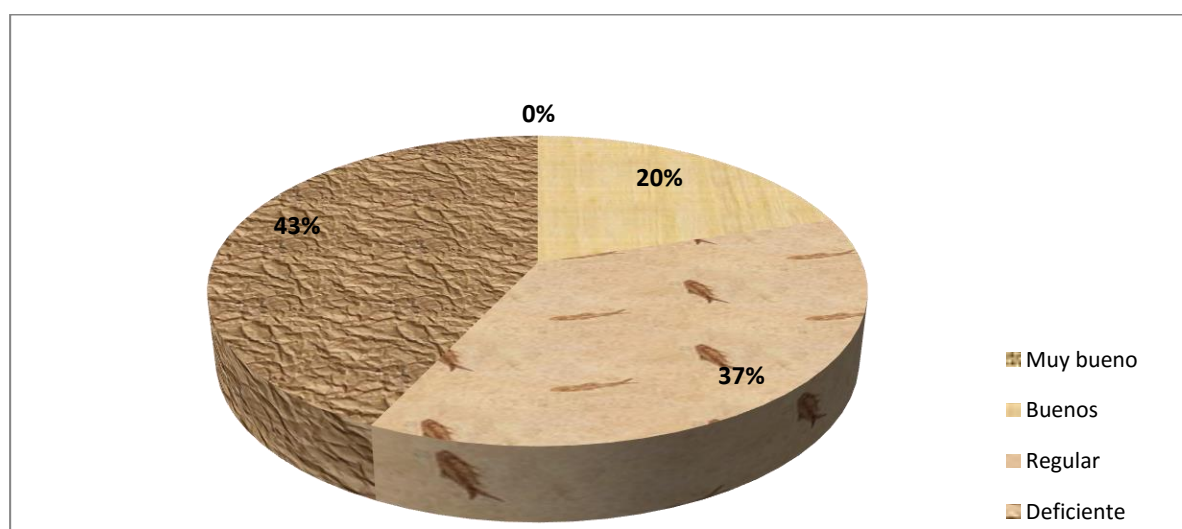
Calificación de servicios.

Análisis de datos: Los turistas encuestados califican como regular 60% el servicio de restaurantes que encontraron en el cantón, y un 40% únicamente indica que es bueno, dejando entre ver que el servicio de restauración no ha satisfecho las expectativas de los visitantes de Urququí.

Transporte

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Muy bueno	0	0%
Buenos	23	20%
Regular	42	37%
Deficiente	49	43%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



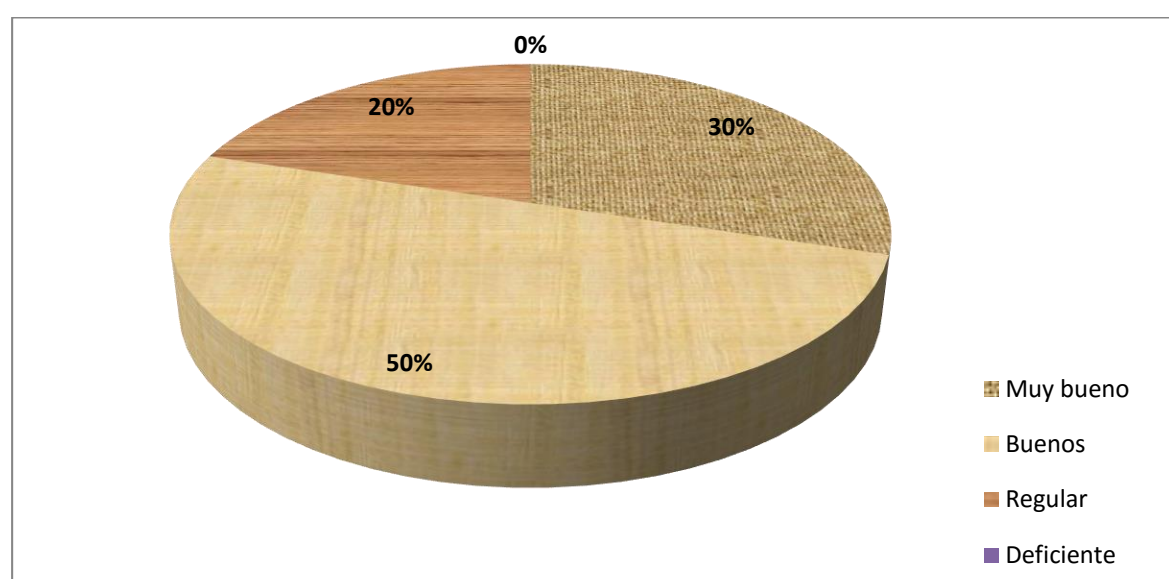
Transporte.

Análisis de Datos: Los turistas visitantes de Urcuquí, y encuestados para este estudio indican que el servicio de transporte en el Cantón es deficiente 43%, cabe señalar también que pocos manifestaron que es regular 37% y bueno 20%. Es lamentable la identificación de inconformismo que manifestaron los turistas respecto al transporte, aspecto que aminora las posibilidades de que Urcuquí se proyecte como un reclamo turístico.

Vialidad y señalética

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Muy bueno	34	30%
Buenos	57	50%
Regular	23	20%
Deficiente	0	0%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí

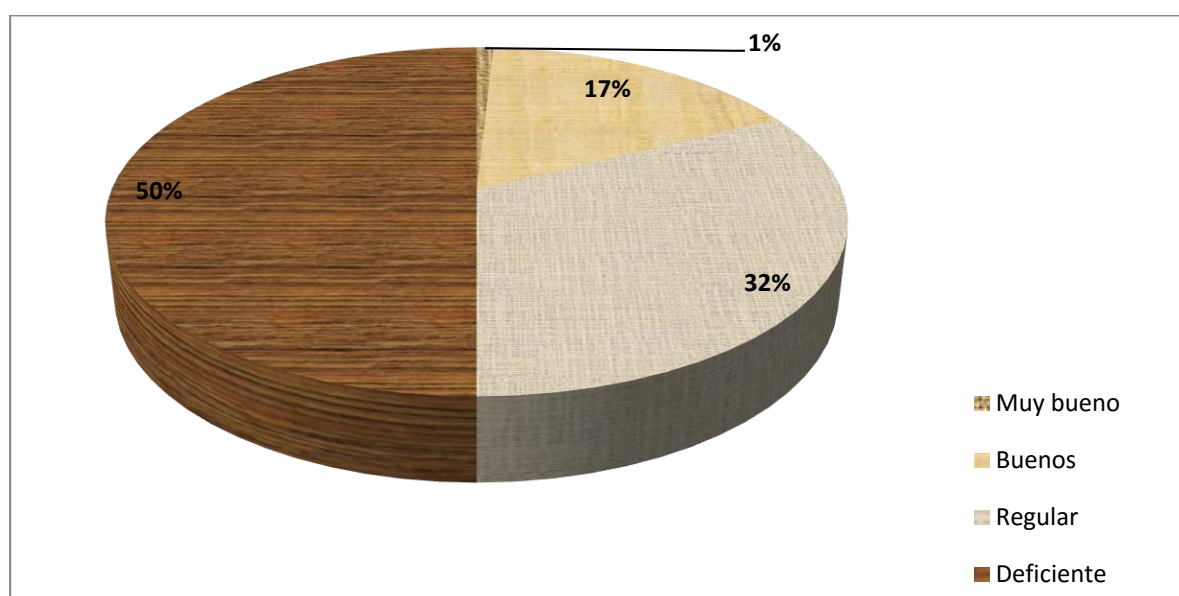
**Vialidad y señalética.**

Análisis de Datos: Este punto recibe mejor calificación en relación a la restauración y transporte, debido a que el 50% califica como buena la vialidad y señalética, el 30% como muy buena, y el 20% como buena, en todo caso los datos reflejaron que Urcuquí satisface las necesidades de la mayoría de turistas en cuanto este aspecto, e incluso superando sus expectativas.

Información turística

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Muy bueno	1	1%
Buena	19	17%
Regular	37	32%
Deficiente	57	50%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí

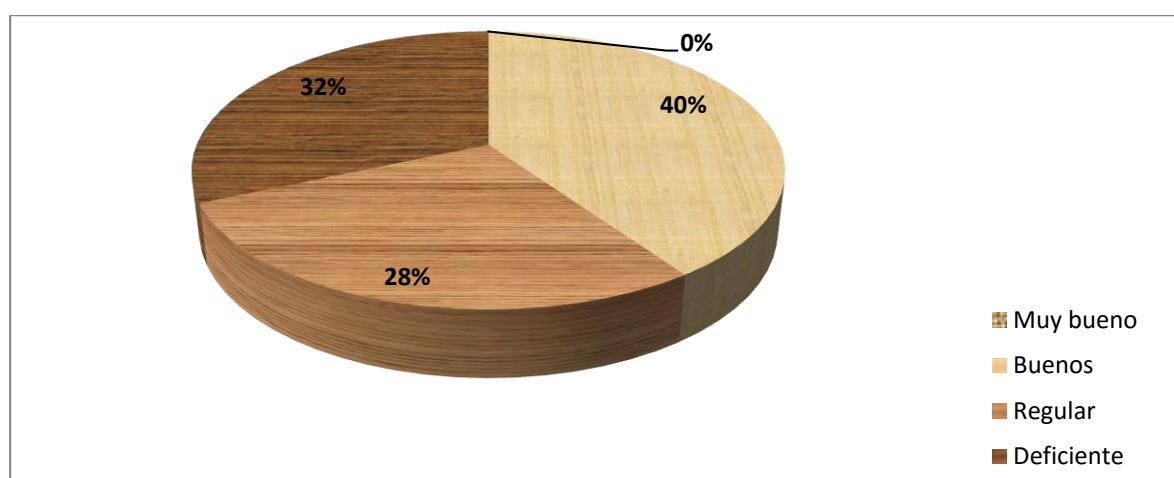
**Información turística.**

Análisis de datos: lamentablemente a este punto los turistas lo califican como deficiente 50%, regular 32%, buena 17% y muy buena 1%. Estos datos permitieron claramente evidenciar un problema que perjudica al desarrollo turístico de Urcuquí, mismo que es la deficiente información turística que se puede encontrar en el cantón.

Alojamiento

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Muy bueno	0	0%
Bueno	46	40%
Regular	32	28%
Deficiente	36	32%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



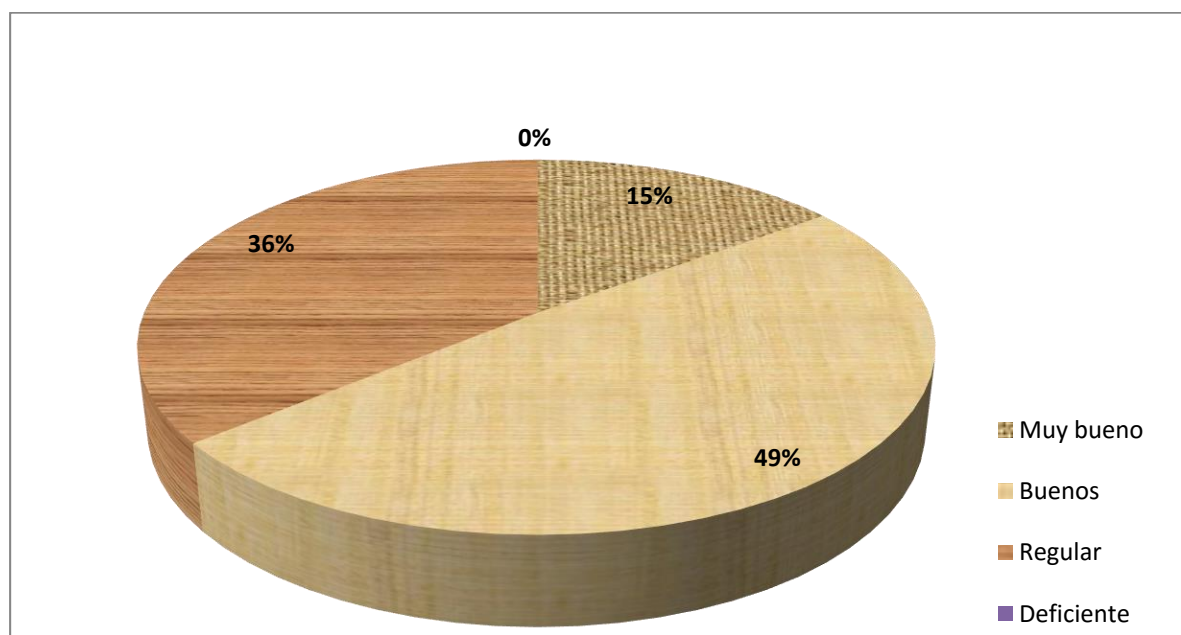
Alojamiento.

Análisis de datos: al servicio de alojamiento que ofrece Urcuquí a sus turistas lo califican como bueno 40%, deficiente un 32% y regular un 28%, hay mucha discrepancia en estos datos proporcionados por los turistas según la experiencia que han tenido en su estadía en el cantón, lo que da a entender que existen establecimientos que si cubren las necesidades aunque no superen con creces las expectativas de sus clientes, y hay otros cuya calidad no es la adecuada para recibir a sus huéspedes.

Áreas Naturales y de recreación

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Muy buenos	17	15%
Buenos	56	49%
Regular	41	36%
Deficiente	0	0%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



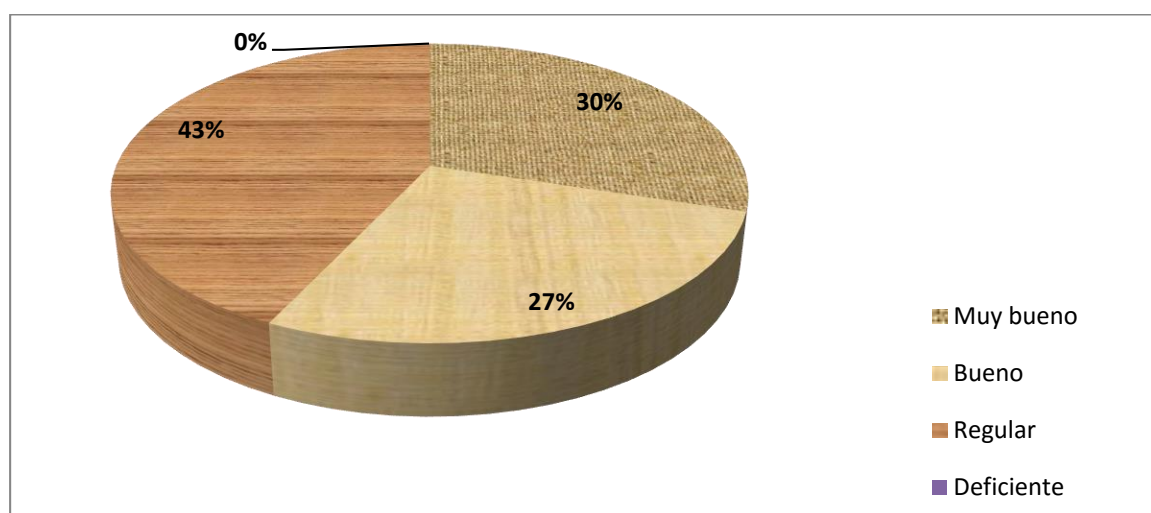
Áreas Naturales y de Recreación.

Análisis de datos: el 49% de los turistas encuestados que han visitado o conocen las áreas naturales y de recreación califican su estado, y su aporte como buenos 49%, regular 36%, y muy buenos 15%. Consecuentes con los datos se puede señalar que existen áreas naturales que son un reclamo importante para el turismo y que si satisfacen sus expectativas, así como otros que por varios motivos como un mal mantenimiento, inadecuadas instalaciones, etc., desilusionan al visitante.

Considera que el estado de la infraestructura de los lugares turísticos que visitó son?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Muy bueno	34	30%
Bueno	31	27%
Regular	49	43%
Deficiente	0	0%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



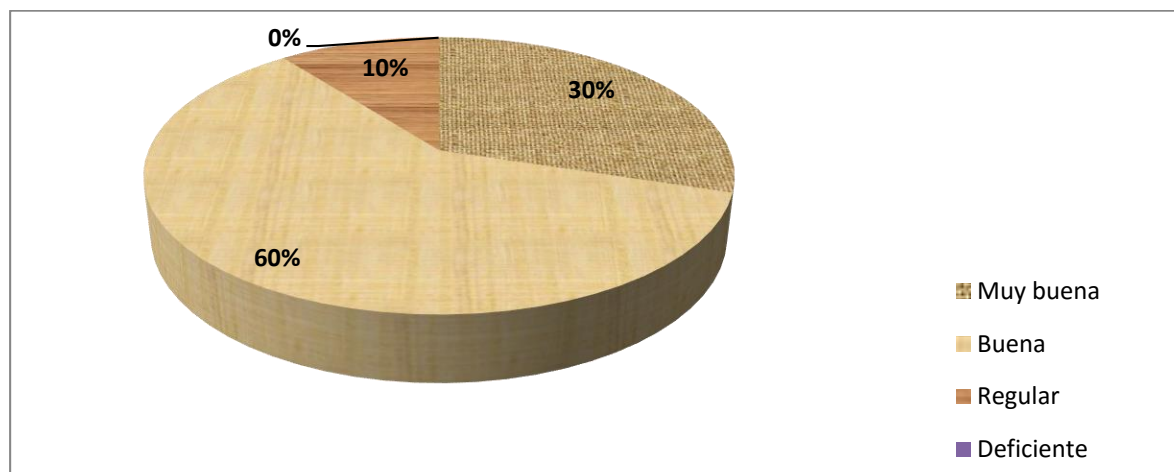
Infraestructura turística.

Análisis de datos: Los encuestados consideran que es regular 43%, el estado de la infraestructura de los lugares que ha visitado, 30% muy buenos y 27% buenos lo que da a entender que no a todos los atractivos turísticos o lugares que recibe su visita están adecuados para proporcionar una buena impresión al turista y garantizar su regreso.

Como califica la atención que recibió del personal que le atendió en los diferentes lugares a los que visitó?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Muy buena	34	30%
Buena	68	60%
Regular	12	10,5%
Deficiente	0	0%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



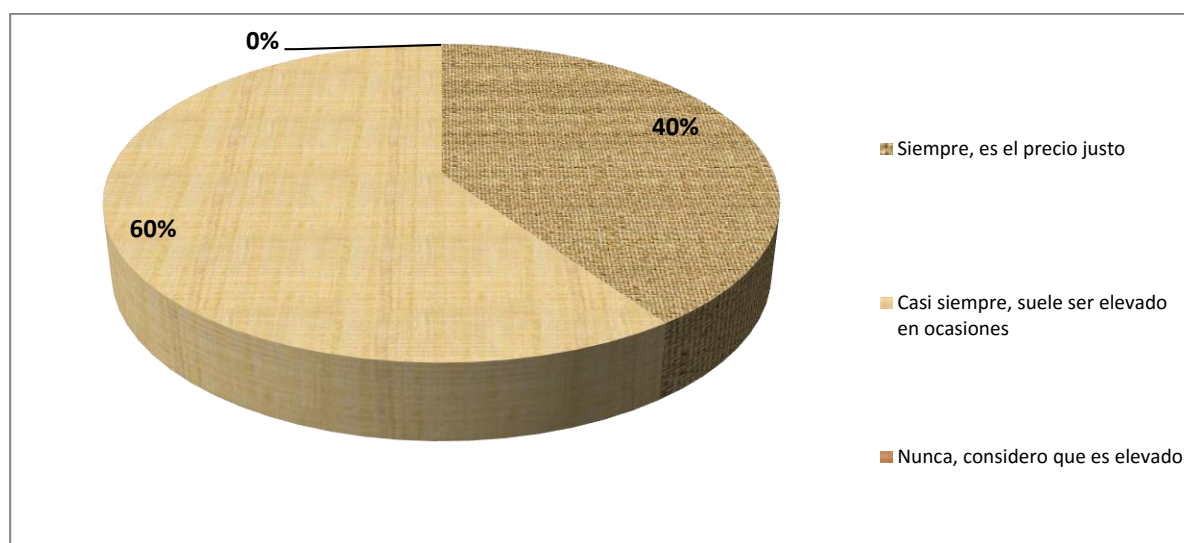
Calificación servicios.

Análisis de datos: Los turistas encuestados manifestaron que la atención del personal del sector turístico es buena 60%, muy buena 30% y regular 10.5%, aspecto que deja mucho que desear ya que la atención del personal básicamente depende del compromiso de la gente con su actividad laboral, de su preparación profesional y el carisma imprescindible para la atención al público.

Considera que el precio va acorde con el servicio recibido en los lugares que visitó?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Siempre, es el precio justo	46	40%
Casi siempre, suele ser elevado en ocasiones	68	60%
Nunca, considero que es elevado	0	0%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



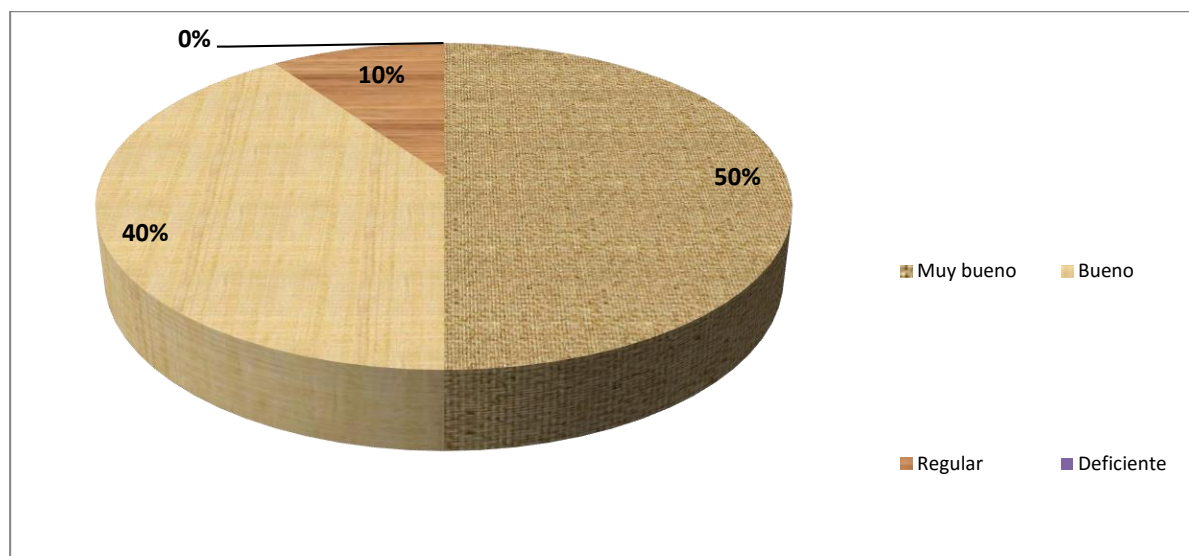
Precio acorde al servicio.

Análisis de datos: En cuanto a la evaluación del precio que los turistas pagaron por los servicios recibidos en Urcuquí, consideran que no siempre es justo, en ocasiones suele ser elevado 60%, y un reducido grupo el 40% indica que si es el precio justo.

Como califica el paisajismo de Urucuquí?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Muy bueno	57	50%
Bueno	46	40%
Regular	11	10%
Deficiente	0	0%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urucuquí



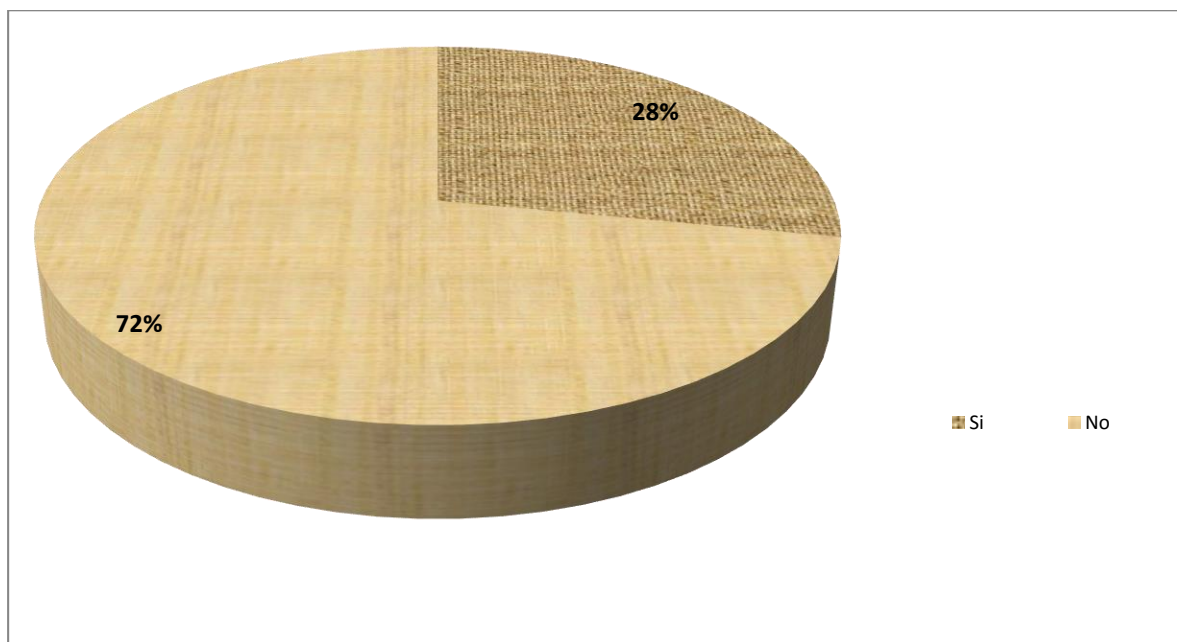
Paisajismo

Análisis de datos: Al paisajismo de Urucuquí el turista lo evalúa en la categoría de Muy bueno 50%, seguido de bueno y regular con el 40% y 10% respectivamente. Los datos reflejan que los visitantes del cantón si reconocen el valor del potencial turístico de Urucuquí.

Considera que Yachay es el reclamo turístico más importante de Urcuquí? Por qué?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Si	32	28%
No	82	72%
Total	114	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



Reclamo hacia Yachay

Yachay relevancia.

Criterio: Por qué?	Frec.Abs	Frec.Rel
SI	32	100%
Por la trascendencia que ha tenido a nivel nacional e internacional	12	38%
Por ser la nueva Universidad del conocimiento	9	28%
Es como un parque tecnológico interesante de conocer	1	3%
Jardín Botánico, orquideario	10	31%
No	82	100%
Porque es una universidad	62	76%
Parque tecnológico	15	18%
Porque no proporciona un esparcimiento similar al de los otros atractivos	5	6%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí

Análisis de Datos: Únicamente el 28% de los encuestados considera que Yachay es el reclamo turístico más importante del cantón Urcuquí, porque considera que es un lugar con trascendencia nacional e internacional, 38%, por ser la nueva universidad del conocimientos 28%, Es como un parque tecnológico interesante de conocer 3%, y porque posee un área natural modificada por el hombre denominado el Jardín Botánico, y su orquideario 31%.

**Análisis de la encuesta dirigida a propietarios de establecimientos del sector
turístico del cantón Urcuquí**

Se realizó a 5 establecimientos más relevantes y cuya actividad se basa en al aprovechamiento de las áreas naturales.

Datos de los establecimientos encuestados

Nombre Comercial	Cargo del encuestado	Dirección
Hostería San Francisco	Asistente Administrativo	Vía a Chachimbiro, Barrio la Delicia de San Francisco Parroquia Tumbabiro.
Complejo Timbuyacu	Gerente	A 4 km. De la Comunidad de Irugincho parroquia San Blas.
Termas Arco Iris	Administrador	Chachimbiro Tumbabiro
Chachimbiro		
Empresa Pública del Complejo Turístico de Chachimbiro	Administrador	Chachimbiro – Tumbabiro
Termas Hostería Agua Savia	Administrador	Chachimbiro parroquia, Pablo Arenas

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí

Qué tipo de servicio brinda su empresa?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Restaurante	4	18%
Hospedaje	4	18%
Spa	4	18%
Piscinas	5	23%
Otros	5	23%
Total	22	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí

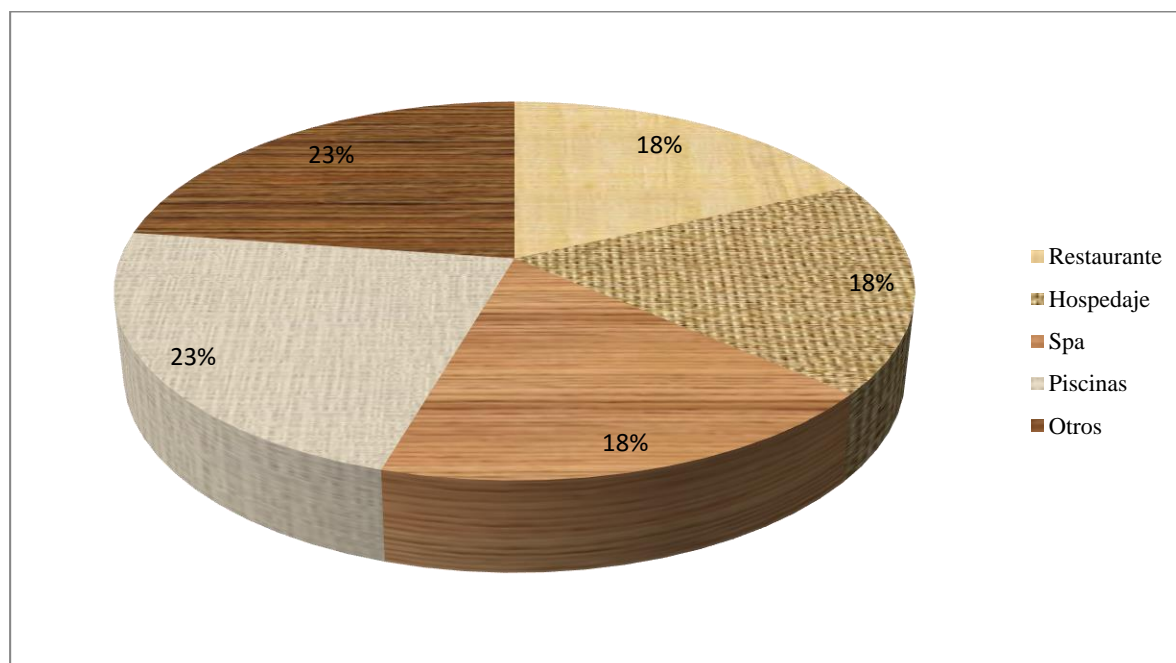


Figura Servicio de la empresa.

Otros servicios de la empresa.

Otros	
caballos	3
Senderismo	3
Bus panorámico	1
Canopi	1
Tarabita	1

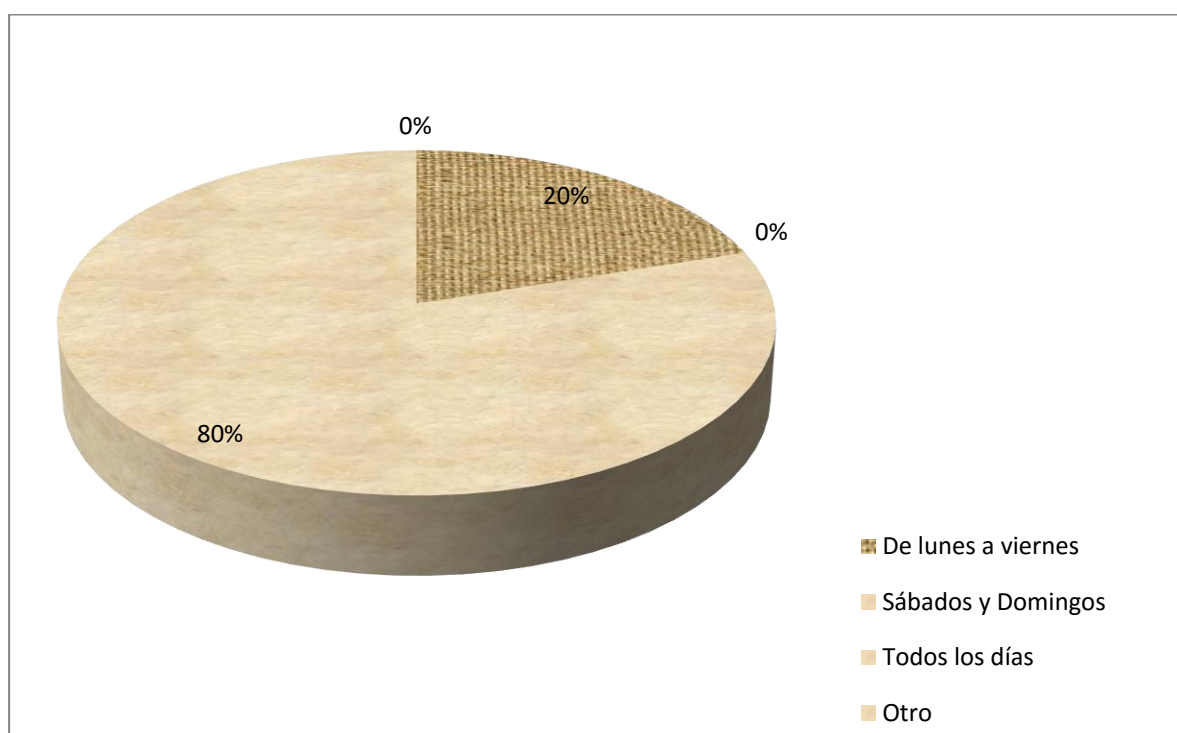
Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí

Análisis de datos: Todos los establecimientos encuestados ofrecen el servicio de piscinas y entre otros tales como: paseos en caballo, senderismo, recorrido de un Bus panorámico, Canopi, y tarabita y 4 establecimientos ofrecen el servicio de restaurantes, hospedaje y spa.

En qué horario y que días atiende su empresa?

criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
De lunes a viernes	1	20%
Sábados y Domingos		0%
Todos los días	4	80%
Otro		0%
Total	5	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



Horario de atención.

Análisis de Datos: De acuerdo con los encuestados su atención es permanente en un 80%, de lunes a viernes 20%, por lo que su servicio es las 24 horas.

Horario de atención de los establecimientos

Establecimiento:		
1	De lunes a viernes	7h00 a 17h00
2	Todos los días	Las 24h00
3	Todos los días	6h00 a 2h00
4	Todos los días	6h00 a 11h00
5	Todos los días	Las 24h00

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí

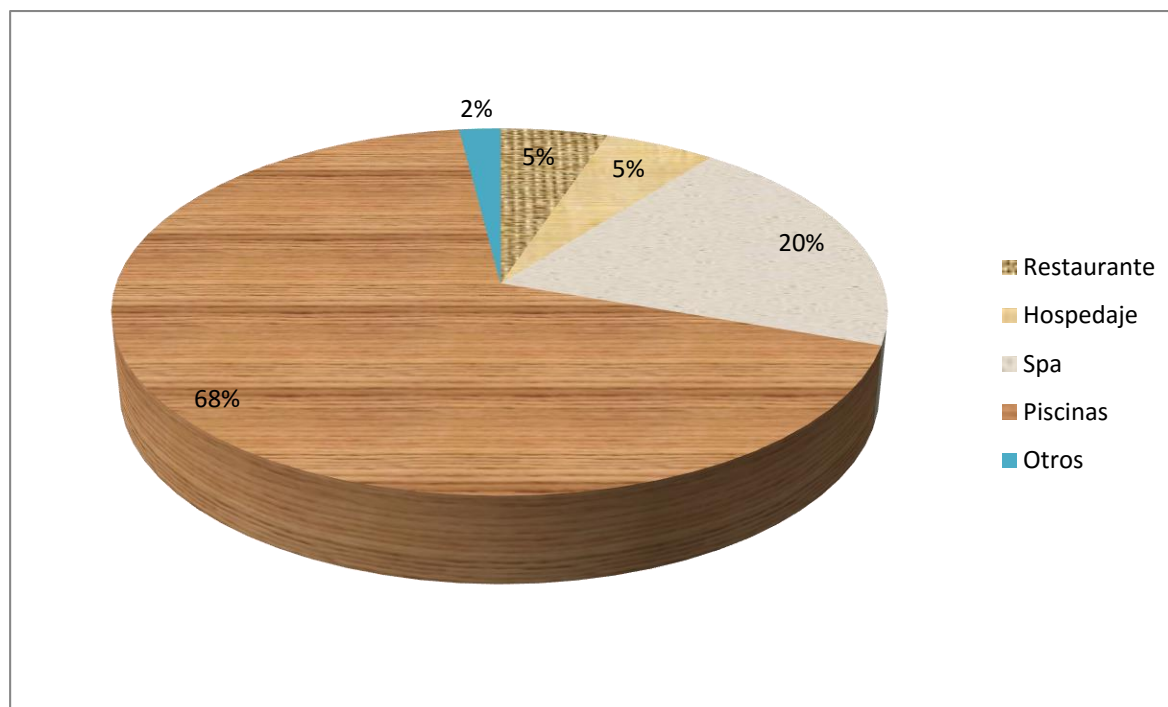
Análisis de datos: La tabla 8, indica los días y horarios en los que brindan su atención los establecimientos encuestados a los visitantes de Urcuquí, mismos que son amplios permitiendo a los turistas flexibilidad para el acceso a la oferta de los servicios turísticos.

Indica la capacidad instalada de su establecimiento?

Total de la Capacidad Instalada de los 5 establecimientos

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Restaurante	215	5%
Hospedaje	223	5%
Spa	826	20%
Piscinas	2820	68%
Otros	83	2%
Total	4167	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



Capacidad instalada por establecimiento

Capacidad instalada

Servicio	Establecimiento					Total
	1	2	3	4	5	
Restaurante	20	110	50		35	215
Hospedaje	20	162		6	35	223
Spa		800	25		1	826
Piscinas	30	2500	250	30	10	2820
Otros	5	70	5		3	83

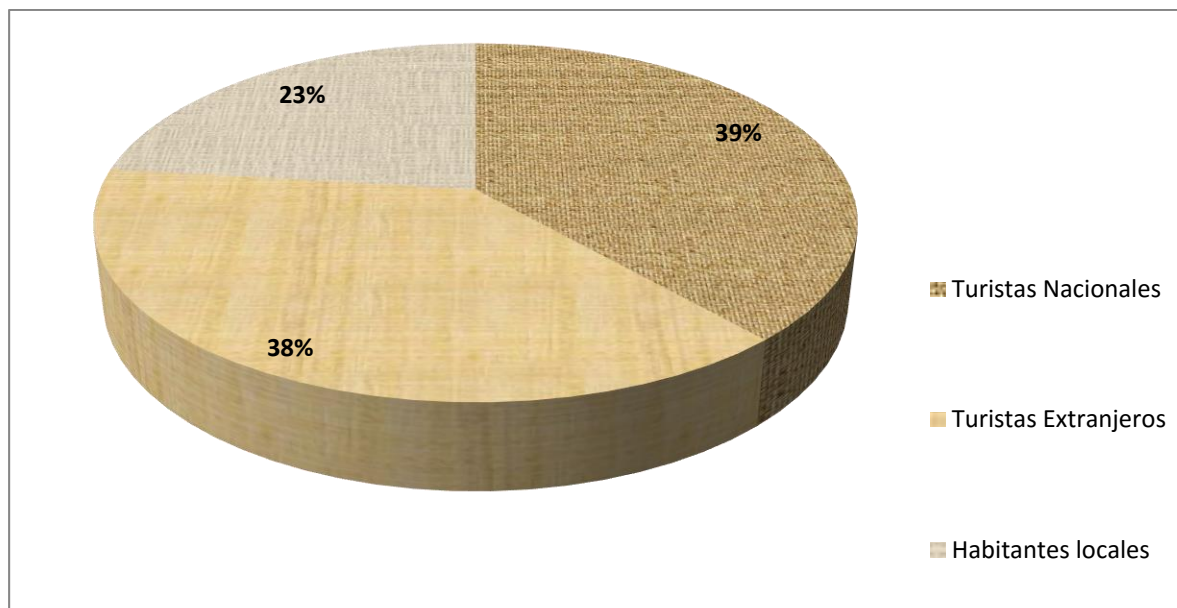
Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí

Análisis de Datos: De los 5 establecimientos encuestados, la Empresa pública del Complejo Turístico de Chachimbiro (Tabla 9 establecimiento 2), es la que cuenta con mayor capacidad instalada en todos los servicios contemplados, sobre todo en piscinas, y en base al total pueden albergar a 2820 clientes en el servicio de piscinas, 215 comensales, 223 huéspedes, 826 asistentes al spa, y en lo que respecta a otros servicios como senderismo, canopi, paseos a caballo, etc. Pueden atender a 83 turistas.

Qué procedencia tienen los clientes visitan su negocio?:

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Turistas Nacionales	5	24%
Turistas Extranjeros	5	24%
Habitantes locales	3	14%
Total	13	62%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



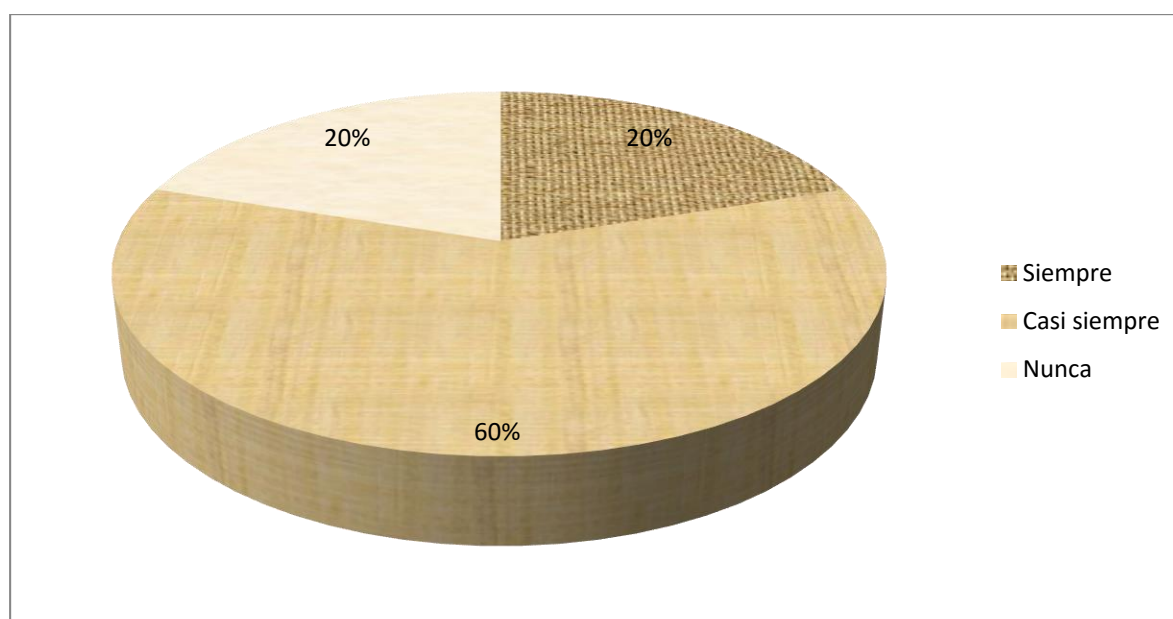
Procedencia de clientes

Análisis de datos: Es muy repartido el porcentaje de los turistas que proceden del extranjero y aquellos nacionales, quedando apenas el 14% de visitantes locales. Estos datos indican que la fuente del ingreso por turismo proviene de turistas foráneos al cantón.

El personal que trabaja en su establecimiento recibe capacitación?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Siempre	1	20%
Casi siempre	3	60,0%
Nunca	1	20%
Total	5	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



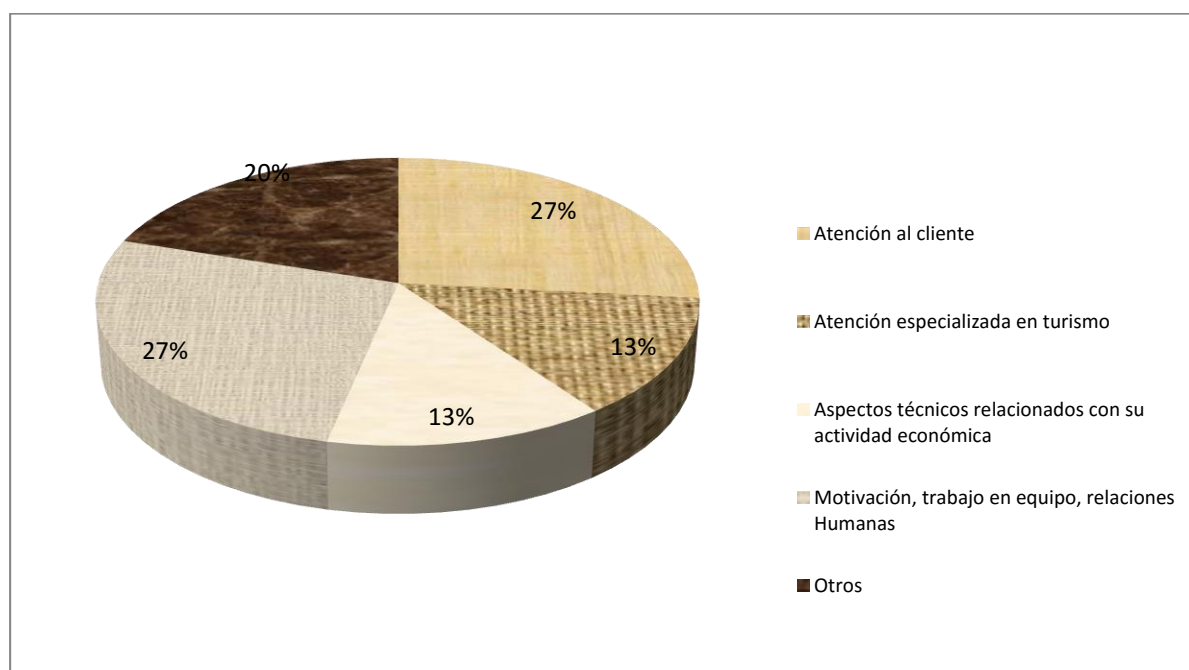
Capacitaciones al personal.

Análisis de datos: Casi siempre 60% el personal que trabaja en los establecimientos encuestados reciben capacitación, aspecto que beneficia al crecimiento turístico.

Si han recibido capacitación, por favor indique en qué área?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Atención al cliente	4	27%
Atención especializada en turismo	2	13%
Aspectos técnicos relacionados con su actividad económica	2	13%
Motivación, trabajo en equipo, relaciones Humanas	4	26,7%
Otros	3	20%
Total	15	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



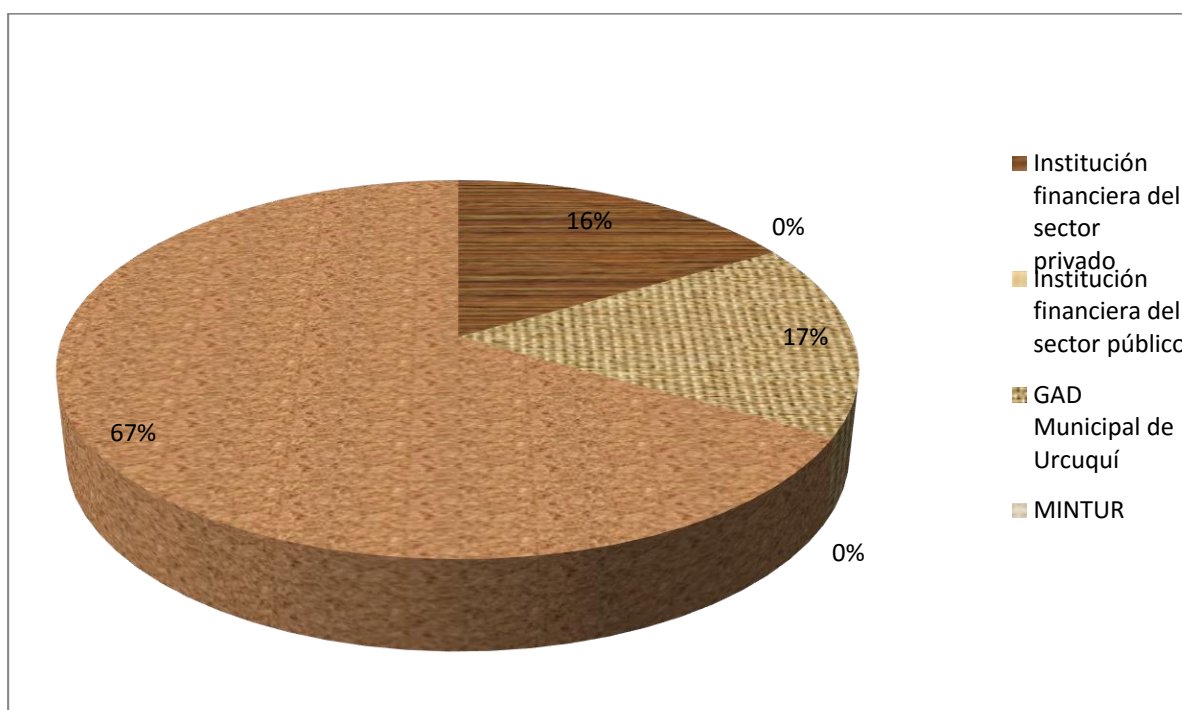
Área capacitada

Análisis de datos: Los aspectos en los que centran la capacitación del personal en mayor medida son: Atención al cliente, Motivación, trabajo en equipo, relaciones Humanas,

Qué institución le brindó apoyo para el emprendimiento de su negocio?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Institución financiera del sector privado	1	17%
Institución financiera del sector público		0%
GAD Municipal de Urcuquí	1	17%
MINTUR		0%
Otros	4	67%
Total	6	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



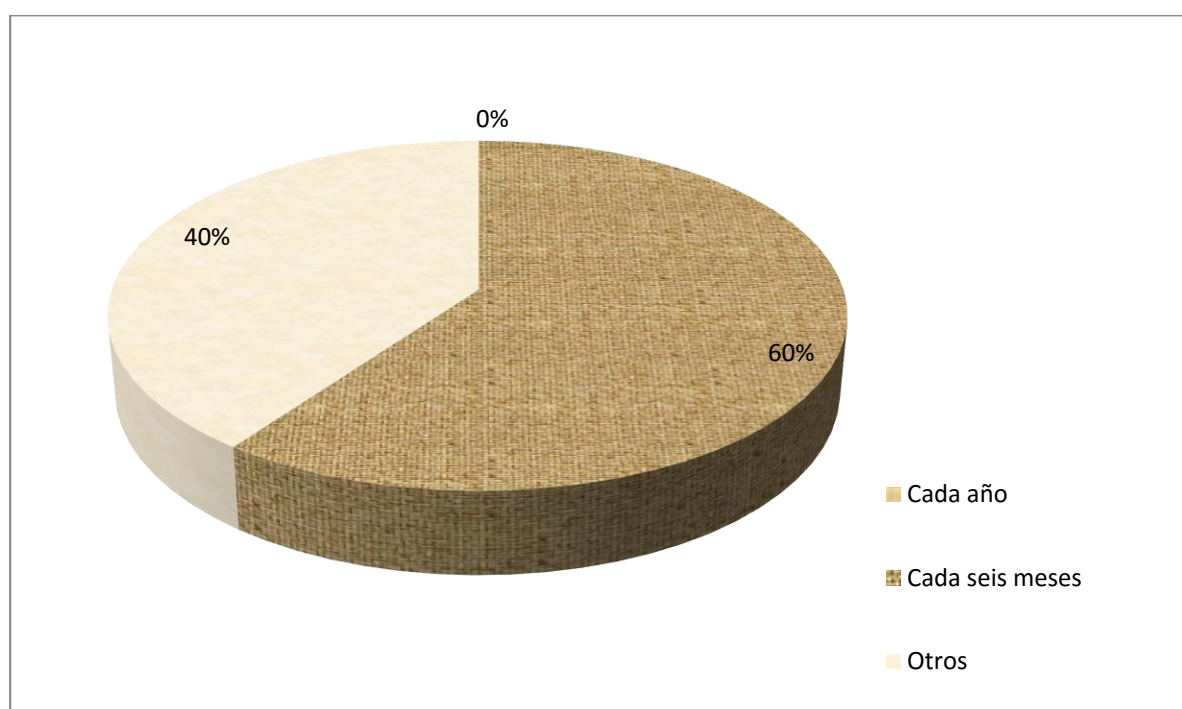
Apoyo Instituciones.

Análisis de datos: Prácticamente todos excepto el establecimiento público, han desarrollado su actividad comercial financiada por fondos propios, o por una institución financiera privada.

Con qué frecuencia ejecuta programas de mantenimiento preventivo de las instalaciones de su establecimiento?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Cada año		0%
Cada seis meses	3	60%
Otros	2	40%
Total	5	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



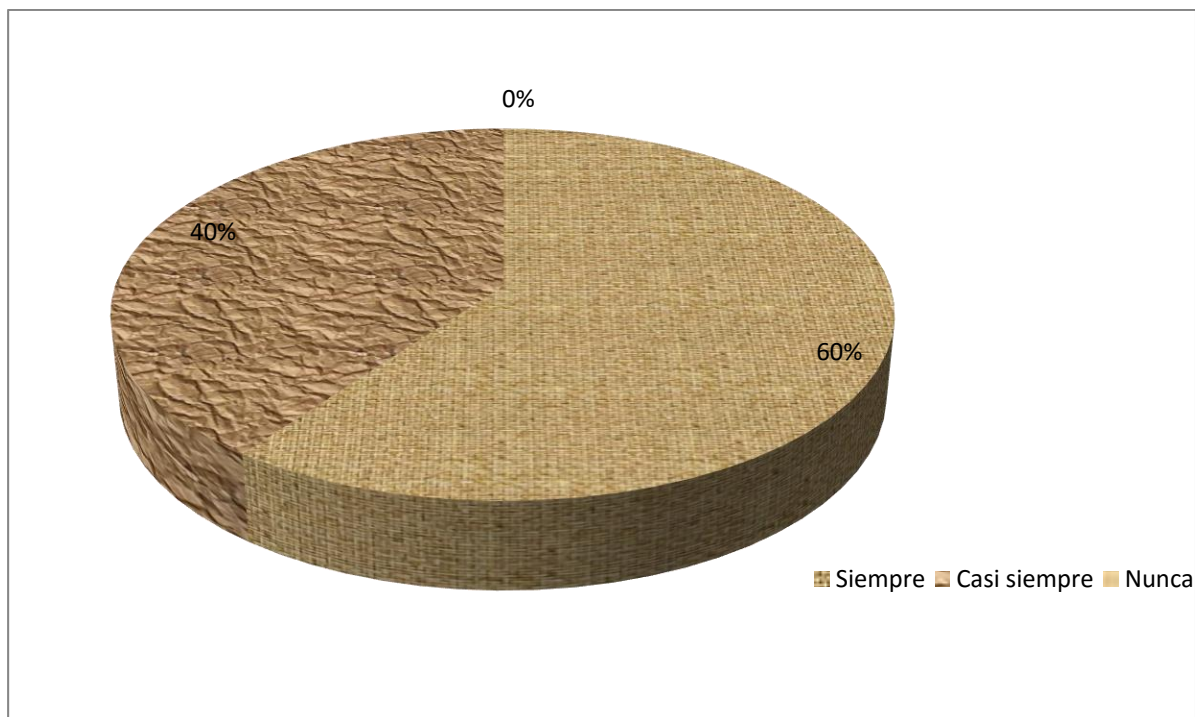
Frecuencia mantenimiento instalaciones.

Análisis de datos: 3 establecimientos realizan el mantenimiento cada 6 meses, de sus instalaciones y 2 manifestaron que realizan cada 2 días y 8 días el mantenimiento a las piscinas, y spa.

Su establecimiento realiza programas publicitarios para incrementar sus ventas?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Siempre	3	60%
Casi siempre	2	40%
Nunca		0%
Total	5	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



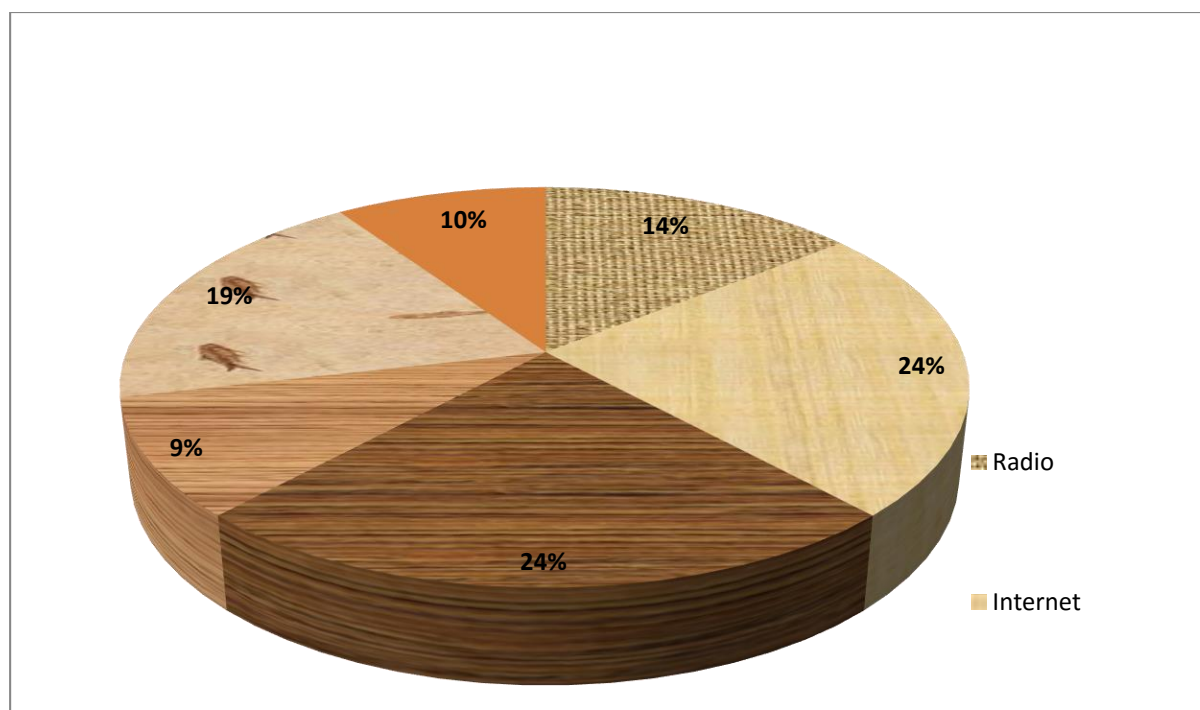
Programas publicitarios.

Análisis de datos: 3 de los establecimientos encuestados realizan programas publicitarios frecuentemente, y dos de ellos casi siempre, reflejando que la mayoría si considera importante este aspecto.

Si realiza programas publicitarios, qué medios utiliza?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Radio	3	14%
Internet	5	24%
Publicidad impresa	5	24%
Televisión	2	10%
Vallas publicitarias	4	19%
Alianzas estratégicas con otra empresa del sector turístico	2	10%
Total	21	100%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



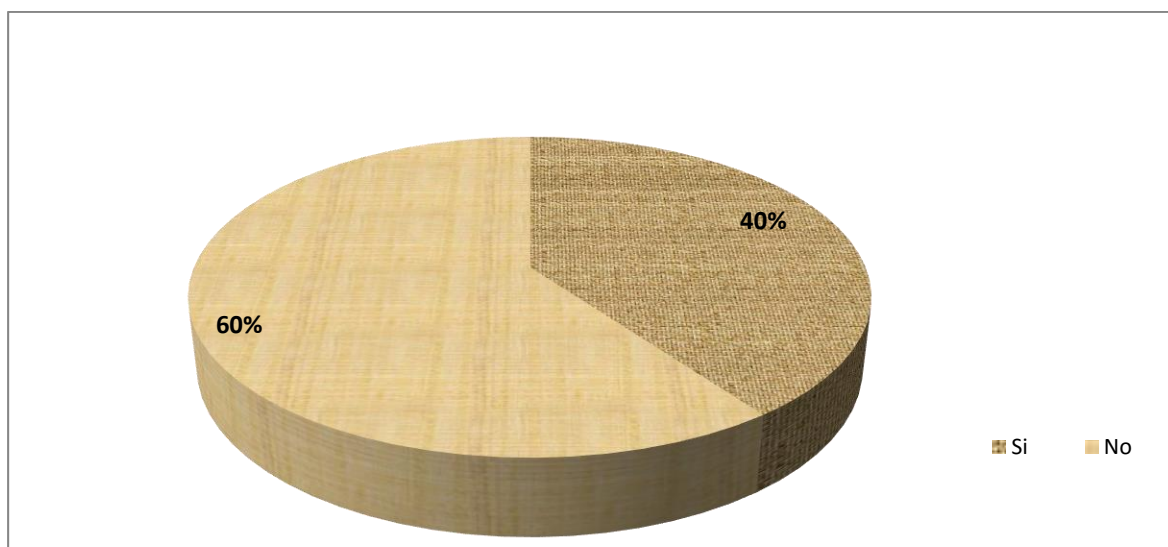
Medios publicitarios.

Análisis de datos: Los medios más utilizados para la publicidad son: el internet, publicidad impresa como flyers, y vallas publicitarias.

Han incrementado las visitas de turistas a su establecimiento a casusa de la Construcción de Yachay?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Si	2	10%
No	3	14%
Total	5	24%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



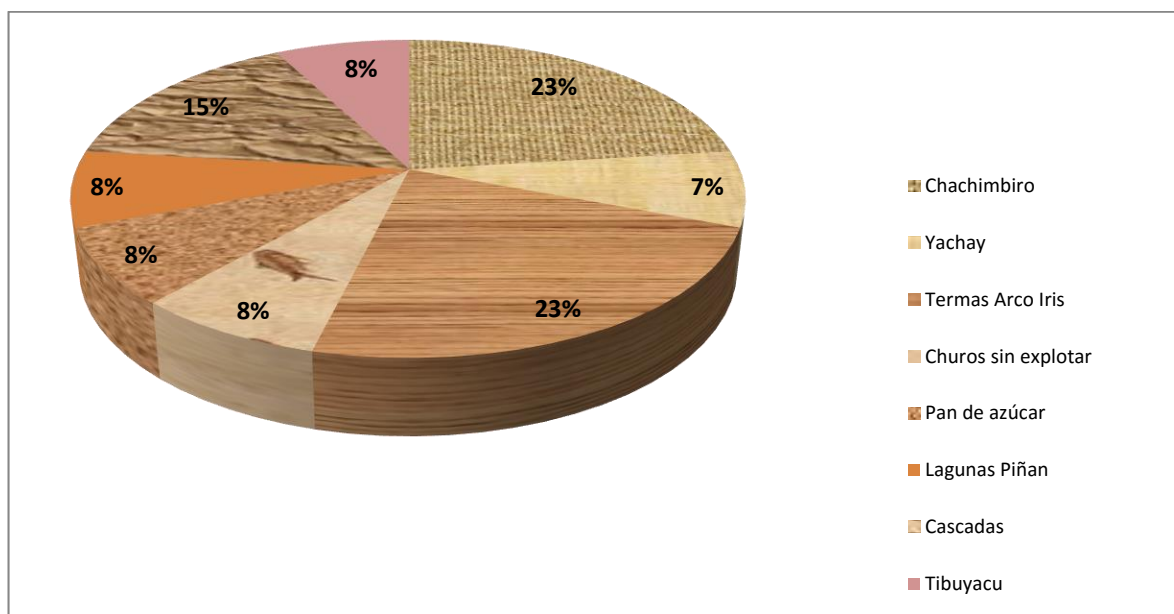
Incremento visitas.

Análisis de datos: dos establecimientos manifestaron que si se ven beneficiados en sus ingresos por la presencia de Yachay en el cantón.

Según su criterio indique cual o cuales son los atractivos turísticos más relevantes de Urcuquí?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Chachimbiro	3	14%
Yachay	1	5%
Termas Arco Iris	3	14%
Churos	1	5%
Pan de azúcar	1	5%
Lagunas Piñan	1	5%
Cascadas	2	10%
Tibuyacu	1	5%
Total	13	62%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



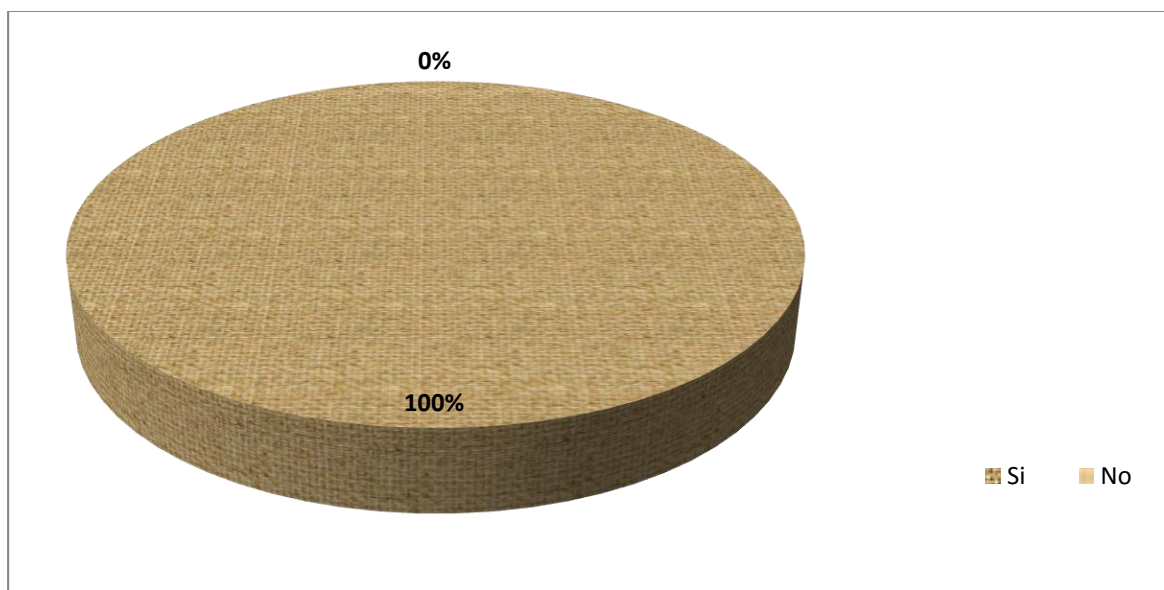
Atractivos relevantes de Urcuquí.

Análisis de datos: Los representantes de los establecimientos encuestados consideran que los atractivos turísticos más relevantes de Urcuquí son: Chachimbiro, termas Arco Iris y Cascadas

Estaría dispuesto a trabajar conjuntamente con otros empresarios y el GAD municipal para impulsar el desarrollo del turismo en el cantón?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Si	5	24%
No		0%
Total	5	24%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



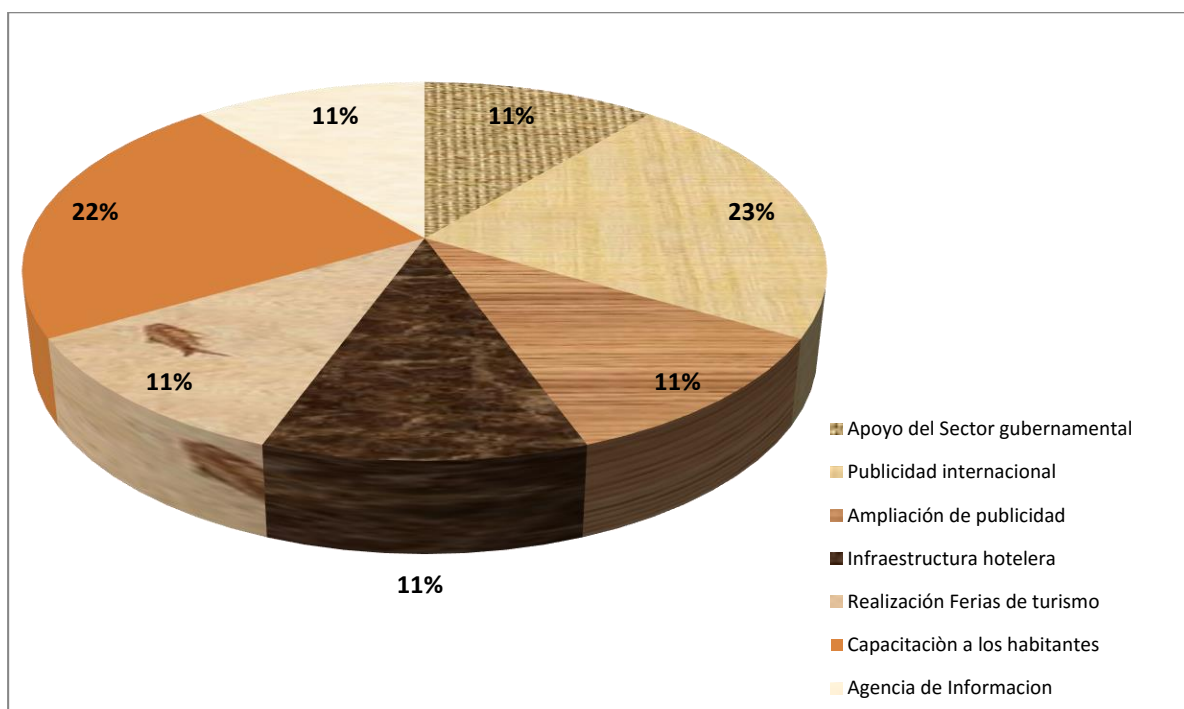
Disposición a trabajar con el Municipio.

Análisis de datos: existe amplia disposición para trabajar conjuntamente con el GAD municipal en beneficio del sector turístico del cantón.

Que recomendación haría para impulsar o mejorar el desarrollo turístico de Urcuquí?

Criterio	Frec.Abs.	Frec.Rel.
Apoyo del Sector gubernamental	1	5%
Publicidad internacional	2	10%
Ampliación de publicidad	1	5%
Infraestructura hotelera	1	5%
Realización Ferias de turismo	1	5%
Capacitación a los habitantes	2	10%
Agencia de Información	1	5%
Total	9	43%

Nota: Datos obtenidos de la encuesta aplicada a turistas que visitaron el Cantón Urcuquí



Medios propuestos para promoción.

Análisis de datos: Entre las diferentes recomendaciones que realizaron los encuestados Tabla 10, se destacan el realizar publicidad a nivel internacional y capacitar a los habitantes.

Anexo 5 Programación de acciones

GAD Municipal del cantón Urcuquí					
Programación de acciones					
Incrementar el nivel de compromiso de la población y su involucramiento con el sector turístico mediante capacitación mejorando la calidad de atención al turista en el cantón.					
Periodo: (a)	Inicio:	Fin:			
Táctica	Acción	Indicador	Responsable de su ejecución	Departamentos implicados	Recursos Necesarios
Aprobar la ejecución de la estrategia	Información de la estrategia y objetivos al GAD Municipal de Urcuquí	Ordenanza de aprobación de la estrategia	Técnico en gestión turística	Unidad en turismo Alcaldía Urcuquí	Recursos Humanos
	Análisis y aprobación de la propuesta				Financiero: Tecnológico: Intangibles:
Elaboración de un plan de capacitaciones	Determinar las necesidades	Plan de capacitación.	Técnico en gestión turística	Unidad en turismo	Recursos Humanos Financiero: Tecnológico:

		Intangibles:	
de capacitación			
Definir temas a exponer	Técnico en gestión turística	Unidad de turismo	
Identificar los materiales para la capacitación a utilizar.	Técnico en gestión turística	Unidad de turismo	
Solicitar presupuestos de los costos	Técnico en gestión turística	Unidad de turismo	
Evaluar y retroalimentar del curso	Técnico en gestión turística	Establecimientos turísticos	
		TOTAL	
Elaborado por:		Aprobado:	

Nota: Tabla elaborada en base a criterio propio de la autora

(a) No se estima presupuesto ni Fecha de ejecución por que depende de la aceptación del GAD Municipal.

Anexo 6 Catálogo de atractivos turísticos del Cantón Urcuquí

TERMAS HOSTERIA AGUA SAVIA: es un atractivo que trabaja solo con paquetes turísticos.



COMPLEJO LACUSTRE YANAHURCO: es visitado por turistas nacionales y extranjeros ya que es muy común la práctica de pesca deportiva, su paramo es conocido por sus bellas lagunas y lagunetas.



**BELLEZAS NATURALES
SAN MIGUEL
DE URCUQUI**



PARROQUIA PABLO ARENAS
Su ubicación privilegiada le ha dado el nombre del "BALCON DE IMBABURA".



CERRO LA VIUDA: Es su atractivo potencial, de origen volcánico con pendientes fascinantes y una geografía irregular sin igual.

CASCADA CONDOR PACCHA cuenta con abundante vegetación arbustiva, ubicada en un valle cálido rodeado de quebradas y montañas de incomparable belleza.



PARROQUIA CAHUASQUI

Se encuentra rodeado de montañas, que muestran una policromía fantástica, por lo que es un valle de importante belleza. El turismo es una actividad novedosa y prometedora, especialmente el de montaña, por los atractivos páramos y paisajes, así como:



CARA DE MONO, sitio natural de millones de años atrás sin duda su particular estructura formada de rocas lo hace especial por su singular forma.

Parroquia La Merced de Buenos Aires
Una de las parroquias más grandes del cantón, su principal atractivo es:



CASCADA DE LA VIRGEN con 60 metros de altura y dos caídas de agua, considerado un sitio sagrado debido a que sus moradores aseguran que allí se apareció la Virgen.

LAGUNA DE CHINCHIVI,
Pertenece a la hacienda chinchivi, rodeado de un paramo exuberante, la práctica de pesca deportiva, caminatas, camping y paseos a caballo convierten a este lugar, propicio para el descanso, esparcimiento y relajación.



*Lugares que te ofrece
ésta tierra mágica*





SAN MIGUEL DE URCUQUÍ

Se encuentra ubicado al noroccidente de la Provincia de Imbabura, a 20 km de la capital provincial Ibarra y 152 km de la capital ecuatoriana Quito.



PARROQUIA SAN BLAS

Encantadora parroquia del cantón Urcuquí, posee atractivos únicos, como:

LA CASCADA DE CONRRAYARO:

Ubicada a una hora de caminata desde el balneario Timbuyacu, su vegetación y fauna es propia de bosques primarios, sin duda un sitio único para la relajación y esparcimiento.



CASCADA GUAGALA:

Ubicada a una hora de la cascada Conrrayaro con un sendero señalado, perteneciente a las mismas Termas Timbuyacu, es un salto de agua creado en el río Huarmiyacu.



TERMAS TIMBUYACU,

Es un complejo recreacional que pone a disposición de sus visitantes el servicio de dos piscinas, área de camping y senderismo.



CERRO PAN DE AZÚCAR

Un sitio natural, ubicado en lo más alto de la zona de San Blas, de inigualable belleza, donde podemos avistar un paisaje que fascina la vista y llena de una paz que solo la naturaleza puede brindar.



PARROQUIA TUMBABIRO

Sus termas han llegado a ser reconocidas a nivel nacional e internacional gracias a sus poderes curativos, las cuales son conocidas como:

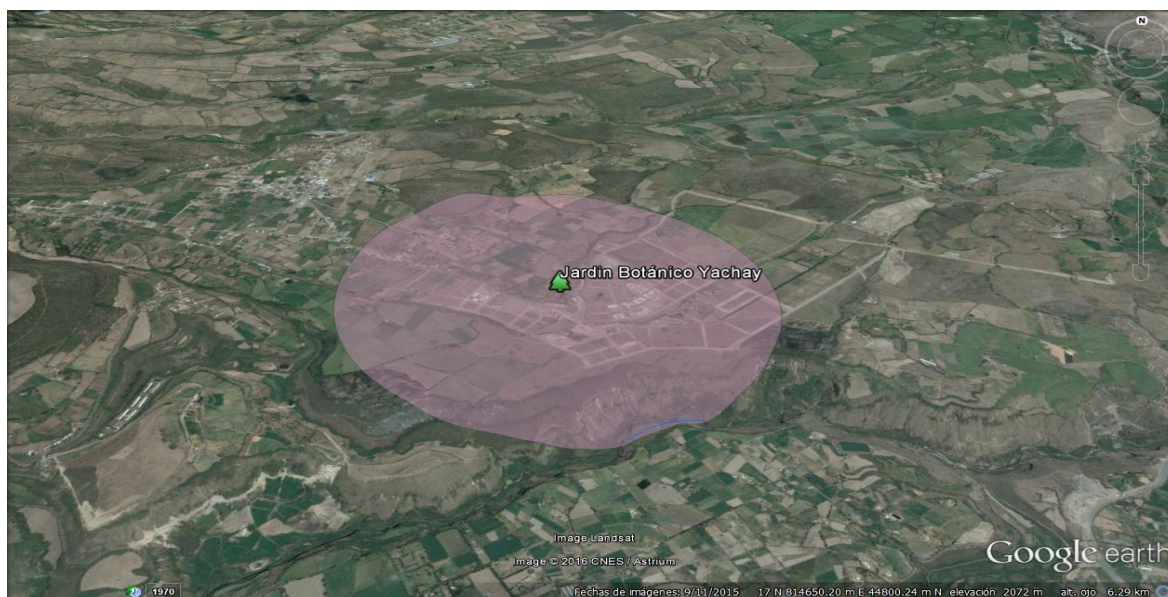
COMPLEJO TURÍSTICO CHACHIMBIRO su carretera con geografía irregular dan llegada a este complejo con múltiples servicios para la satisfacción de los turistas.



TERMAS ARCO IRIS su gran infraestructura perfecta para cubrir las necesidades de los turistas.



Anexo 7 Unidades Paisajísticas (UP)



Imágen 12: UP Urcuquí.
Fuente: Información proporcionada por el Gad Urcuquí.

Elaborado por: la autora, 2015

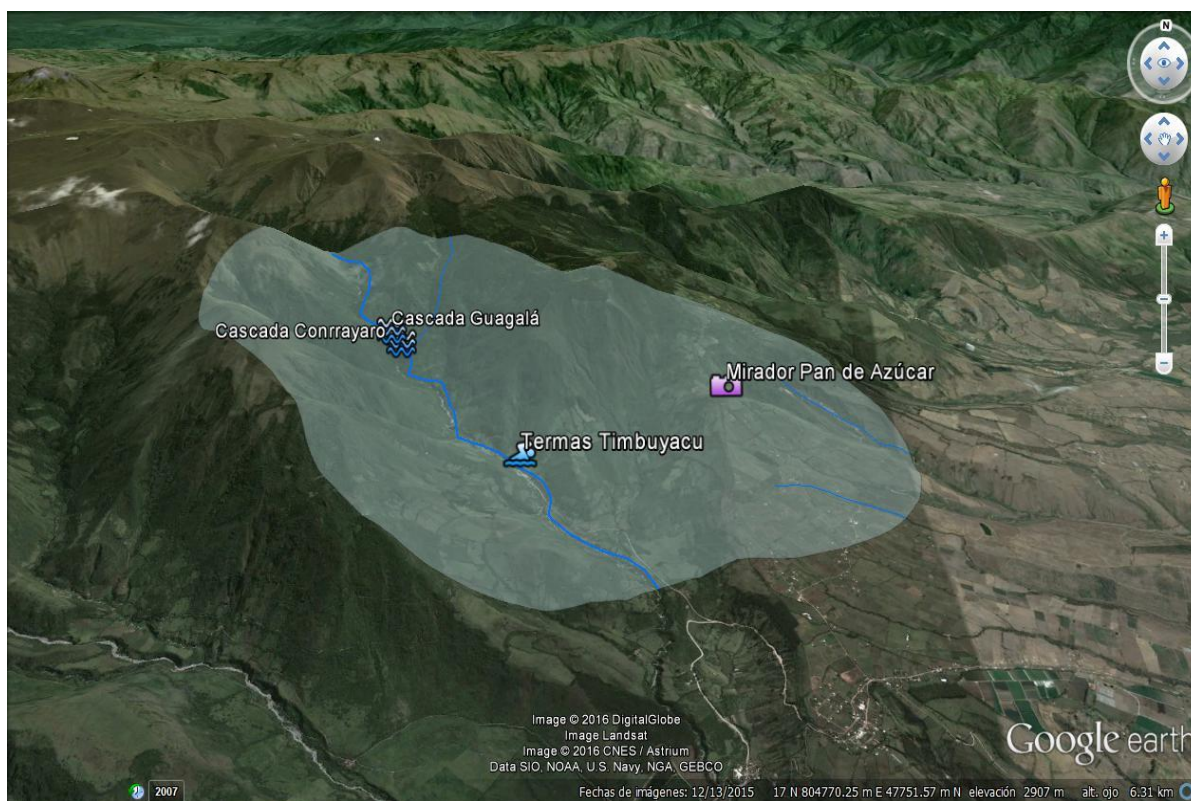


Imagen 13: UP San Blas.
Fuente: Información proporcionada por el Gad Urcuquí.

Elaborado por: la autora, 2015

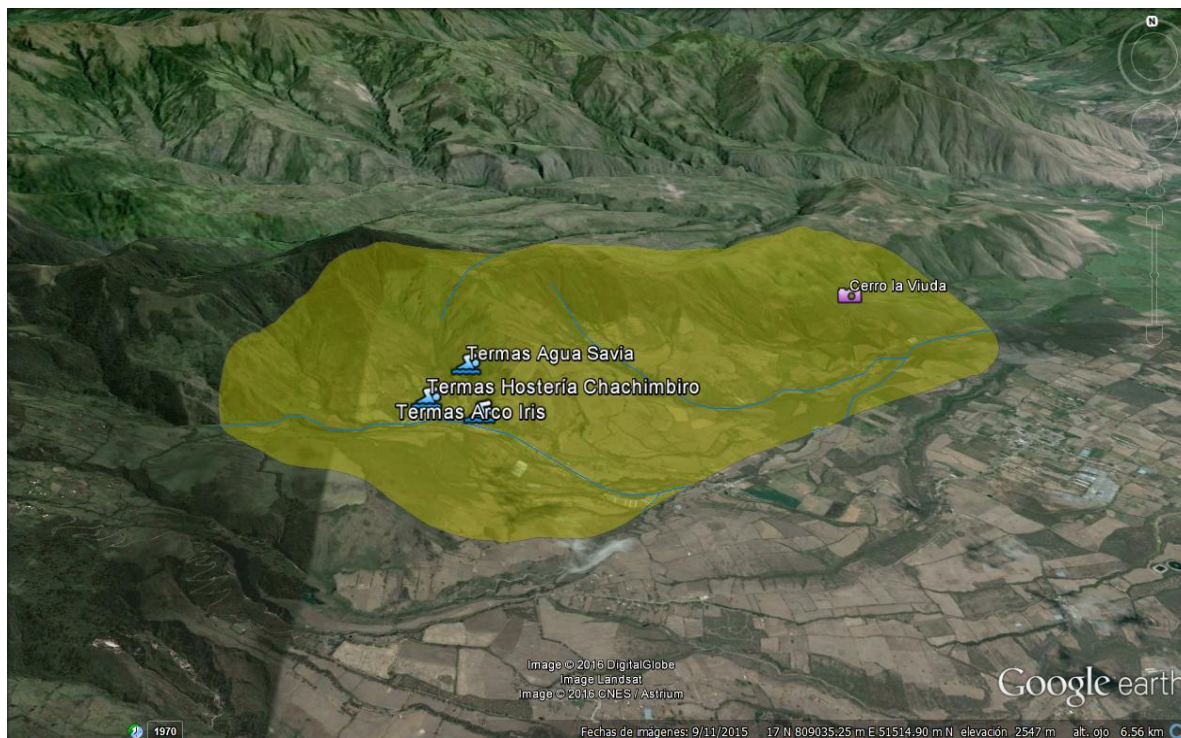


Imagen 14: UP Tumbabiro-PA
 Fuente: Información proporcionada por el Gad Urcuquí.
 Elaborado por: la autora, 2015



Imagen 15: UP Cahuasquí.
 Fuente: Información proporcionada por el Gad Urcuquí.
 Elaborado por: la autora, 2015

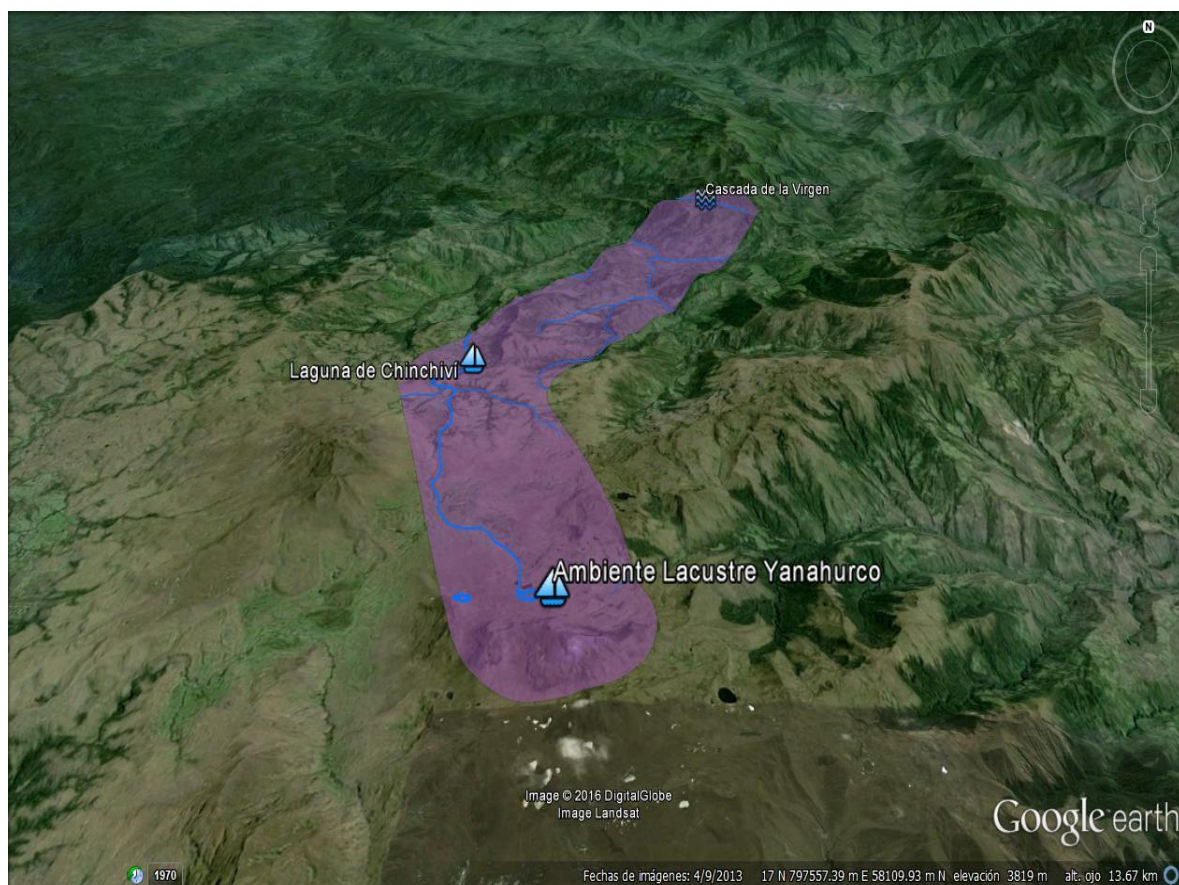


Imagen 16: UP Buenos Aires.

Fuente: Información proporcionada por el Gad Urcuquí.

Elaborado por: la autora, 2015