



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACIÓN

CARRERA DE TURISMO

MODALIDAD: PRESENCIAL

**Proyecto de Investigación o Titulación previo a la Obtención del Título de
Licenciado en Turismo**

TEMA:

**“LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE
PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO”**

AUTOR: Alex Manuel Azas Punina

TUTOR: Lcdo. Mario Giovanni Romo Rojas, Mg.

Ambato - Ecuador

Enero, 2023

CERTIFICACIÓN DE TUTOR

En mi calidad de Tutor del Proyecto de Investigación sobre el tema:

“LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO” del alumno Alex Manuel Azas Punina, estudiante de la carrera de Turismo, considero que dicho proyecto de investigación reúne los requisitos y méritos suficientes para ser sometido a la evaluación del jurado examinador designado por el H. Consejo Directivo de la Facultad.

Ambato, 05 de enero, 2023

EL TUTOR

.....
Lcdo. Mario Giovanni Romo Rojas, Mg.

C.C.: 1803156478

AUTORÍA DEL TRABAJO

Los criterios emitidos en el Proyecto de Investigación “**LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO**”, como también los contenidos, ideas, análisis, conclusiones y propuesta son de exclusiva responsabilidad de mi persona, como autor de este trabajo de grado.

Ambato, 05 de enero, 2023

EL AUTOR



.....

Alex Manuel Azas Punina

C.C.: 1804453387

DERECHOS DE AUTOR

Autorizo a la Universidad Técnica de Ambato, para que haga de este Proyecto de Investigación o parte de él un documento disponible para su lectura, consulta y procesos de investigación, según las normas de la Institución.

Cedo los derechos patrimoniales de mi Proyecto de Investigación, con fines de difusión pública, además apruebo la reproducción de esta tesis, dentro de las regulaciones de la Universidad, siempre y cuando esta reproducción no suponga una ganancia económica y se realice respetando mis derechos de autor.

Ambato, 05 de enero, 2023

EL AUTOR



.....
Alex Manuel Azas Punina

C.C.: 1804453387

APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO

Los miembros del Tribunal Examinador aprueban el Proyecto de Investigación, sobre el tema **“LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO”** de Alex Manuel Azas Punina, estudiante de la carrera de Turismo, de conformidad con el Reglamento de Graduación para obtener el título terminal del Tercer Nivel de la Universidad Técnica de Ambato.

Ambato, 05 de enero, 2023

Para constancia firman

.....

Ing. María José Mayorga, Mg.

MIEMBRO CALIFICADOR

C.C.: 1804289740

.....

Lic. Francisco Torres, Mg.

MIEMBRO CALIFICADOR

C.C.: 1803318169

DEDICATORIA

Dedico este trabajo principalmente a Dios, por haberme dado la vida y permitirme haber llegado hasta este momento tan importante de mi formación profesional.

A la memoria de mi padre Genaro quien con sus sabios consejos me motivaba a seguir luchando por mis sueños, y se convirtió en mi Ángel de la guarda en mi vida y de mi formación académica.

A mi madre, por cuidarme siempre, por demostrarme siempre su amor y apoyo incondicional sin importar nuestras diferencias de opiniones.

A mis hermanos Paulina y Klever, quienes me han apoyado emocionalmente y de igual forma manteniéndome enfocado en mí y las metas que me he planteado.

A mi pareja Alexandra y a mi hijo Nicolas, por su apoyo incondicional durante este proceso y por estar a mi lado en todo momento.

A ustedes por ser los pilares fundamentales de mi vida, gracias por instruirme, por confiar y creer en mí, por la paciencia, dedicación y amor recibido.

Para ustedes mi amor, consideración y admiración para siempre.

Con amor,

Alex Manuel Azas Punina

AGRADECIMIENTO

A dios por ser mi guía y acompañante en el transcurso de mi vida

A la Universidad Técnica de Ambato, por ser mi segundo hogar y sede de todo el conocimiento adquirido, a mis docentes que han sido parte de mi formación académica y lo han hecho con amor y dedicación.

De manera muy especial a mi docente tutor Lcdo. Mario Romo Mg, por haberme brindado su apoyo en el camino hacia el cumplimiento de este ideal, siendo guía y ejemplo de trabajo, honestidad, fortaleza y nobleza.

También un agradecimiento al Ing. Paul Tito administrador de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo, por haberme brindado su apoyo y ayudado con toda la información necesaria para el desarrollo de esta investigación.

Alex Manuel Azas Punina

ÍNDICE GENERAL DE CONTENIDOS

PORTADA	i
APROBACIÓN DEL TUTOR	ii
DECLARACIÓN DE LA AUTORIA	iii
DERECHOS DE AUTOR	iv
APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO	v
DEDICATORIA	vi
AGRADECIMIENTO	vii
ÍNDICE GENERAL	viii
ÍNDICE DE TABLAS	xi
ÍNDICE DE GRÀFICOS	xiii
RESUMEN EJECUTIVO	xiv
ABSTRACT	xv
CAPITULO I	1
MARCO TEÓRICO	1
1.1 Antecedentes Investigativos.....	1
1.2 Teoría.....	3
1.3 Descripción de las Variables.....	3
Desarrollo teórico de la variable independiente: Las cabalgatas.....	3
Desarrollo teórico de la variable dependiente: Turismo de Aventura.....	14
Objetivo General.....	18
Objetivos específicos.....	18
CAPITULO II	20

METODOLOGÍA	20
2.1 Materiales	20
2.2 Enfoque Mixto	21
2.3 Métodos.....	21
Inductivo	21
Deductivo	21
2.4 Diseño	22
No experimental de corte transversal	22
2.5 Alcance.....	22
Fenomenológico.....	22
2.6 Alcance territorial.....	23
Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.....	23
Población y muestra	27
Población.....	27
CAPITULO III	30
RESULTADOS Y DISCUSIÓN	30
Discusión.....	31
Análisis de los resultados de la encuesta.....	32
Discusión.....	51
3.2 Generación de Hipótesis	52
CAPITULO IV	54

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	54
4.1 Conclusiones	54
4.2 Recomendaciones.....	55
PROPUESTA	56
MATERIALES DE REFERENCIA	65
ANEXOS	74

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Ficha bibliográfica definición 1 de cabalgatas.....	4
Tabla 2 Ficha bibliográfica definición 2 de cabalgatas.....	5
Tabla 3 Ficha bibliográfica definición 3 de cabalgatas.....	6
Tabla 4 Ficha bibliográfica definición 4 de cabalgatas.....	7
Tabla 5 Ficha bibliográfica definición 5 de cabalgatas.....	8
Tabla 6 Materiales.....	20
Tabla 7 Formato de la ficha bibliográfica.....	30
Tabla 8 Actividades turísticas de aventura.....	32
Tabla 9 Actividades turísticas de aventura.....	33
Tabla 10 Actividades turísticas de aventura.....	34
Tabla 11 Forma de realizar las actividades.....	35
Tabla 12 Actividades turísticas de aventura.....	36
Tabla 13 Gusto por realizare actividades turísticas de aventura.....	37
Tabla 14 Ejecución de las actividades.....	38
Tabla 15 Posicionamiento del Área Protegida.....	39
Tabla 16 Posicionamiento del Área Protegida.....	40
Tabla 17 Atributos empresa de turismo.....	41
Tabla 18 Frecuencia de práctica.....	42
Tabla 19 Ocasiones de práctica.....	43
Tabla 20 Con quien práctica.....	44
Tabla 21 Disponibilidad de pago.....	45
Tabla 22 Forma de pago.....	46
Tabla 23 Edad.....	47
Tabla 24 Género.....	48
Tabla 25 Ingresos.....	49
Tabla 26 Estado Civil.....	50

Tabla 27 Estadísticos de fiabilidad	52
Tabla 28 Pruebas de chi-cuadrado	53
Tabla 29 Plan de mitigación de impactos	59
Tabla 30 Plan de rehabilitación de áreas afectadas	60
Tabla 31 Plan de relaciones comunitarias	61
Tabla 32 Plan de monitoreo y seguimiento	62
Tabla 33 Plan de monitoreo y seguimiento	63
Tabla 34 Cronograma valorado del Plan de Manejo	64

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Figura 1 Fotografía de cabalgatas	9
Figura 2 Fotografía del Turismo Ecuéstre	10
Figura 3 Beneficios de montar a caballo.....	13
Figura 4 Mapa de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo	26
Figura 5 Actividades turísticas de aventura	32
Figura 6 Actividades turísticas de aventura	33
Figura 7 Actividades turísticas de aventura	34
Figura 8 Forma de realizar las actividades.....	35
Figura 9 Actividades turísticas de aventura	36
Figura 10 Tipo de actividades turísticas de aventura.....	37
Figura 11 Ejecución de las actividades	38
Figura 12 Posicionamiento del Área Protegida	39
Figura 13 Posicionamiento del Área Protegida	40
Figura 14 Atributos empresa de turismo.....	41
Figura 15 Frecuencia de práctica	42
Figura 16 Ocasiones de práctica	43
Figura 17 Con quien práctica.....	44
Figura 18 Disponibilidad de pago.....	45
Figura 19 Forma de pago	46
Figura 20 Edad.....	47
Figura 21 Género	48
Figura 22 Ingresos.....	49
Figura 23 Estado Civil	50

RESUMEN EJECUTIVO

El presente trabajo se enfoca en investigar a las cabalgatas como una actividad de turismo de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo, contemplándola como una alternativa diferente de aventura, saludable, innovadora y capaz de generar experiencias agradables a las personas que ejecutan esta actividad que no es ofertada frecuentemente. La investigación es un diseño no experimental de corte transversal con un enfoque mixto y un alcance fenomenológico descriptivo, de muestreo aleatorio simple. Se utilizaron dos instrumentos para la recolección de datos: en la variable independiente se aplicó una ficha bibliográfica que registra teorías, características, aspectos positivos y negativos de diferentes autores; el segundo instrumento para la variable dependiente es un cuestionario con preguntas cerradas que buscan analizar la oferta turística de aventura en el área protegida. La encuesta fue aplicada a 381 personas entre turistas nacionales y extranjeros. Los resultados muestran un gran interés de los visitantes por ejecutar, descubrir y experimentar a las cabalgatas como un deporte de aventura en contacto con la naturaleza por diferentes rutas naturales. El cuestionario y la ficha bibliográfica fueron adaptados a la investigación de trabajos de otros autores asegurando la validación de los instrumentos aplicados, se realizó el análisis de la información y la verificación de hipótesis a través del programa estadístico SPSS, determinando un valor de 0,013 de la prueba no paramétrica de chi cuadrado. El resultado permitió aceptar H₁: Las cabalgatas SI se relacionan con el turismo de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo. Con los resultados obtenidos se concluye que la diversificación de la oferta turística en el área protegida está posicionada, por lo que es necesario crear un plan de manejo para evitar efectos negativos y tener un aprovechamiento responsable de los recursos naturales, culturales y actividades de aventura.

PALABRAS CLAVES: CABALGATAS, TURISMO DE AVENTURA, RESERVA DE PRODUCCION DE FAUNA CHIMBORAZO, PLAN DE MANEJO, SOSTENIBILIDAD.

ABSTRACT

The present work focuses on investigating horseback riding as an adventure tourism activity in the Chimborazo Fauna Production Reserve, contemplating it as a different adventure alternative, healthy, innovative and capable of generating pleasant experiences for the people who carry out this activity. which is not often offered. The research is a non-experimental cross-sectional design with a mixed approach and a descriptive phenomenological scope, simple random sampling. Two instruments were used for data collection: a bibliographic record was applied to the independent variable that records theories, characteristics, positive and negative aspects of different authors; The second instrument for the dependent variable is a questionnaire with closed questions that seek to analyze the adventure tourism offer in the protected area. The survey was applied to 381 people between national and foreign tourists. The results show a great interest of the visitors to execute, and experience horseback riding as an adventure sport in contact with nature through different natural routes. The questionnaire and the bibliographic record were adapted to the investigation of works by other authors, ensuring the validation of the applied instruments, the analysis of the information and the verification of hypotheses were carried out through the statistical program SPSS, determining a value of 0.013 of the nonparametric chi-square test. The result allowed us to accept H1: Horseback riding IS related to adventure tourism in the Chimborazo Fauna Production Reserve. With the results obtained, it is concluded that the diversification of the tourist offer in the protected area is positioned, so it is necessary to create a management plan to avoid negative effects and have a responsible use of natural and cultural resources and adventure activities.

KEY WORDS: HORSE RIDING, ADVENTURE TOURISM, CHIMBORAZO WILDLIFE PRODUCTION RESERVE, MANAGEMENT PLAN, SUSTAINABILITY.

CAPITULO I

MARCO TEÓRICO

1.1 Antecedentes Investigativos

El presente trabajo investigativo corresponde a la descripción teórica de las cabalgatas y el turismo de Aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.

Según **Walter & Lavarello (2019)**, manifiestan en la investigación “Aspectos a tener en cuenta en el Servicio de Cabalgata para el Turismo Rural” que, la cabalgata es una actividad de esparcimiento deportiva que utiliza al equino en un medio natural. Se puede considerar una excursión a caballo con el propósito principal de trasladarse de un lugar a otro, son guiadas por un profesional capacitado. Antes de iniciar la diligencia es importante realizar una inspección al animal. Esta acción de aventura ofrece a los turistas recreación, deporte y distracción. La actividad se ejecuta en los campos abiertos, en las montañas más altas, se puede hacer solo o en grupo. Desplazándose en el lomo del equino, apreciará el paisaje de distinta forma, teniendo contacto directo con el medio natural.

En la investigación de **Valencia & Valencia (2017)**, “Lineamiento para la planificación y el desarrollo de cabalgata como actividad de Turismo de Aventura en el Territorio Turístico de Salento”, Señala que el caballo forma parte de la historia de la humanidad, como un emblema de poder y gloria, ayudo a conseguir el desarrollo productivo de pueblos, paso de ser un animal salvaje a uno adiestrado por el hombre, útil para el progreso económico de la sociedad. Las cabalgatas hacen referencia a la antigua caballería española, una escuela de entrenamiento para jóvenes en los tiempos de guerra, y de juegos y torneos a caballos en época de paz. Dichas acciones dieron origen a la equitación, que en la actualidad es un deporte, como el turismo ecuestre o de aventura, donde engloba a todas las acciones de cabalgar.

Las cabalgatas están consideradas como una actividad bien antigua ejecutadas por el ser humano como lo indica **Campoverde & Cedeño (2020)**, en la investigación “Diseño de una propuesta para realizar la planificación del evento Cabalgata

Internacional 2020 en conmemoración del Bicentenario de la Independencia de Guayaquil”, son determinadas como excursiones a caballo, dando apertura a que el jinete entre en contacto con la naturaleza y el paisaje junto con el animal. Se lo realiza en espacios como bosque, montaña y campos, en donde el caballo se maneja con serenidad y naturalidad. Existen dos tipos de cabalgatas, una conocida como ecoaventura, la que se efectúa en lugares abiertos disfrutando de la naturaleza, y la otra denominada de exhibición o feria, ejecutada en espacios delimitados por lo general en forma de desfile.

Para **Aspiazu (2015)**, en la investigación “Propuesta de diseño de una ruta de cabalgata en la parroquia de Rumipamba, cantón Rumiñahui, provincia de Pichincha”, refiere que en los últimos tiempos la demanda turística ha desarrollado recientes formas y preferencias en el turismo. Por esta razón, la oferta se ha visto forzado a modificar y crear modernos productos, para lograr posicionarse en el mercado y adaptarse a estas vigentes tendencias. En la actualidad existen varios clientes que buscan palpar y disfrutar de nuevas e innovadoras experiencias para lograr satisfacer sus necesidades turísticas en las cabalgatas.

Según **Pacheco (2022)** en la investigación “La equitación: Efectos en la salud y bienestar”, reconoce a esta actividad como un arte o deporte en el cual el control del caballo lo tiene el jinete, además es importante que este conozca todos los requerimientos, técnicas para manejarlo, alimentación y una adecuada higiene. En la salud, hay estudios que demuestra grandes beneficios al realizar este deporte; vitalidad física, incrementando de la capacidad cardiorrespiratoria, mejora la circulación sanguínea. Se encontró impactos psicológicos que benefician en tener un nivel apropiado de autoestima, confianza, superación del miedo porque el equino es capaz de brindar mucha seguridad a su cabalgador.

La investigación realizada por **Pérez (2020)** titulada “Uso y trato animal en eventos recreativos: los equinos en la feria internacional del caballo, México” manifiesta que desde la prehistoria el caballo ha tenido sus diversos usos, como: recurso alimentario, medio de transporte humano, mano derecha de la agricultura, dando el significado de poder, riqueza y posición social. El caballo es el elemento pionero para el nacimiento del turismo ecuestre. El incremento de turistas hípicas ha sido muy evidente a nivel internacional, a pesar de que aún no se posee con una infraestructura sólida. Esta

modalidad cuenta con sus propias particularidades como la facilidad de contacto con la naturaleza en cualquier parte del año y un gran acercamiento a un patrimonio natural.

1.2 Teoría

Tipología de los viajeros, de Cohen

Según el concepto de Cohen, se considera dos categorizaciones de turistas, “turista” y “vacacionista”, cada uno con características diferentes, el primero busca nuevas experiencias y realizar diversas actividades sin un itinerario establecido, un turismo activo. Mientras que el segundo busca el descanso en un destino diferente al habitual, un turismo pasivo. De estas dos tipologías planteadas surgen dos grandes subdivisiones, la primera habla sobre el turista según sus patrones de función turística y la segunda hace referencia a la motivación conforme a la experiencia turística deseada del individuo **(Guilherme & Panosso , 2012)**.

La teoría presenta dos tipologías de turistas y vacacionistas. Permite analizar el tipo de viajeros que convive con la naturaleza, con qué frecuencia realiza la cabalgata, y, cuáles son las actividades que más disfruta ejecutar, durante su visita o estancia en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo. Se concibe a la investigación para determinar las principales necesidades y obtener un resultado claro de la tipología de turista que ejecuta esta actividad en el área.

1.3 Descripción de las Variables

Desarrollo teórico de la variable independiente: Las cabalgatas

Cabalgata

La cabalgata es una actividad de esparcimiento deportiva que utiliza al equino en un medio natural. Se puede considerar una excursión a caballo con el propósito principal de trasladarse de un lugar a otro. En las cabalgatas grupales los turistas son guiados por un profesional capacitado en las travesías u otra forma más planificada en su organización. La cabalgata es importante contar con observaciones relacionadas al animal que permitan la selección de este para la tarea, realizar la planificación de lo que acontece a la vida del animal en el establecimiento y seleccionar al personal idóneo **(Pablo & Herbin , 2016)**.

Tabla 1 Ficha bibliográfica definición 1 de cabalgatas

	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
	FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS
	CARRERA DE TURISMO
	PROYECTO: LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO
FICHA BIBLIOGRÁFICA	
TÍTULO:	Turismo rural
AUTOR:	Walter, Pablo; Lavarello Herbin, Agustina
EDITORIAL:	Editorial de la Facultad de Agronomía
TIPO DE DOCUMENTO:	Libro
TOMADO DE:	Google Académico
SÍNTESIS:	La cabalgata es una actividad de esparcimiento y deportiva que utiliza al equino en un medio natural. Podemos considerarla una excursión a caballo con el propósito de trasladarse de un lugar a otro. En las cabalgatas grupales, los turistas son guiados en una travesía u otra forma más planificada en su organización.
ASPECTOS CONOCIDOS, DESCONOCIDOS Y CONTROVERSIALES:	La cabalgata se la ha definido como una actividad turística y deportiva ejecutada en un área natural, utilizando un equino como medio de transporte, tiene como objetivo el esparcimiento, el disfrute, de todos quienes lo practican, para su realización es necesario contar con una persona especializada conocido como guía, quien se encarga de toda la planificación y la organización de esta actividad.

Nota: La figura muestra la definición de cabalgata tomado del libro Turismo rural

Tabla 2 Ficha bibliográfica definición 2 de cabalgatas

	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
	FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS
	CARRERA DE TURISMO
	PROYECTO: LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO
	FICHA BIBLIOGRÁFICA
TÍTULO:	Reglamento de Operación Turística de Aventura
AUTOR:	Ministerio de Turismo
EDITORIAL:	Ministerio de Turismo
TIPO DE DOCUMENTO:	Reglamento
TOMADO DE:	Google Académico
SÍNTESIS:	Modalidad turística de Aventura que utiliza caballos para acceder a zonas preferentemente agrestes por medio de senderos o rutas identificadas.
ASPECTOS CONOCIDOS, DESCONOCIDOS Y CONTROVERSIALES:	La cabalga está determinada como actividad de aventura de modalidad en tierra, para lograr una práctica apropiada se ha establecido rutas y senderos ecuestres en zonas rurales y naturales, con esto se busca reducir el impacto con el medio ambiente en áreas naturales.

Nota: La figura muestra la definición de cabalgata tomado del Reglamento de Operación Turística de Aventura.

Tabla 3 Ficha bibliográfica definición 3 de cabalgatas

	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
	FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS
	CARRERA DE TURISMO
	PROYECTO: LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO
	FICHA BIBLIOGRÁFICA
TÍTULO:	Diagnóstico de Turismo Rural en el Brasil
AUTOR:	Américo, Carlos; Ortega, Marco; Martínez Roberto
EDITORIAL:	Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura
TIPO DE DOCUMENTO:	Libro
TOMADO DE:	Google Académico
SÍNTESIS:	Actividad turística cuyo atractivo principal son los caballos o gira alrededor de ellos. Se trata de paseos a caballo en grupos con tiempo de duración variada, recorriendo ambientes rurales y naturales. Como actividad turística presupone siempre una ruta planeada y el acompañamiento de un guía especializado o conocedor de la cabalgata.
ASPECTOS CONOCIDOS, DESCONOCIDOS Y CONTROVERSIALES:	Se determina que el elemento principal y primordial para la práctica de las cabalgatas es el caballo, considerado como un atractivo utilizado para realizar paseos en una ruta establecida en un tiempo variado pero siempre debe ser acompañado por un profesional o conocedor del tema.

Nota: La figura muestra la definición de cabalgata tomado del libro Diagnostico de Turismo Rural en el Brasil

Tabla 4 Ficha bibliográfica definición 4 de cabalgatas

	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
	FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS
	CARRERA DE TURISMO
	PROYECTO: LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO
	FICHA BIBLIOGRÁFICA
TÍTULO:	Turismo sostenible
AUTOR:	Aspiazu, Samanta
EDITORIAL:	Facultad de Ciencias Agrícolas
TIPO DE DOCUMENTO:	Tesis
TOMADO DE:	Google Académico
SÍNTESIS:	Las cabalgatas son recorridos a caballo en áreas naturales (pueden ser mulas y burros). El objetivo central es la experiencia misma de montar y conocer sobre el manejo y hábitos de estos animales.
ASPECTOS CONOCIDOS, DESCONOCIDOS Y CONTROVERSIALES:	Al realizar las cabalgatas en medios naturales el turista no solo busca montar a caballo y disfrutar de la actividad, hay turistas que también se preocupan por el bienestar del equino, investigan sobre el cuidado, el manejo, su alimentación y siente curiosidad por saber todo sobre los hábitos de los equinos, datos que pueden influir en el deleite y disfrute de su cabalgata.

Nota: La figura muestra la definición de cabalgata tomado de la tesis Turismo sostenible.

Tabla 5 Ficha bibliográfica definición 5 de cabalgatas

	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
	FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS
	CARRERA DE TURISMO
	PROYECTO: LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO
	FICHA BIBLIOGRÁFICA
TÍTULO:	Cabalgatas: Una nueva propuesta de servicio ecoturístico para la Reserva Nacional Rio Clarillo
AUTOR:	Jakob Schurch, Cristina Malany
EDITORIAL:	Facultad de Ecología y Recursos Naturales
TIPO DE DOCUMENTO:	Tesis
TOMADO DE:	Google académico
SÍNTESIS:	La cabalgata es una actividad deportiva o recreativa que utiliza cabalgaduras y que permite acceder y recorrer zonas preferentemente agrestes y primitivas, por medio de senderos o rutas especialmente para su práctica. Sin embargo, estudios indican que el impacto de los caballos en la vegetación es cuatro y ocho veces mayor que el impacto generado por caminantes. El constante pisoteo y la disminución de la vegetación pueden generar varios impactos negativos como la erosión del suelo.
ASPECTOS CONOCIDOS, DESCONOCIDOS Y CONTROVERSIALES:	Se define que el uso del caballo se remota desde muchos años atrás, teniendo gran importancia para el ser humano, en las actividades cotidianas que realizaban, así como también como un medio de transporte. En la actualidad el caballo se ha utilizado también para la ejecución de actividades turísticas, siendo de gran demanda de los turistas. Pero dichas actividades al no ser controladas y supervisadas, se convierte en una gran amenaza de destrucción de cualquier tipo de área natural.
<i>Nota:</i> La figura muestra la definición de cabalgata tomado de la tesis: Una propuesta del servicio ecoturístico para la Reserva Nacional Rio Clarillo.	

Cabalgata es montar en un caballo, servicio que ofrece a los turistas para recrearse, está considerada como una actividad para alegrarse o un deporte con el fin de distracción en entornos grandes, se puede cabalgar solo o en grupo, en las montañas más altas para poder desplazarse en el lomo de un caballo para apreciar el paisaje e distinta forma, una de las principales propósitos es tener contacto con el medio natural utilizando con transporte el caballo, el vínculo de hombre con el caballo en el entorno que se encuentre es único ya que interpretar el estado anímico con el jinete.

Figura 1 *Fotografía de cabalgatas*



Nota: Ejecución de las cabalgatas en le Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.

Turismo Ecuestre

De acuerdo con **Reyes (2020)**, señala que el Turismo Ecuestre es un tipo de turismo relacionado directamente con el mundo del caballo, consiste en la ejecución de rutas o recorridos a caballos con una permanencia variable y que puede incluir o no pernoctación. También se incluye otras propuestas relacionadas con el mundo del caballo, pero las más atractivas y novedosas son, las rutas que se ingresan en la naturaleza. Están muy relacionadas con la expansión del turismo rural y varios de los alojamientos enfocados en la oferta de la posibilidad de realizar actividades a caballo.

Turismo ecuestre abarca la equitación o viajes a caballo, es un conjunto de varias actividades como la preparación del caballo, rutas para recorrer, alimentación, hospedaje, actualmente capacitarse en cursos de formación para un desarrollo de la actividad sea correcto, perfeccionamiento en distintas áreas, para satisfacer las necesidades de los clientes y ofrecer el mejor servicio con una buena organización con viajes. Esta actividad va con el toque de aventura, las travesías que se va recorriendo en el entorno natural que se encuentre en las rutas con la actividad de cabalgar por el campo y espacios grandes con la finalidad de relajarse, contemplar la belleza natural.

Figura 2 *Fotografía del Turismo Ecuestre*



Nota: Ejecución del turismo ecuestre en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.

Actividades turísticas

Según **Ledesma (2016)**, las actividades turísticas llevadas a cabo por turistas y excursionistas como las desarrolladas por las empresas relacionadas con las distintas modalidades de turismo, realizadas por los profesionales en áreas de alojamiento, restauración, en las agencias de viajes y otras relacionadas en el turismo de cualquier otro tipo. La actividad turística es como cualquier otra actividad económica, utiliza recursos naturales y altera su estado de conservación es decir provoca cierto impacto ambiental.

Una actividad turística está relacionada a proporcionar a los turistas los servicios de alojamiento, restauración, información, acompañamiento, de acuerdo a la planificación y organización de algunas comunidades o pueblos se puede desarrollar el crecimiento económico y tener una mejor calidad de vida para estas personas. Estas son actividades que realizan los turistas con un profesional especializado en el cual tendrán acciones que irán desarrollando en este viaje a caballo en varias áreas naturales.

Diligencias del turismo Ecuestre

El turismo ecuestre ofrece muchas actividades con la participación de un caballo y que sea en un ambiente natural, entre las más practicadas se tiene a la equinoterapia, alojamientos, servicio de rutas entre otras. Este servicio debe ser guiado para que así el jinete visite lugares que por lo general no conoce o no se puede hacerlo mediante un medio de transporte o su vez nunca fue visitado. Este recorrido ecuestre se lo puede realizar durante todo el año sin importar las condiciones climáticas para eso se tiene todo el equipo necesario lo que permitirá prestar mayor atención a los paisajes naturales, así como la flora y fauna del lugar donde se está ejecutando esta actividad.

Beneficios para el jinete

Ámbito físico- motor

Los beneficios físicos que consigue el jinete gracias al movimiento tridimensional del caballo ayudan a estimular el sistema vestibular, regulando el sentido del movimiento, también favorece el equilibrio, gracias a lo cual se obtienen importantes mejoras en la marcha, refuerza el tono muscular del tronco y mejora el control cefálico. La temperatura corporal del caballo y la suavidad de su pelaje relajan la musculatura del jinete como son las piernas, disminuyendo así la posible rigidez y espasticidad que a veces presentan sus músculos. Estimula la zona pélvica mejorando con ello la marcha, incrementa el psicomotriz grueso y fino, aumenta la coordinación, agilidad, fuerza, elasticidad de los músculos, estimula los sistemas circulatorios y respiratorios **(Cañadas , 2018)**.

En este ámbito tiene múltiples beneficios para el jinete el cual ayuda a liberarse del estrés, ayuda al equilibrio, musculo del tronco el estar al lomo del el caballo el jinete recorrerá rutas apreciando la belleza del campo de distintos ángulos, podrá visualizar y distraerse se podrá olvidar de situaciones negativas en su vida laboral, personal, es un momento en el cual podrá respirar aire puro liberándose de toda tensión negativa ayudando a la salud de las personas como es el estrés día en las ciudades.

Ámbito psicológico - emocional

A medida que este ámbito se acerca a un punto de equilibrio en el bienestar del jinete nos centramos en mejorar los aspectos cognitivos como la concentración, atención y memoria, aumento de autoestima, confianza en sí mismos mejor actitud, controla las emociones, vínculo emocional animal- hombre, fomenta el trabajo en equipo (**Ferrón, 2018**). El momento de cabalgar en un entorno natural el jinete podrá liberarse de cuestiones emocionales beneficiarle en la concentración, atención y memoria que serán momentos únicos vividos entre el jinete y el caballo el cual puede expresar un ambiente bueno lejos del estrés brindando confianza en sí mismo al momento de recorrer o dar un paseo a caballo si no está tenso el jinete podrá disfrutar del paisaje sino por lo contrario tanto el caballo como el jinete tendrá inconvenientes o un accidente al dar este paseo.

Ámbito social

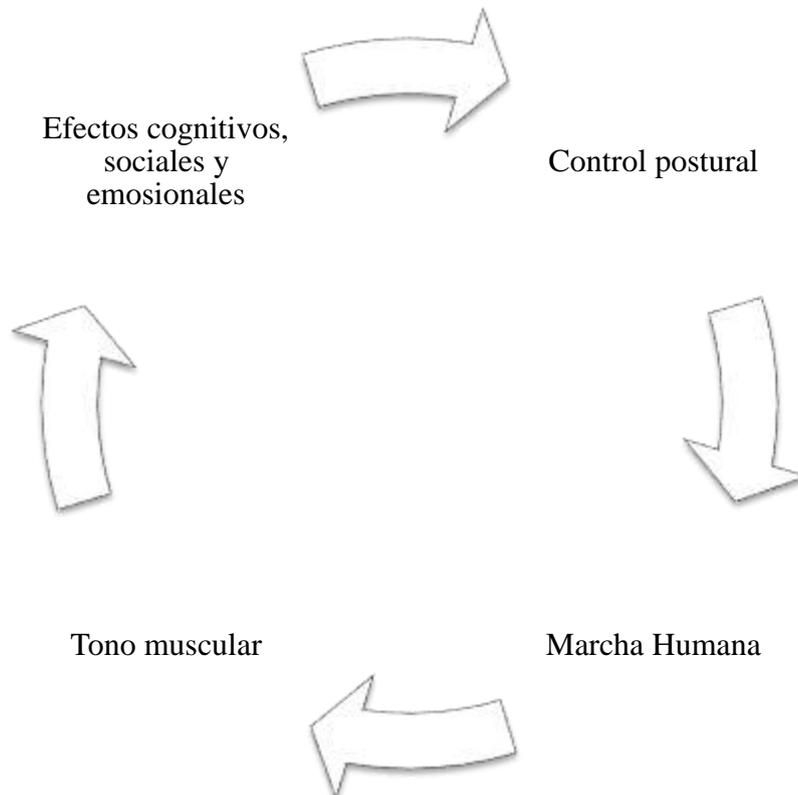
En este ámbito se puede poner en práctica todas las habilidades sociales y de comunicación verbal y no verbal, aportando recursos y estrategias en las habilidades sociales, ayuda a interiorizar los patrones y normas en la comunicación interpersonal, transmite el valor de la responsabilidad, empatía y respeto por los demás (**Canal, 2018**). Son experiencias nuevas de comunicación entre el hombre y animal, tener respeto mutuo para que en el momento de la cabalgata no exista algún inconveniente el lomo del caballo causando lesiones, es momento de tener empatía recíproca.

Ámbito sensitivo

Proporciona nuevos estímulos e información que enriquece los conocimientos del jinete, sensibiliza y educa los sentidos con respecto a aquello que sucede a sus alrededores. Las habilidades perceptivas del hombre son reflejos de la capacidad del

sistema sensorial para descubrir la agilidad de entender para coordinar los movimientos que se debe realizar en el entorno natural con precaución, pero con confianza ya que el animal percibe esta sensación en el jinete **(Perez, 2018)**.

Figura 3 Beneficios de montar a caballo



Nota: Tomado del artículo Hipoterapia como técnica de habilitación y rehabilitación **(2015)**.

Vínculo entre el caballo y el hombre

El dominio del hombre sobre el caballo y el sometiendo de este al primero son la base esencial de todo vínculo que se comienza a construir, cuando este aprendizaje va permitiendo compartir las actividades es decir una vez establecido el vínculo se va gestando un compañerismo amoroso. El caballo es más parecido a la amistad, vínculo que va creciendo en la seducción y la entrega de confianza mutua esto ocurre desde el principio, el caballo va siendo invitado al vínculo y lo va aceptando incluye respeto de las necesidades y gustos en el proceso de acercamiento y vinculación **(Kohon, 2012)**.

La relación entre el caballo y el hombre es mucho más fácil cuando existe una empatía mutua entre los dos para que haya un buen entendimiento deben generar una confianza

cuando el caballo agilice su velocidad, el jinete debe tener que dominar ya que por hábitat tendrá instintos naturales la situación para que no exista una lesión, el caballo está dispuesto a marchar de forma segura siempre y cuando el hombre lo trate con cariño, este es un trabajo en equipo, coordinación, amor, velocidad e inteligencia ya que con los caballo ayudan a mejorar las relaciones interpersonales. Vinculo muy cercano en los dos, la seguridad que le da el caballo al hombre es auténtica con confianza y empatía mutua.

Seguridad al cabalgar

Los jinetes siempre deben tener precaución cuando estén cerca de los caballos, nunca se debe cruzar por la parte de atrás de un caballo ni a movimientos o ruidos bruscos ya que esto puede provocar que el animal se tense y de forma natural se ponga salvaje. El jinete debe tener cautela al momento de cabalgar ya que debe ser un caballo que conozcan siempre con la guianza de un profesional capacitado que le proporcione protección en unas condiciones para no presentar una posible lesión **American Academy of Pediatrics (2019)**. El caballo debe tener las cinchas, las estriberas, con un ronzal o la rienda elástica bien sujetas, esta se puede unir la cabeza del caballo, de hecho, la boca a la cincha. De esta forma el jinete podrá concentrarse más en su montura durante las lecciones a la cuerda y al caballo se le evitara molestias excesivas en la boca. Seguridad al cabalgar para que tengan protección tanto el jinete como el caballo.

Desarrollo teórico de la variable dependiente: Turismo de Aventura

Turismo

El turismo es una de las practicas modernas que los individuos tienen para descansar, recrearse, conocer y socializar con otras personas del mundo, conlleva múltiples implicaciones en las sociedades positiva o negativamente por este fenómeno, es sobre todo en este último punto donde se da una gran relevancia al turismo como una actividad que genera inversión de infraestructura, empleo, captación de extranjeros al país. Turismo es el conjunto de transporte, hospedaje, servicios y actividades que realiza en el lugar de destino, este es visto como una acción efectuada por los turistas para visitar los lugares turísticos en el país como en el proyecto es el turismo de

aventura en un caballo conociendo hermosos paisajes, animales en un ambiente natural y conexión solo con la naturaleza (**Maldonado , 2012**).

Turismo de Aventura

Según **Beltrán & Bravo (2008)** exponen que el turismo de aventura es un turismo activo que surge de la fusión que existe entre deporte y turismo, tiene unos motivos asociados los cuales fueron descritos por **Hall & Weiler (2010)**. La búsqueda del riesgo, autodescubrimiento, autorrealización, contacto con la naturaleza y contacto social. Turismo de aventura es un tipo de turismo con más riesgo o cierto grado de peligrosidad con viajes a lugares con más adrenalina y un poco más extremos en las actividades que se realiza como lo es tal la cabalgata al lomo del caballo con cierto nivel de cuidado al caerse en un campo totalmente abierto, conociendo lugares con muchos paisajes y sentir la adrenalina total.

Reglamento de Operación Turística de Aventura

Según el **Ministerio de Turismo (2014)**, el presente acuerdo regula a toda operación de aventura en el país y será aplicado por el ministerio de Turismo. La rama de la aventura abarca varias estructuras de visitas y viajes de acuerdo con la modalidad turística de aventura. Se efectuarán mediante agencias de viajes u operadores turísticos que se definen como empresas comerciales, establecidas por personas naturales o jurídicas, formalmente autorizadas, que se dedique profesionalmente a la organización de modalidades turísticas de aventura.

Clasificación de Turismo de Aventura

De acuerdo con el Reglamento de Operación Turística de Aventura, las maneras turísticas de aventura están clasificadas según el ambiente natural donde se desarrollan aire, tierra o agua. Las modalidades recreativas en agua mediante embarcaciones motorizadas (boya, *parasailing*, esquí y banana), kayak de mar, kayak de río, buceo, *tubing*, *surf*, *kite*, *snorked*. Las actividades consideradas de aventura en tierra son: escalada, cabalgata, senderismo, montañismo, ciclismo turístico y exploración de cuevas y modalidades recreativas en aire alas delta, parapente y *canopy* (**MINTUR, 2014**).

Sostenibilidad

La sostenibilidad contribuye a la reducción de la explotación de los recursos naturales, culturales esto se dará cuando exista la cooperación comunitaria para lograr un mismo objetivo que es el bienestar del ecosistema preservando y conservando los recursos para un equilibrio entre el crecimiento económico y el cuidado del medio ambiente, bienestar social, promoviendo proyectos improductivos sin afectar el medioambiente esto se obtiene aprovechando los diferentes recursos y así en el futuro sean regenerados en las comunidades sostenibles que perduren en ambiente sano y libres de explotación **(Àvila, 2017)**.

Es fundamental que las actividades referentes al turismo en las comunidades se enfoquen en proteger y conservar un medio ambiente sano, para garantizar en cada actividad turística un estilo de vida saludable más aun para las futuras generaciones con una planificación responsable del turismo para la conservación de la biodiversidad ecológica que se proyecta a la experiencia únicas y positiva para el turista con paisajes óptimos siempre cuidando el ecoturismo.

Turismo sostenible

El turismo sostenible persigue desarrollar un impacto mínimo en los recursos naturales. Es decir, se trata de realizar actividades de turismo respetuoso, con responsabilidad con el ecosistema para proteger el medioambiente, de igual manera satisfacer las necesidades de los visitantes a los entornos naturales, las comunidades anfitrionas defienden los recursos naturales promoviendo la conservación ambiental, se considera una herramienta fundamental que propone contribuir a la comprensión de la integridad del patrimonio cultural y natural **(Baldeón & Riera, 2021)**.

Este tipo de turismo sostenible ayuda a la protección del medio ambiente a la conservación del patrimonio cultural y natural para que no sean afectados la nueva generación y puedan aprovechar de la misma forma estos recursos siempre manteniendo una planificación con los turistas o visitantes para lograr un desarrollo tanto económico como sostenible que permita implementar este tipo de actividades en estos entornos.

Áreas Protegidas

Son espacios reconocidos o gestionados legalmente para la conservación de la biodiversidad a largo plazo, estas abarcan valores culturales y servicios ecosistémicos, una riqueza paisajística que permite al turismo y la recreación la utilización de la tierra, por su importancia ecológica trasciende fronteras y son reconocidas a nivel internacional por la diversidad de la flora y fauna (UICN, 2003). Un área protegida es un espacio geográfico conocida así por su valor natural y ecosistémicos, que debemos proteger para preservar un ambiente sano y puro cada vez hay más población por ello la necesidad aumenta para salvaguardar y promover el cuidado para las futuras generaciones, por la demanda del descuido de los recursos naturales se crea la idea de crear áreas protegidas.

Actividades permitidas en las áreas protegidas

Para el MAE (2013), en el Manual para la Gestión Operativa de las Áreas Protegidas de Ecuador en el libro III del Régimen Forestal, título XIV: De las Áreas Naturales y de la Flora y Fauna Silvestre Art. 170 manifiesta que “Las actividades permitidas en el Sistema de Áreas Naturales del Estado, son las siguientes: preservación, protección, investigación, recuperación y restauración, educación y cultura, recreación y turismo controlados, pesca y caza.

De la misma manera en el Art. 25 se menciona las modalidades de turismo aceptadas en el Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas son:

1.- Turismo de Naturaleza.- Es la modalidad de turismo que se fundamenta en la oferta de atractivos naturales de flora y fauna, geología, geomorfología, climatología, hidrografía, etc.

3.- Turismo de Aventura.- Es la modalidad en la que el contacto la naturaleza requiere de grandes esfuerzos y alto riesgos, tales como rafting, kayak, regatas en ríos, surf, deportes de vela, rapel, cabalgatas, ciclismo de montaña, espeleología deportiva, montañismo, buceo deportivo, senderismo, caminatas, etc.

1.4 Descripción de los objetivos

Objetivo General

- Caracterizar las cabalgatas como una actividad de turismo de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo

Este objetivo tiene como finalidad obtener información clara y precisa para describir a las variables que se analiza en la investigación, así como la interpretación del resultado de dicha indagación, con esto contribuir en el desarrollo de Turismo en esta área, conservando todos los recursos de gran valor natural dentro de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.

Objetivos específicos

- Describir teóricamente a las cabalgatas como actividad turística en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo para identificar los aspectos positivos y negativos del servicio.

El primer objetivo se cumple en el marco teórico mediante la indagación de información relacionada con la variable de estudio con la finalidad de obtener la información más valiosa para poder definir a esta actividad de turismo que se está realizando en la Reserva de Producción y Fauna Chimborazo.

- Analizar la oferta de turismo de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo, con el fin de conocer la diversificación de productos turísticos.

El segundo objetivo efectúa con la metodología de investigación planteada como será cuantitativa dando relación a las variables mediante una encuesta siendo el instrumento de investigación utilizado para poder describir al turismo de aventura en el Área Protegida y con ello obtener se podrá evidenciar el logro de obtener nuevos conocimientos y así cumplir con lo propuesto en la investigación.

- Realizar una propuesta destinada a minimizar el impacto de las cabalgatas en el área protegida.

El tercer objetivo tiene como finalidad crear una propuesta que ayude a reducir el impacto de las cabalgatas, mediante la elaboración de plan de manejo de esta actividad ayudando así a los prestadores del servicio, mismo que será de calidad y de una manera más eficiente y con avalores ecológicos contribuyendo así con la conservación del área.

CAPITULO II

METODOLOGÍA

En este capítulo se detalla los procesos metodológicos que se aplican a la investigación, compilando toda la información de las variadas áreas que responden al tema de estudio en donde se utilizan los siguientes recursos tecnológico y materiales.

2.1 Materiales

Tabla 6 *Materiales*

Equipos Tecnológicos	<ul style="list-style-type: none">• Computador• Cámara fotográfica• Celular• Computador• Impresora• Programa estadístico SPSS
Suministro de oficina	<ul style="list-style-type: none">• Cuaderno• Hojas de papel• Esfero
Transporte	<ul style="list-style-type: none">• Bus interprovincial• Vehículo particular• Caballo

Nota: Tabla de materiales utilizados para ejecutar la investigación

2.2 Enfoque Mixto

La presente investigación posee un enfoque mixto, según **Otero (2014)**, ostenta que este enfoque permitió un estudio más a fondo y holístico de las variables, sobresale la recolección, el análisis y la interpretación de datos cualitativos y cuantitativos, lo que permitió efectuar deducciones para conseguir el entendimiento, la comprensión y el conocimiento a través de la realidad del objeto de estudio. Abarcando el problema base de la presente investigación, se aplica la técnica de la observación para conocer en teoría las principales características de las dimensiones que comprende las cabalgatas y evaluar el estado actual del servicio, en el Área Protegida. También se realiza una entrevista que será aplicada a la muestra, con el fin de entender el estado actual de la oferta turística en la RPFCH, identifico el porcentaje de visitantes que conocen o han visitado la reserva, y la viabilidad del turismo de aventura.

2.3 Métodos

Inductivo

Como manifiesta **Pirela & Pulido (2021)**, mediante este método se observó, estudio e identifico las tipologías genéricas o comunes reflejadas en un conjunto de situaciones para elaborar una propuesta de índole general; programa una razón ascendente que fluye de lo particular hasta lo general. Al favorecer en el razonamiento, la lógica y reflexión, elementos orientados hacia el cumplimiento de los objetivos propuestos en la realidad estudiada.

Deductivo

La investigación también presentó un método deductivo para **Rasinger (2019)**, recalca que, en este método, el investigador proyecta su problema mediante la definición de sus objetivos que maneja para confirmar el fenómeno observado con los datos repetibles y generalizables que permiten la determinación de las tipologías de una realidad particular de las conclusiones generales admitidas. Usando la lógica permiten adquirir resultados determinados desde las tipologías de una realidad general a un aspecto particular.

2.4 Diseño

No experimental de corte transversal

El diseño no experimental de corte transversal según **Hernández et al., (2014)**, manifiesto que este diseño se basó de manera primordial en la observación y la descripción del fenómeno como tal como se presenta en su contexto, no permite la manipulación deliberada de las variables, no hay escenarios ni estímulos a los cuales se exhiban los fenómenos en estudio fundamentados en categorías, conceptos, variables, acontecimientos, comunidades o contextos que ya sucedieron sin intervenir de manera directa del investigador.

2.5 Alcance

Fenomenológico

El alcance de la investigación fue fenomenológico para el enfoque cualitativo, para **Fuster (2019)**, manifiesta que el alcance se basa en el estudio de las experiencias de la vida, relación de un suceso, desde la perspectiva de un individuo. Este enfoque también asumió el estudio de los aspectos más confusos de la vida humana, de aquello que no se puede cuantificar, trato de explicar la naturaleza de las cosas, la particularidad y la autenticidad de los fenómenos. Mediante la recolección de la información determinaremos la naturaleza de los casos.

Descriptivo

El alcance de la investigación fue descriptivo para el enfoque cuantitativo, según **Hernández et al., (2014)**, manifiesta que se pretende buscar especificar propiedades y características importantes de cualquier fenómeno, realizar un análisis estadístico y plantear una hipótesis para delimitar al mismo, a su vez se pretende describir las circunstancias, acontecimientos y fenómenos demostrados en el problema de estudio. En la investigación se busca las características que necesitan los visitantes al momento de visitar el Área Protegida para que se diversifique el producto turístico, estas tipologías y rasgos importantes se recolectaran mediante entrevistas para los visitantes.

2.6 Alcance territorial

La presente investigación se llevó a cabo en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo, el Área Protegida está ubicado entre las provincias de Bolívar, Chimborazo y Tungurahua.

Reserva de Producción de Fauna Chimborazo

La Reserva de Producción de Fauna Chimborazo (RPFCH) forma parte del Sistema nacional de Áreas Protegidas del Ecuador (SNAP) según **Romero (2018)**, declara que en la Investigación “Hacia un manejo adaptativo de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo y su zona de amortiguamiento” que, esta reserva se encuentra administrada por el Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE) mediante su Dirección Provincial de Chimborazo y posee 52683,27 ha. El rango altitudinal fluctúa entre los 3800 y 6362 msnm. La zonificación de la RPFCH ha sido una de las principales acciones emprendidas por el MAATE con el objetivo de organizar en cada una de las cuatro zonas identificadas como: Protección estricta, Restauración, Uso múltiple y Recreación.

Tipos de ecosistemas identificados en la RPFCH

En esta Área Protegida se han identificado la presencia de ocho ecosistemas como lo son: el ecosistema arbustal siempreverde y herbazal del páramo, bosque siempreverde del páramo, herbazal del páramo, herbazal húmedo montano alto superior del páramo, herbazal húmedo subnival del páramo, herbazal inundable del páramo, herbazal ultrahúmedo subnival del páramo y el ecosistema herbazal y arbustal siempreverde subnival del páramo. Siendo el más extenso en la Área Protegida el herbazal húmedo montano alto superior del páramo, que representa el 32% de la superficie por lo que su conservación es prioritaria (**Muñoz, 2018**).

Flora

La Reserva de Producción de Fauna Chimborazo muestra un mosaico de vegetación de un ecosistema de paramo en la cual se da la vegetación andina repolluda como arbustiva, se puede observar páramo de pajonal con la representación de arbustos pequeños como la *Festuca*, *Stipa* y *Calamagrostis* en agrupaciones con *el Bidens*

pilosa, *Vaccinium meridionale*, *Alchemilla orbiculata*, *Lupinus pubescens*, *Chuquiraga jussieui* y *Valeriana officinalis*. El páramo varía entre semidesértico y desértico, y el arenal del Chimborazo es un páramo seco.

Fauna

En esta Área Protegida la fauna no es muy cuantiosa a comparación con otras Áreas Protegidas del Ecuador, existen 19 especies de mamífero como: *Lama glama*, *Vicugna vicugna*, *Odocoileus virginianus*, *Akodon andinus*, *Sylvilagus andinus* y *Leopardus colocolo*. Existen 62 especies de aves como el *Caracara carunculatus*, *Anas andium*, *Bubo virginianus*, *Camarhynchus pallidus*, *Turdus fuscater*, *Cinclodes excelsior*, *Grallaria quitensis*. Existen 4 especies de reptiles como la *Pholidobilus montium*, *Riama cashcaensis*. Y existen 10 especies de anfibios como la *Atelopus guanujo*, *Hyloxalus infraguttatus*, *Gastrotheca pseustes*, el extinto *Atelopus ignescens*, *Pristimantis Erythros*, *Pristimantis modipeplus* y *Nymphargus manduriacu*, tomando en cuenta también a la *Vicugna vicugna*, además a las especies endémicas como el *Oreotrochilus chimborazo* (Argüello, 2018).

Amenazas

Las amenazas son aquellos componentes de origen humano que puede afectar o ejercer presión, directa o indirecta, sobre la dinámica y la estructura de un ecosistema. Las amenazas identificadas que generan estrés sobre los ecosistemas de la RPFCH son los siguientes: variabilidad climática, elevación de la temperatura, deshielos del volcán Chimborazo y Carihuairazo, lahares del volcán Chimborazo, uso de agroquímicos, quema de pajonales, cambio del uso del suelo, erosión, degradación del suelo, deforestación, contaminación (agua, aire, suelo), incremento de la extracción de los recursos hídricos, extracción de arena y andesita, atropellamiento de vicuñas, caza ilegal, entre otros de vicuñas, perros ferales, introducción de especies animales e introducción de especies vegetales (Zurita, 2018).

La RPFCH es caracterizada por tener un gran porcentaje de presencia humana al interior de esta. Constituyendo como el factor principal a considerar al establecer y dimensionar las presiones que se genera sobre los objetos de supervivencia mencionados. En términos generales, la mayor presencia de poblados se encuentra en

la provincia de Tungurahua. En este sector interno se ha identificado la mayor intervención a los ecosistemas, como efecto de las actividades productivas de las personas. Pero también existen sectores destacables hacia el sur occidental de la reserva, que aún mantienen relictos de vegetación arbusto y arbórea que debe recibir un manejo y tratamiento especial.

Actividades permitidas

La Reserva de Producción y Fauna Chimborazo en el año 2006 mediante la Tercera Misión Geodésica decreto al nevado como el punto más cercano al sol medido desde el centro de la tierra, esta declaratoria es fuente de motivación para varios visitantes los mismos que pueden realizar actividades turísticas y de aventura como: el senderismo, la escalada en roca, el andinismo, el camping, la observación de flora y fauna, la fotografía, la convivencia comunitaria, el ciclismo de montaña y las cabalgatas.

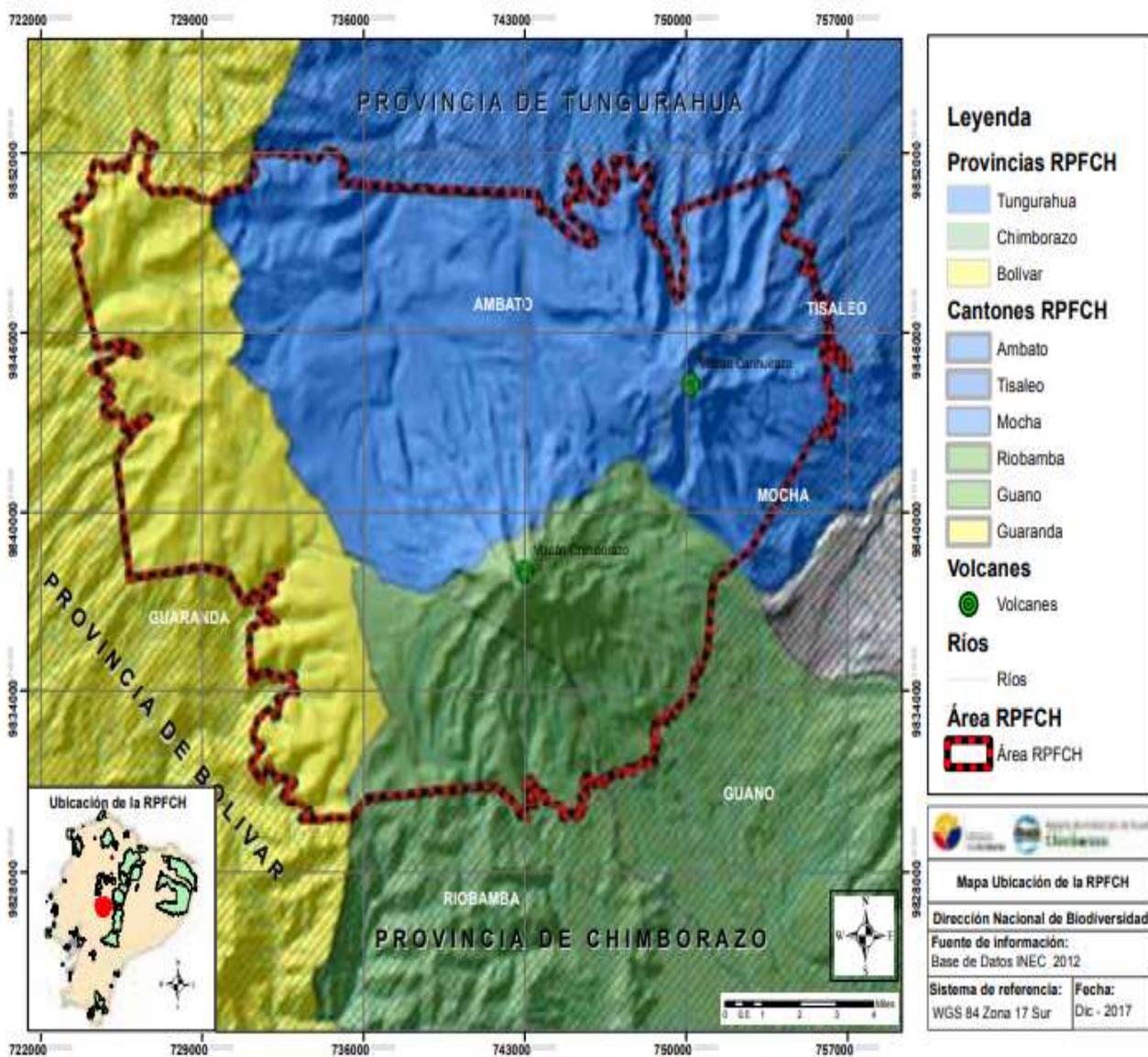
Comunidades involucradas en la RPFCH

La Reserva de Producción de Fauna Chimborazo debido a su gran extensión territorial abarca tres provincias y en cada una de las provincias se encuentran asentadas comunidades indígenas, en la provincia de Chimborazo tenemos a: San Pablo y Cherrara Mirador ; en la provincia de Bolívar tenemos a las comunidades de: Culebrillas, *Quidigua*, Pachancho, *Yuruk Uksha*, Rincon de los Andes, *Natagua* y Cruz del Arenal, y en la provincia de Tungurahua tenemos a las comunidades de: *Rumipata*, La Esperanza, *Cunucyacu*, Rio Colorado Alto, Rio Blanco, *Yatzaputzàn*, y Lanzabanza.

Catastro de operadoras autorizadas para trabajar en la RPFCH

La reserva de producción de Fauna Chimborazo ostenta un alto potencial turístico, esto ha concebido un mayor índice de visitantes a cada uno de sus atractivos, por esta razón se identifican a 12 operadoras de Turismo quienes se encargan de llevar a cierto porcentaje de visitantes al Área Protegida, estas son las siguientes: Julio Verne Juver Cia. Ltda. Andean Adventures, Salazar ToursCia.Ltad. /Ecuador Eco Adventure, Infinityciador S.A, Gui&me, Incañan, Biking Spirit, Probici, Soultrain, Puruha Razurku Cia. Ltda y Circulo Tours.

Figura 4 Mapa de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo



Nota: mapa de referencia de la extensión de la Reserva De Producción de Fauna Chimborazo con su respectiva leyenda con los signos convencionales tomado de **Romero et, al. (2018)**.

Población y muestra

Población

Según **Bernal (2010)**, población es “la totalidad de elementos o individuos que tienen ciertas características similares y sobre las cuales se desean hacer inferencias”. Entonces cabe recalcar que la población objeto de estudio de la investigación está constituida por 5228 visitantes nacionales y extranjeros que ingresaron a esta Área Protegida durante un mes, al ser este un lugar con un alto nivel paisajístico y turístico ha permitido una gran afluencia de visitantes, la información facilitada por el MAATE es analizada minuciosamente para comprobar su confiabilidad.

Muestra

Según **Cerda (2013)**, manifestó que la muestra es la porción de la población que se escoge. De la cual se consigue la información para el desarrollo del estudio de investigación y sobre la cual se realiza la comprobación y tiene que ser específica. En la indagación se aplica el muestreo aleatorio simple, ya que dio la posibilidad de que todos los individuos puedan tener la misma opción de ser tomados en cuenta en la investigación.

Muestreo aleatorio Simple

La muestra aleatoria simple se emplea cuando se elige de tal manera que cada muestra posible del mismo tamaño tiene la misma probabilidad de ser escogida de la población (**Benassini, 2009**). Para la investigación es necesario desarrollar un muestro aleatorio simple debido a que todos los visitantes a la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo tienen la eventualidad de ser tomados en cuenta en la pertinente aplicación de la entrevista.

Cálculo de la muestra

En la investigación se trabaja con un margen de error de 0,5%, con un nivel de confianza del 95%, y estadístico de prueba al 95% de confianza (Z) de 1,96, probabilidad de éxito (p) 0,5, probabilidad de fracaso (q) 0,5 el cual permite efectuar apreciaciones en función de la distribución normal. De este modo, el tamaño de la población es 5228 visitantes al mes que han ingresado a la RPFCH, y el tamaño de la

muestra de la investigación sería de 381 personas, la muestra se obtuvo aplicando la siguiente fórmula:

$$n = \frac{n * Z^2 * P * Q}{e^2(N - 1) + Z^2 * P * Q}$$

N= Total de la población = 5228

Z= Nivel de confiabilidad =1,96

p= Proporción esperada = 50%

q= Probabilidad de fracaso = (1- p) = 1- 0,5= 0,5

e= Precisión= 5%

$$n = \frac{5228 * 1,96^2 * 0,5 * 0,5}{0,05^2(3662 - 1) + 1,96^2 * 0,5 * 0,5}$$

$$n = \frac{5020,971}{13,16}$$

$$n = 381$$

Técnicas

Observación

Para **Fabbri (2020)**, dedujo que la observación es un proceso cuya función primordial es almacenar información sobre el fenómeno que se toma en consideración dicho en otras palabras consiste en la descripción cuidadosa de todo lo visto. Esta técnica ayudó a que la investigación observe directamente a la actividad turística, logrando describir el contexto asimilado tal cual presenta. Se realizó la observación de la actividad turística cabalgata en la RPFCH con la finalidad de analizar su oferta turística, y como instrumento para recolectar información se utilizó una ficha bibliográfica.

Encuesta

Según **Palella & Martins (2017)**, la encuesta es una técnica propuesta para adquirir datos de muchas personas cuyos veredictos son importantes para el investigador. Para esto a diferencia de la entrevista, se emplea un listado de preguntas escritas que se entregan al encuestado quien, de forma desconocida manifiesta por escrito. La encuesta fue tomada y adaptado del trabajo de investigación “Estudio de factibilidad para la implementación de un proyecto turístico de aventura en el parque nacional Cotopaxi Ecuador 2010” (**Fonseca , 2011**).

Instrumentos

Ficha bibliográfica

Según **Alazraki (2007)**, una ficha bibliografía corresponde a un documento breve que contiene la información clave de un texto utilizado en una investigación. Puede relatar a un artículo, libre o capítulos de este. Las fichas bibliográficas exploran la información necesaria para identificar y recuperar un texto. Describen datos claves como el título, autor y año de publicación. Para la investigación la ficha bibliográfica fue tomada de un trabajo de investigación de la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales de Colombia (**Ramirez, 2019**).

Cuestionario

Según **Hurtado (2007)**, el cuestionario es la forma de indagación física en papel conteniendo una serie de preguntas que debe ser llenado por el encuestado, es de gran utilidad en la investigación científica logrando que el investigador se enfoque en ciertos aspectos importantes que está sujeto a determinadas condiciones, comprime la situación a ciertos números de datos principales y precisa el objeto de estudio. El cuestionario se elaboró en base a la variable dependiente turismo de aventura, conformado por 18 ítems y se aplicara a los visitantes a la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.

CAPITULO III

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Tabla 7 Formato de la ficha bibliográfica

	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
	FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS
	CARRERA DE TURISMO
	PROYECTO: LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO
	FICHA BIBLIOGRÁFICA
TÍTULO:	
AUTOR:	
EDITORIAL:	
TIPO DE DOCUMENTO:	
TOMADO DE:	
SÍNTESIS:	
ASPECTOS CONOCIDOS, DESCONOCIDOS Y CONTROVERSIALES:	

Nota: La figura es el diseño de una ficha bibliográfica adaptada a la investigación.

Discusión

A partir de la recolección de datos mediante el uso de una ficha bibliográfica se determinó teóricamente a la variable cabalgata, mediante el análisis de la literatura consultada se verificó que las definiciones de la variable presentan aspectos negativos y positivos los mismos que se detallan a continuación:

Según Jakob (2012) manifestó que las cabalgatas como producto ecoturístico son actividad deportiva que utiliza caballos, una excelente base para el desarrollo del ecoturismo ya que su prioridad es recorrer zonas naturales aprovechando el paisajismo lo cual no son perjudiciales para el entorno natural, beneficios para las personas como medio de transporte con un compañero de viaje. Sin embargo, las cabalgatas en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo no son legalizadas, no existe un control del Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, desconocen el plan de contingencia, plan de manejo de desechos y su impacto ambiental por lo cual los resultados obtenidos nos dan a conocer teóricamente sus parámetros.

Análisis de los resultados de la encuesta

Niveles de intereses

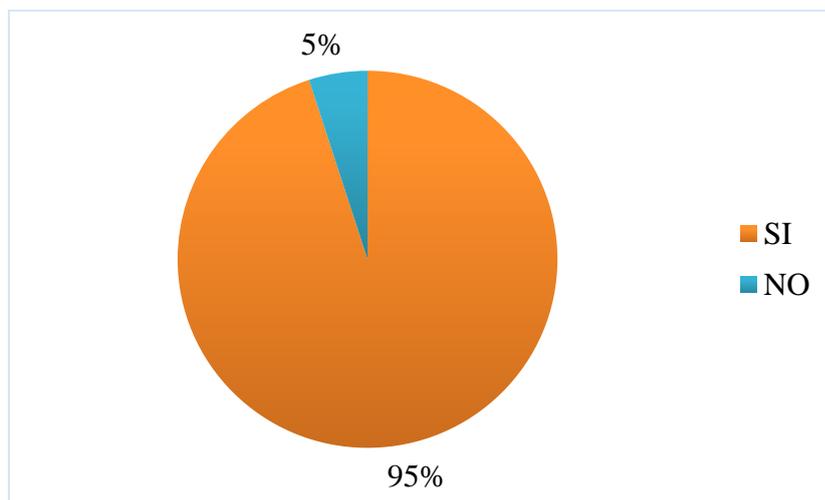
Pregunta 1 ¿Ha pensado realizar actividades turísticas de aventura?

Tabla 8 Actividades turísticas de aventura

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
SI	362	95%
NO	19	5%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de visitantes que han pensado realizado actividades de aventura.

Figura 5 *Actividades turísticas de aventura*



Nota: La figura muestra los porcentajes de visitantes que han pensado realizado actividades de aventura.

Análisis

De un total de 381 turistas que corresponde al 100% de la muestra, el 95% señalan que están pensando en realizar actividades de aventura. Mientras que el 5% son visitantes que aún no han pensado en ejecutar estas actividades.

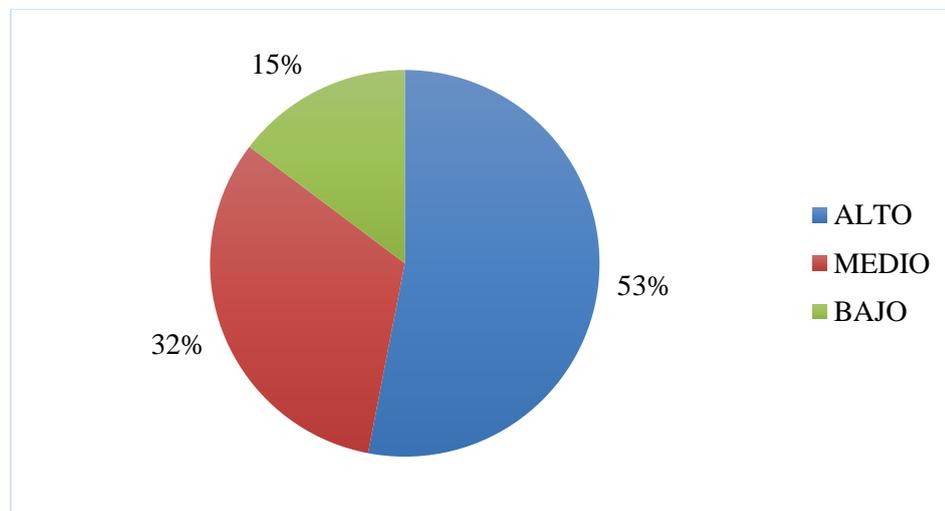
Pregunta 2 ¿Cuál es su interés por practicar actividades turísticas de aventura?

Tabla 9 Actividades turísticas de aventura

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
ALTO	202	53%
MEDIO	123	32%
BAJO	56	15%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de los visitantes y su nivel de interés en practicar actividades de aventura.

Figura 6 Actividades turísticas de aventura



Nota: La figura muestra los porcentajes de los visitantes y su nivel de interés en practicar actividades de aventura.

Análisis

De acuerdo con el nivel de interés de los visitantes por ejecutar actividades turísticas de aventura podemos ver que el 85% tienen un interés entre alto y medio, por lo que recomendaría buscar las estrategias adecuadas para lograr convencer a ese 15% que tiene un bajo nivel de interés.

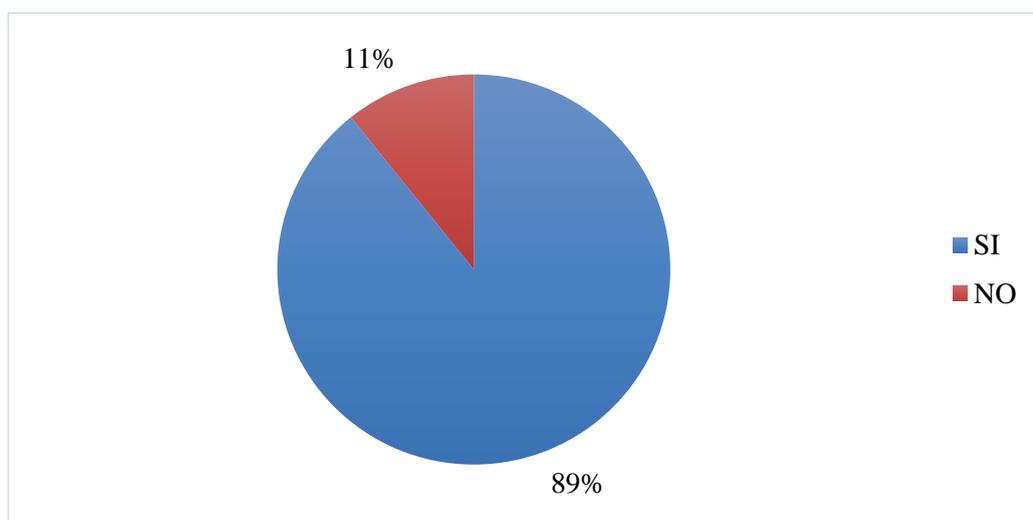
Pregunta 3 ¿Ha realizado antes actividades turísticas de aventura?

Tabla 10 Actividades turísticas de aventura

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
SI	340	89%
NO	41	11%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de los visitantes que han realizado antes actividades de aventura.

Figura 7 Actividades turísticas de aventura



Nota: La figura muestra los porcentajes de los visitantes que han realizado antes actividades de aventura.

Análisis

De un total de 381 turistas que corresponde al 100% de la muestra de la población, el 89% testifican que han realizado antes actividades de aventura, por lo que existe un alto grado de interés por retornar hacer, mientras que el 11% son visitantes que no han pensado en realizar actividades de aventura.

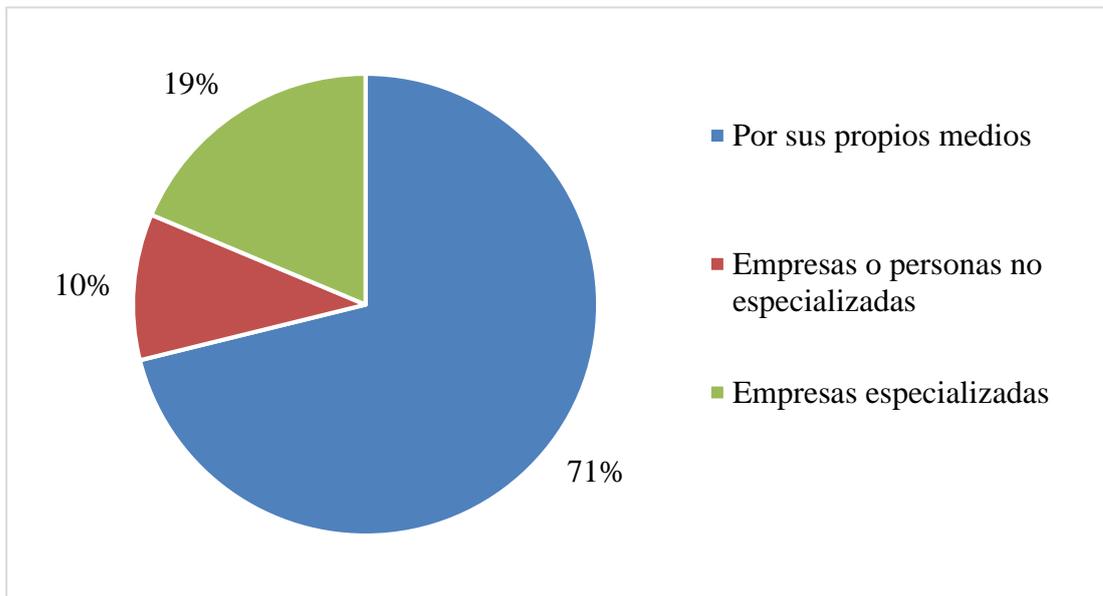
Pregunta 4 ¿Cómo ha realizado antes este tipo de actividades?

Tabla 11 Forma de realizar las actividades

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Por sus propios medios	271	71%
Empresas o personas no especializadas	39	10%
Empresas especializadas	71	19%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de los visitantes y la forma en la que ellos habían ejecutado actividades de aventura.

Figura 8 Forma de realizar las actividades



Nota: La figura muestra los porcentajes de los visitantes y la forma en la que ellos habían ejecutado actividades de aventura.

Análisis

Se puede observar que el porcentaje de quienes realizaron actividades por sus propios medios es alto, lo que corresponde el 71% sobre el 19% que corresponde a quienes utilizaron empresas o personas no especializadas y tan solo el 10% fueron quienes utilizaron empresas especializadas.

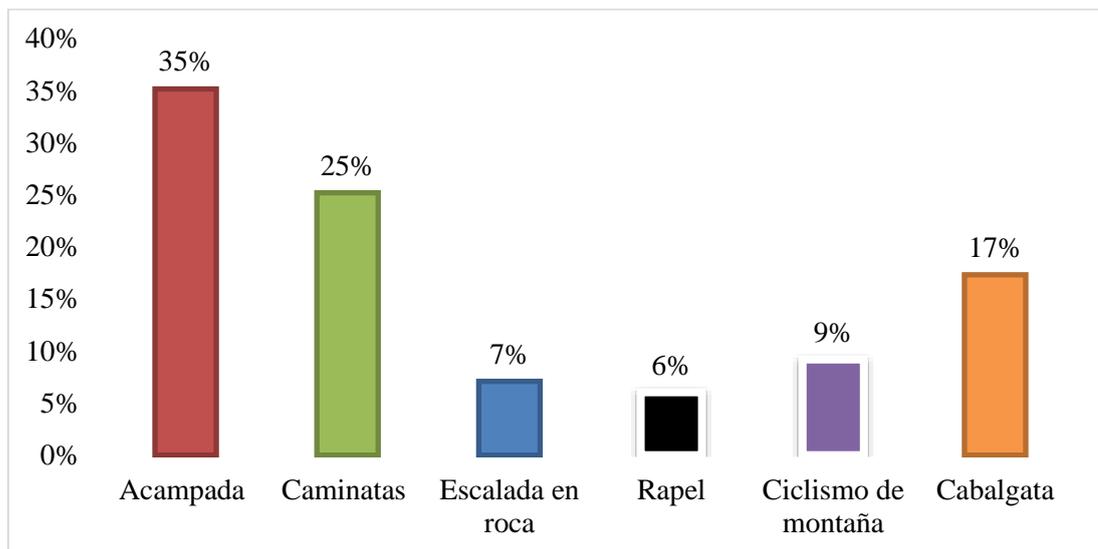
Pregunta 5 ¿Qué tipo de actividades es la que más le gustaría realizar?

Tabla 12 Actividades turísticas de aventura

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Acampada	134	35%
Caminatas	96	25%
Escalada en roca	27	7%
Rapel	23	6%
Ciclismo de montaña	35	9%
Cabalgata	66	17%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de los visitantes y el tipo de actividad de aventura que más les gustaría practicar.

Figura 9 Actividades turísticas de aventura



Nota: La figura muestra las cifras de los visitantes y el tipo de actividad de aventura que más les gustaría practicar.

Análisis

Los turistas evaluados afirman que la acampada es la actividad de mayor preferencia, debido a que es muy fácil de realizar al igual que las caminatas que está en segundo orden de favoritismo, en el tercer orden lo ocupan las cabalgatas, esta actividad ya tiene un poco de riesgo y adrenalina, pero con todas las medidas de seguridad se ejecutan sin ningún riesgo en esta área. Finalmente podemos observar que los deportes que ya tiene un nivel más alto de riesgo y vértigo son lo que no están en las preferencias de los turistas como el ciclismo de montaña, la escalada de roca y rapel.

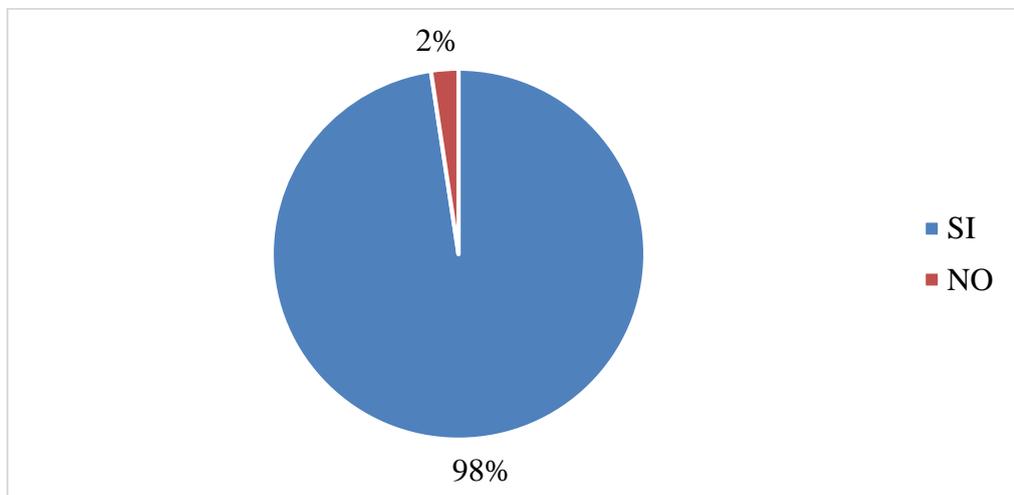
Pregunta 6 ¿Le interesaría realizar este tipo de actividades en la Reserva de Producción Chimborazo?

Tabla 13 *Gusto por realizare actividades turísticas de aventura*

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
SI	372	98%
NO	9	2%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de los visitantes y el interés en practicar actividades de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.

Figura 10 *Gusto por realizare actividades turísticas de aventura*



Nota: La figura muestra las cifras de los visitantes y el interés en practicar actividades de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.

Análisis

Se puede ver que la mayor parte de visitantes estarían dispuestos a practicar las actividades turísticas de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo lo que ayudaría a esta área ser un referente de turismo de aventura, del mismo modo puede existir otro lugar que sea de interés para ese 2%.

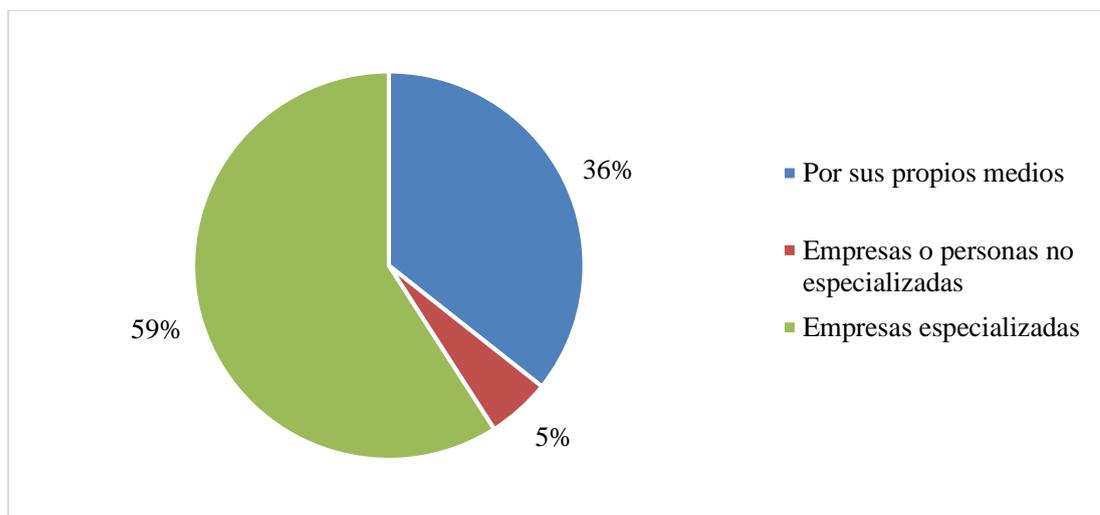
Pregunta 7: ¿Cómo realizaría este tipo de actividades?

Tabla 14 Ejecución de las actividades

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Por sus propios medios	136	36%
Empresas o personas no especializadas	20	5%
Empresas especializadas	225	59%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de los visitantes y la forma cómo van a ejecutar la actividad de aventura.

Figura 11 Ejecución de las actividades



Nota: La figura muestra los porcentajes de los visitantes y la forma cómo van a ejecutar la actividad de aventura.

Análisis

En esta ocasión observamos un gran incremento con relación a como realizaron antes este tipo de actividades y como pretenden ejecutar en una próxima ocasión, pues del 19% pasan al 59% en la utilización de empresas especializadas, pues claramente se nota la disminución del porcentaje de ejecutar por sus propios medios y con un porcentaje similar la utilización de empresas o personas no especializadas.

Posicionamiento

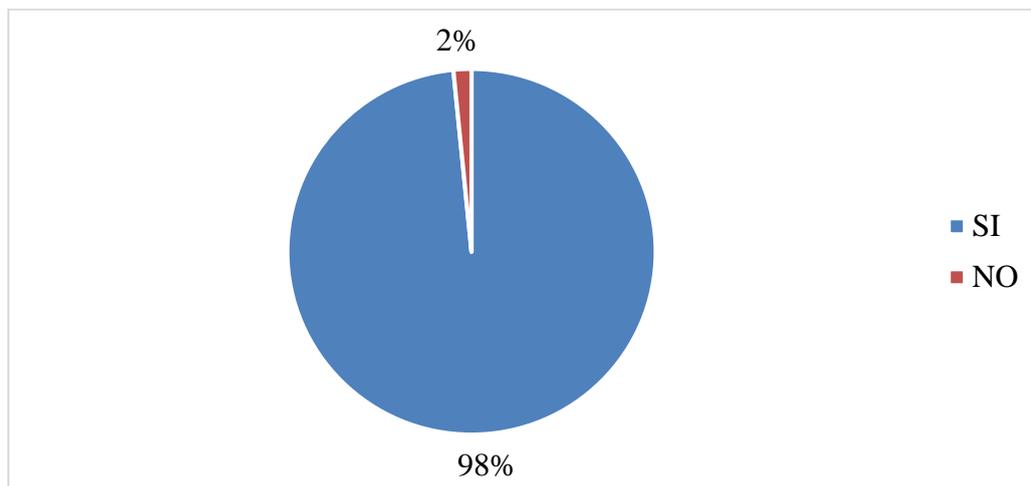
Pregunta 8 ¿Considera a esta área protegida como un atractivo turístico de aventura de posicionamiento nacional?

Tabla 15 Posicionamiento del Área Protegida

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
SI	375	98%
NO	6	2%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de los visitantes que consideran a esta Área protegida como un atractivo de aventura bien posicionado.

Figura 12 Posicionamiento del Área Protegida



Nota: La figura muestra las cifras de los visitantes que consideran a esta Área protegida como un atractivo de aventura bien posicionado.

Análisis

Como podemos observar el posicionamiento nacional de Área es muy evidente alcanzo un 98%, esto se debe a que se ha tenido una gran gestión por parte de la prefectura y Chimborazo logrando posicionar a esta Espacio como un destino turístico muy concurrido a nivel nacional.

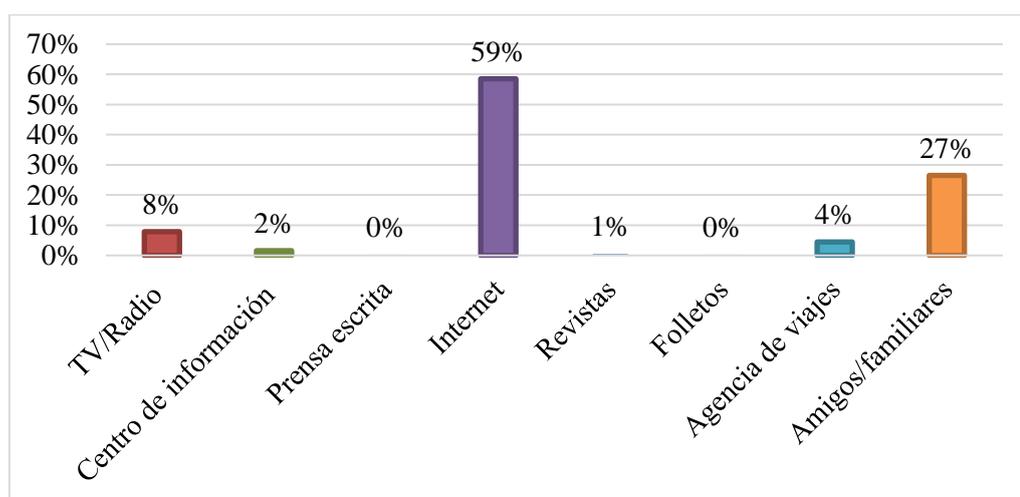
Pregunta 9 ¿Dónde se informa para visitar lugares turísticos de aventura?

Tabla 16 Posicionamiento del Área Protegida

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
TV/Radio	30	8%
Centro de información	6	2%
Prensa escrita	1	0%
Internet	223	59%
Revistas	2	1%
Folleto	1	0%
Agencia de viajes	17	4%
Amigos/familiares	101	27%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de los medios donde los visitantes se informan para visitar un lugar turístico de aventura.

Figura 13 Posicionamiento del Área Protegida



Nota: La figura muestra las cifras de los medios donde los visitantes se informan para visitar un lugar turístico de aventura.

Análisis

Se puede evidenciar que la mejor forma de obtener información de servicios turísticos de aventuras es el internet, seguido de esta herramienta tenemos a las referencias entre amigos y familiares, dejando a las mismas agencias de turismo, a los medios de comunicación escrita, TV, radio y medios gráficos con una opción no muy convincente para obtener dicha información.

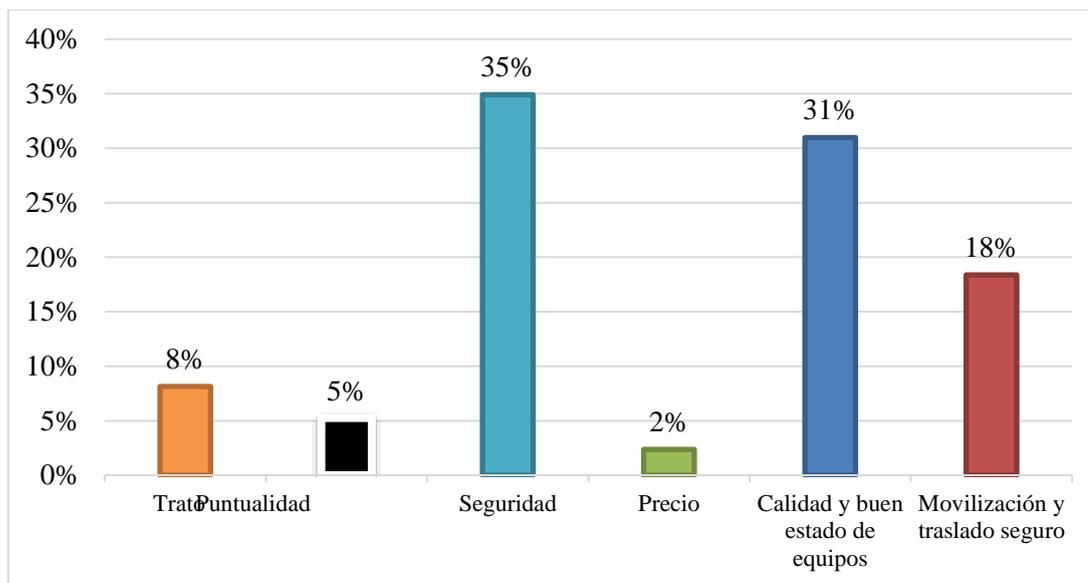
Pregunta 10 ¿Cuáles cree que son los atributos más importantes que debe tener una empresa de turismo de aventura?

Tabla 17 Atributos empresa de turismo

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Trato	31	8%
Puntualidad	20	5%
Seguridad	133	35%
Precio	9	2%
Calidad y buen estado de equipos	118	31%
Movilización y traslado seguro	70	18%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de los atributos que los visitantes afirman son los más importantes que debe tener una empresa de turismo de aventura.

Figura 14 Atributos empresa de turismo



Nota: La figura muestra los porcentajes de los atributos que los visitantes afirman son los más importantes que debe tener una empresa de turismo de aventura.

Análisis

Se puede apreciar en el grafico el orden de los atributos que los turistas consideran importantes que debe tener toda empresa de aventura, los atributos más valorados son la seguridad la calidad y buen estado de equipos y la movilización y el traslado seguro del cliente, sin dejar de lado el trato, la puntualidad y el precio que son caracteres indispensables para ejercer esta profesión.

Frecuencia con la que practicaría actividades turísticas de aventura

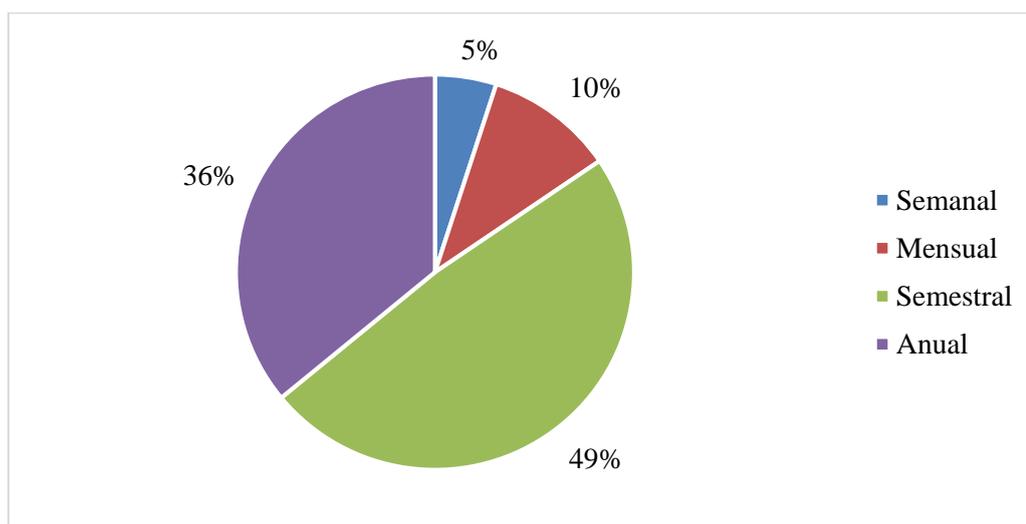
Pregunta 11 Frecuencias con la que practicaría actividades turísticas de aventura. Cada que tiempo.

Tabla 18 Frecuencia de práctica

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Semanal	19	5%
Mensual	40	10%
Semestral	185	49%
Anual	137	36%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de la frecuencia con la que ejecutan las actividades turísticas de aventura.

Figura 15 Frecuencia de práctica



Nota: La figura muestra las cifras de la frecuencia con la que ejecutan las actividades turísticas de aventura.

Análisis

Con respecto a la frecuencia en que practican actividades de aventuras podemos apreciar que entre el semestral y anual tenemos un 85% mientras que un 15% prefieren ejecutar entre el mensual y semanal.

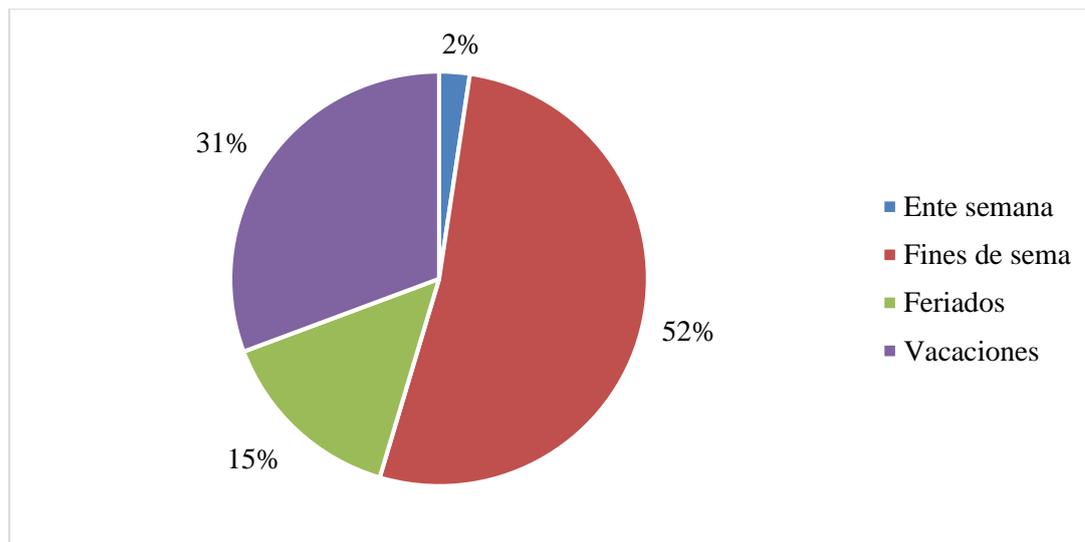
Pregunta 12 Frecuencias con la que practicaría actividades turísticas de aventura. En que ocasiones.

Tabla 19 Ocasiones de práctica

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Ente semana	9	2%
Fines de sema	199	52%
Feritados	56	15%
Vacaciones	117	31%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de la frecuencia en que ocasiones practican las actividades turísticas de aventura.

Figura 16 Ocasiones de práctica



Nota: La figura muestra las cifras de la frecuencia en que ocasiones practican las actividades turísticas de aventura.

Análisis

En el gráfico se puede apreciar claramente que la práctica de actividades turísticas de aventura no funciona entre semana, siendo los fines de semana como la ocasión más oportuna para ejecutar, seguido por las vacaciones y en feriados oportunamente.

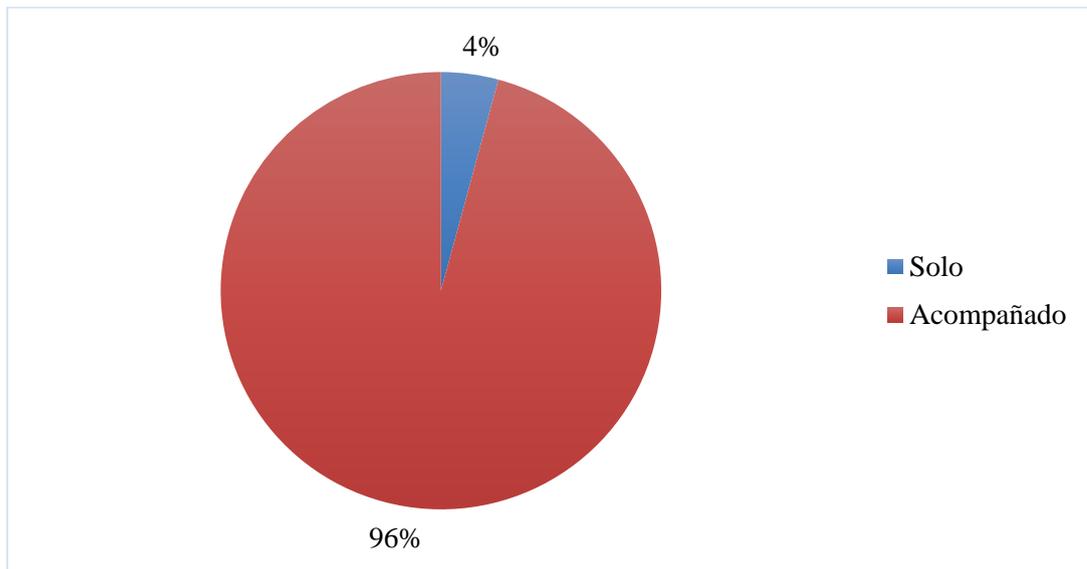
Pregunta 13 Frecuencias con la que practicaría actividades turísticas de aventura. Con quien saldría.

Tabla 20 Con quien práctica

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Solo	16	4%
Acompañado	365	96%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de visitantes que con quien deciden salir a practicar las actividades turísticas de aventura.

Figura 17 Con quien práctica



Nota: La figura muestra los porcentajes de visitantes que con quien deciden salir a practicar las actividades turísticas de aventura.

Análisis

En el gráfico se puede apreciar con claridad que la gran parte de los turistas deciden realizar actividades turísticas de aventura acompañados lo que representa un 96%, sobre un mínimo porcentaje que manifiestan que para practicar las actividades ya mencionadas deciden hacerlos solos lo que corresponde a un 4%.

Capacidad de pago

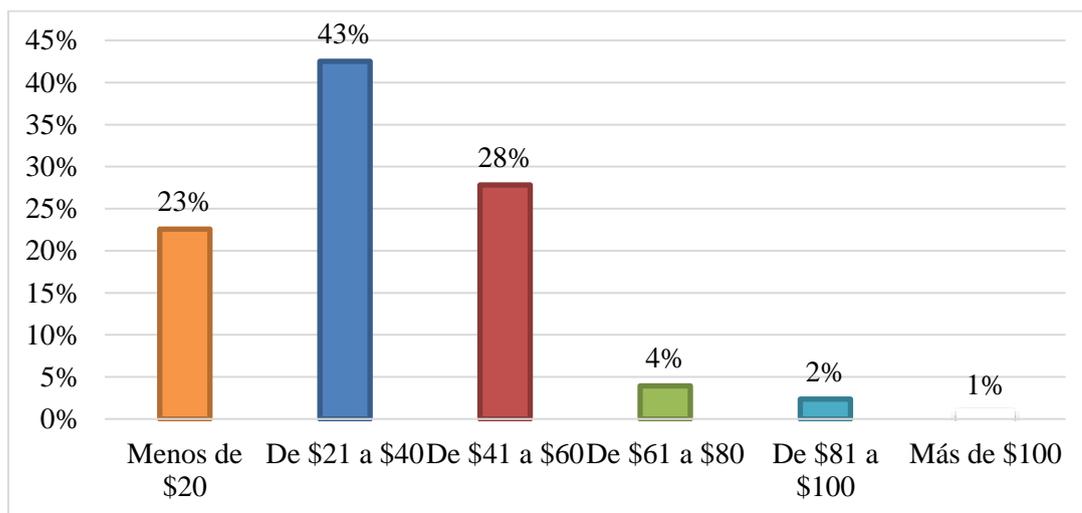
Pregunta 14 ¿Hasta cuanto pagaría por realizar este tipo de actividades por persona?

Tabla 21 Disponibilidad de pago

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Menos de \$20	86	23%
De \$21 a \$40	162	43%
De \$41 a \$60	106	28%
De \$61 a \$80	15	4%
De \$81 a \$100	9	2%
Más de \$100	3	1%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de visitantes y el valor que están dispuestos a pagar para practicar las actividades turísticas de aventura.

Figura 18 Disponibilidad de pago



Nota: La figura muestra las cifras de visitantes y el valor que están dispuestos a pagar para practicar las actividades turísticas de aventura.

Análisis

Se observa que la mayor parte de los encuestados estaría dispuestos a pagar entre los 21 y 30 USD lo que coincide con la actividad que más deseaban practicar que era la acampada, los valores para esta actividad no tiene a tener mayor costo. Sin embargo, hay otro grupo que estaría dispuestos a pagar entre los 41 a 60 USD que sería más razonable para una práctica segura y con equipos acordes a la actividad, lo que devengaría un valor poco más elevado.

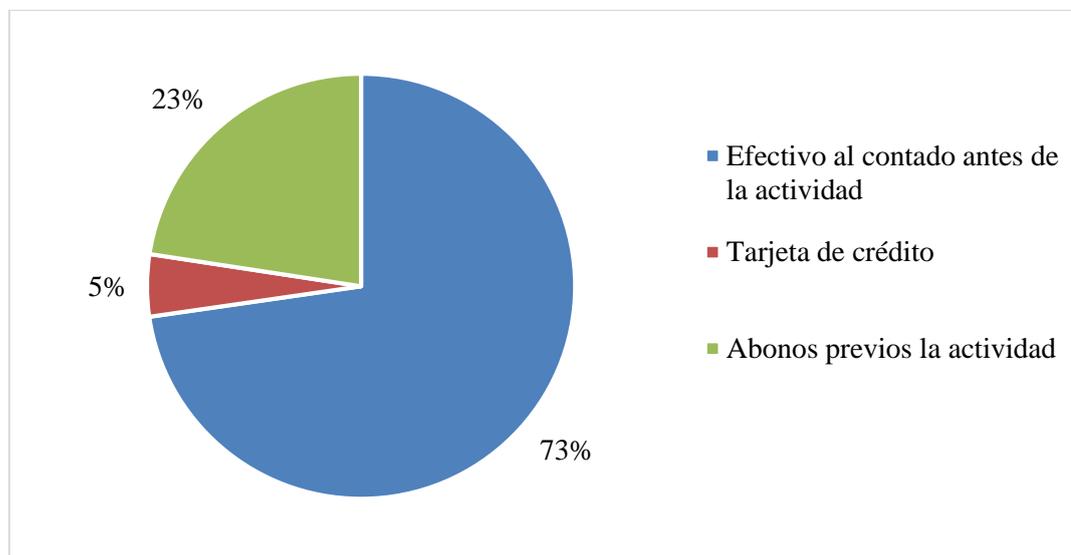
Pregunta 14;Cuál sería la forma de pago que preferiría?

Tabla 22 Forma de pago

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Efectivo al contado antes de la actividad	277	73%
Tarjeta de crédito	18	5%
Abonos previos la actividad	86	23%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras de la forma de pago que más prefieren los visitantes para practicar las actividades turísticas de aventura.

Figura 19 Forma de pago



Nota: La figura muestra las cifras de la forma de pago que más prefieren los visitantes para practicar las actividades turísticas de aventura.

Análisis

Como podemos observar en el gráfico las dos alternativas tanto en efectivo antes de la actividad y abonos previos a la actividad son los más representativos, dejando menos importante a la forma de pago mediante tarjeta de crédito.

Situación personal

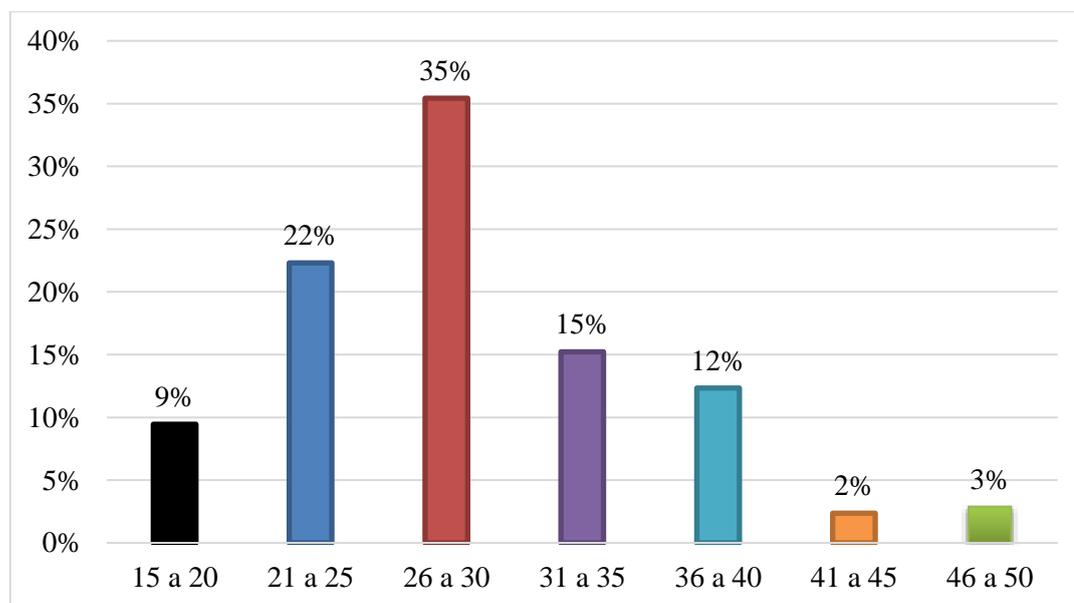
Pregunta 15 Edad

Tabla 23 Edad

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
15 a 20	36	9%
21 a 25	85	22%
26 a 30	135	35%
31 a 35	58	15%
36 a 40	47	12%
41 a 45	9	2%
46 a 50	11	3%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras del rango de edades de los visitantes que fueron encuestados.

Figura 20 Edad



Nota: La figura muestra las cifras del rango de edades de los visitantes que fueron encuestados.

Análisis

En la grifa se puede apreciar que la edad que mayor sobresale es de 26 a 30 años, pues podemos afirmar que esta es una de las etapas en la que las personas se sienten más libres y con ganas de experimentar nuevas sensaciones y vértigo por lo que deciden ejecutar la práctica de diversas actividades turísticas de aventura.

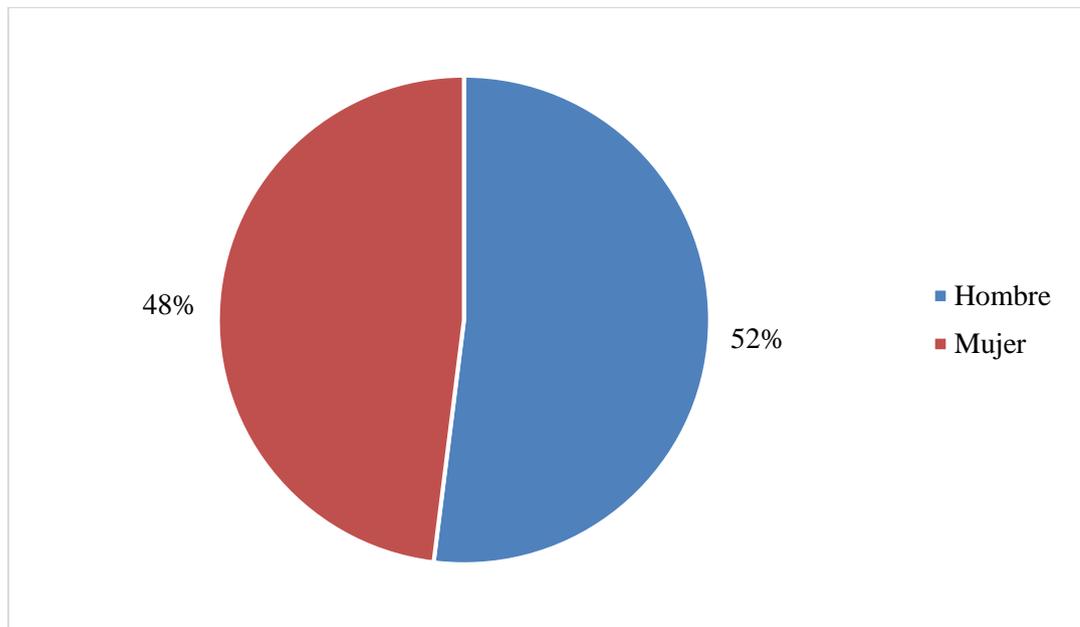
Pregunta 16 Género

Tabla 24 Género

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Hombre	198	52%
Mujer	183	48%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras del género de los visitantes que fueron encuestados.

Figura 21 Género



Nota: La figura muestra los porcentajes del género de los visitantes que fueron encuestados.

Análisis

La grafica no muestra un valor muy semejante, tenemos apenas un 4% de diferencia, pero sin duda el que mayor representa el género masculino debido a que la gran mayoría de encuestados fueron hombres.

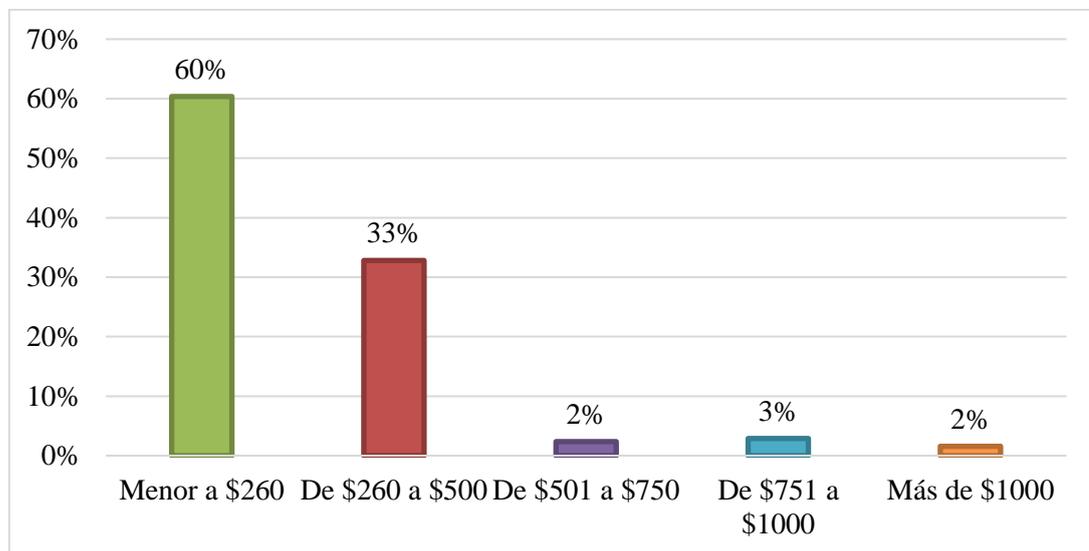
Pregunta 17 Ingresos

Tabla 25 Ingresos

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Menor a \$260	230	60%
De \$260 a \$500	125	33%
De \$501 a \$750	9	2%
De \$751 a \$1000	11	3%
Más de \$1000	6	2%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras del nivel de ingresos económicos que tienen los visitantes encuestados.

Figura 22 Ingresos



Nota: La figura muestra los porcentajes del nivel de ingresos económicos que tienen los visitantes encuestados.

Análisis

Podemos ver en el gráfico que el mayor porcentaje de ingresos de los visitantes encuestados está debajo del salario básico unificado y fluctúa menor a los \$260, pero también se puede evidenciar que un 33% de encuestados sus ingresos fluctúan entre los \$260 y \$500, concluyendo de esta manera que si hay visitantes que mantienen ingresos representativos y que pueden aportar de manera positiva a la ejecución de las actividades turísticas de aventura.

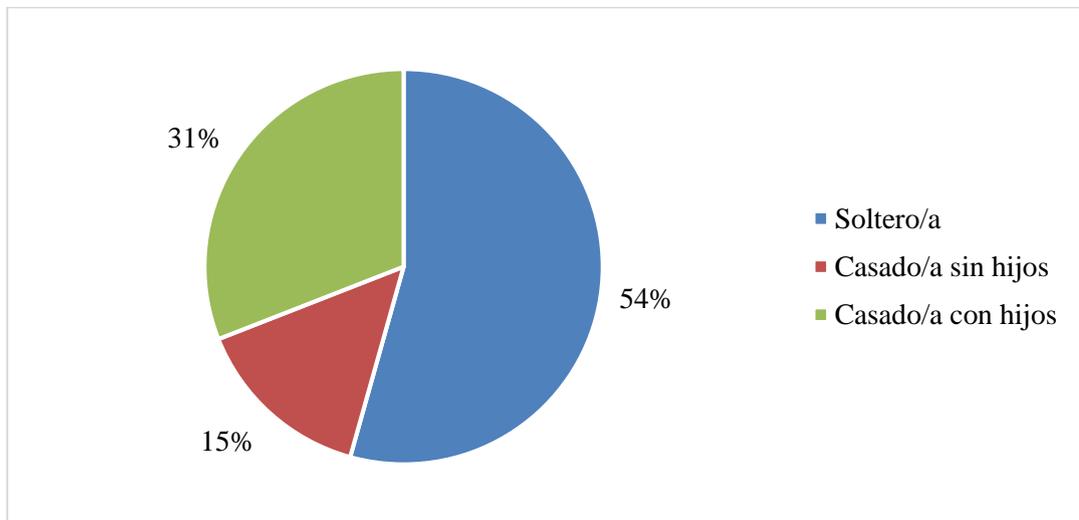
Pregunta 18 Estado civil

Tabla 26 Estado Civil

Categoría	Frecuencia	Porcentaje
Soltero/a	207	54%
Casado/a sin hijos	56	15%
Casado/a con hijos	118	31%
TOTAL	381	100%

Nota: La figura muestra las cifras del estado civil de los visitantes

Figura 23 Estado Civil



Nota: La figura muestra los porcentajes del estado civil de los visitantes

Análisis

Para finalizar vemos que la figura muestra un gran porcentaje de practicantes de actividades turísticas de aventura que son solteros, pero también existe un porcentaje de visitantes que están casados, pero no tienen aún cargas familiares, esto les resulta más fácil poder ejecutar las actividades de aventura sin ninguna preocupación.

Discusión

A partir de la recolección de datos mediante la aplicación de la encuesta, se ha llegado a determinar qué actividad turística de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo, tiene una alta demanda.

Al presente se ha ratificado que las principales actividades turísticas de aventura más demandadas son el camping, caminatas y las cabalgatas siendo la aventura la principal motivación, pero también se evidencio que existe un incorrecto aprovechamiento de los recurso naturales al practicar las actividades de aventura, según la teoría de Tipología de los viajeros, de Cohen permitió identificar el tipo de turista o visitante que ingresan a el Área Protegida, donde se puede implementar métodos de concientización ambiental, fomentar la oferta turística consiente y diversificar las rutas turísticas, manteniendo los principios del cuidado de la naturaleza mediante el desarrollo sostenible, reduciendo el impacto negativo y promover el ecoturismo para combatir la degradación del área.

Según el estudio de **Serrano (2021)**, manifiesta que las actividades de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo están enfocados en la actividad física, en la que el turista tenga una motivación de viaje dentro del área natural, facilidades turísticas y demás aspectos que mejoren la oferta turística, para lo cual se debe trabajar en la implementación de estrategias para el mejoramiento de las actividades de aventura, fomentar el uso responsable de los recursos, mejoramiento de productos turísticos para una diversificación de una demanda turística.

Según **Solari (2019)** colige que, la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo, da la facilidad de hallar en un mismo lugar, diversas actividades de aventura, como el camping, caminatas, cabalgatas y más, El Chimborazo es la montaña cuya cumbre es el punto más cercano al salo y el más alejado del centro de la tierra, este aspecto es una “ventaja competitiva”, por ende, se vuelve muy importante que se oferte productos turísticos de calidad, cumpliendo los estándares internacional de seguridad y organización.

Finalmente, **Llanga (2017)**, manifiesta que el turismo de aventura ofertado en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo son actividades que tiene una conexión

existente entre el turista, naturaleza y atractivos culturales, se considera como alternativas para la conservación de los recursos naturales siempre y cuando consideren el criterio de desarrollo sustentable, también que es una línea economizadora para la comunidad local. Sin embargo, para **Alvares (2015)**, a pesar de que el turismo sea una fuente generadora de ingresos y desarrollo económico local, el turismo en áreas protegidas debe ser potencializado debido a la vinculación que existe con las comunidades locales y estas están netamente comprometidas con el cuidado y conservación de las áreas naturales, esta sería una alternativa muy efectiva para potencializar a las áreas protegidas como destino turístico.

3.2 Generación de Hipótesis

Para realizar la comprobación de la hipótesis se empezó planteando dos hipótesis para la investigación, para su verificación se utilizó el instrumento estadístico denominado Chi Cuadrado siendo esta una prueba de hipótesis que compara la distribución de datos observada con una distribución de datos esperada.

H₁: Las cabalgatas **SI** se relacionan con el turismo de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo

H₀: Las cabalgatas **NO** se relacionan con el turismo de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo

Tabla 27 Estadísticos de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,906	19

Nota: Datos obtenidos del programa estadístico SPSS

Tabla 28 Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Sig. asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	14,432 ^a	5	,013
Razón de verosimilitudes	16,537	5	,005
Asociación lineal por lineal	5,092	1	,024
N de casos válidos	381		

a. 6 casillas (50,0%) tienen una frecuencia esperada inferior a 5. La frecuencia mínima esperada es ,54.

Nota: Datos obtenidos del programa estadístico SPSS

Una vez realizado la verificación de hipótesis se obtiene una significación menor de 0,05 por lo cual se tiene un resultado en donde se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alternativa siendo esta la siguiente: Las cabalgatas **SI** se relacionan con el turismo de aventura en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo

CAPITULO IV

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

4.1 Conclusiones

Durante la recolección de información utilizando las fichas bibliográficas, se afirma que las cabalgatas forman parte de la modalidad de tierra según el reglamento de operación turística de aventura del Ministerio de Turismo, se define aspectos positivos relacionando con la cultura, el deporte, la diversión y la salud. También se identifican aspectos negativos como la alteración del suelo, contaminación por residuos y destrucción de flora y fauna nativa. Por ende, una adecuada ejecución de esta actividad permitirá a esta Área posicionarse como un destino de aventura para cabalgar y la diversificación de la oferta turística

De acuerdo con los resultados obtenidos mediante la encuesta realizada, se concluye que, el turismo de aventura es un pilar primordial para el desarrollo y la diversificación de la oferta turística en la Reserva De Producción y Fauna Chimborazo, sobresaliendo las actividades de caminatas, camping y cabalgatas. Siendo una parte fundamental los recursos naturales, culturales, la organización y la concientización en la práctica de las diferentes actividades de aventura, si no existe un manejo eficiente se puede causar impactos negativos.

Finalmente, después de analizar los resultados obtenidos se ve la necesidad de elaborar un plan de manejo, en el cual se establece acciones necesarias que busca minimizar el impacto ambiental producido por las cabalgatas en el Área, se busca cuidar, proteger y conservar la gran diversidad de fauna y flora, riqueza natural, cultural y ancestral que posee, logrando intensificar la diversa oferta turística y potencializar la economía local.

4.2 Recomendaciones

Se recomienda al Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE) impulsar un turismo de aventura y sus actividades más sobresalientes. Del mismo modo promover la oferta turística en beneficios de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo, con perspectivas de sostenibilidad, conservación ambiental, manejo de desechos y educación ambiental para evitar la degradación de esta área.

Se recomienda a los gobiernos de turno, Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica, Ministerio de Turismo, los prestadores de servicio y empresa privados deben crear alianzas estratégicas para implantar nuevos productos turísticos de aventura que permitan fortalecer la oferta turística y fortalecer la economía local y de todos los involucrados, por perspectivas de sostenibilidad.

Se recomienda a los funcionarios de turno que corresponda promover nuevas y distintas alternativas de turismo, se recomienda la aplicación del plan de manejo desarrollado en esta investigación con el fin de minimizar los impactos ocasionados por las cabalgatas, disminución de presiones, contaminación y destrucción en la ruta más frecuente como es la ruta de los refugios.

PROPUESTA



PLAN DE MANEJO

Introducción

Planificar es anticiparse antes de actuar, anticipar con algún método, plan o lógica. Los planes forman los objetivos y definen los procedimientos apropiados para alcanzarlos. Además, los planes son las pautas para obtener y aplicar los recursos para alcanzar los objetivos de esta manera se puede desempeñar actividades y tomar disposiciones convenientes. La planificación es un instrumento para pensar e implantar el futuro, visto así, la planificación no es opuesta con el éxito. Es y será exitosa su aplicación, considerando el ambiente social del cual y de quien se sustenta.

Igualmente, la planificación ayuda a establecer antelaciones, apoya a tratar los inconvenientes de cambio en el ambiente externo, entre más aspectos. Por otro lado, existen diversas fuerzas que consiguen afectar a la planificación, como: los sucesos de imprevisto, la resistencia al cambio y la intranquilidad, la presencia de escasa información, la deficiente habilidad en el uso de las metodologías de planificación, los elevados gastos que involucra, entre otros.

Un plan de manejo es un elemento de planificación que de forma precisa implanta una serie de acciones destinadas a advertir, mitigar, controlar, remediar y corregirlos posibles efectos positivos o negativos que un propósito o actividad ocasione, los planes de manejo ambientales contienen las etapas de seguimiento, evaluación y monitoreo de los mecanismos planteados. Por lo general, el plan de manejo está formado de varios sub-planes, dependiendo de las características de la actividad o proyecto.

El presente plan de manejo contiene un conjunto organizado de medidas consignadas a mitigar y/o subsanar los impactos ambientales negativos permisibles, así como extender los impactos positivos durante el período de edificación, operación, mantenimiento y abandono de las acciones programadas, con el objetivo de ejecutar las acciones de manera sostenible y responsable mediante el acatamiento de la normativa ambiental actual.

Esto involucra que dentro de esta planificación se deben establecer los programas (sub-planes) que una vez ejecutados, faciliten el progreso sostenible de la población y la continuidad de los procesos ambientales de forma armónica, entre los programas que

la misma legislación ambiental ecuatoriana de acuerdo con los diferentes tipos de actividades o proyectos, están:

- Plan de Prevención y Mitigación de Impactos;
- Plan de Contingencias;
- Plan de Capacitación;
- Plan de Seguridad y Salud ocupacional;
- Plan de Manejo de Desechos;
- Plan de Relaciones Comunitarias;
- Plan de Rehabilitación de Áreas afectadas;
- Plan de Abandono y Entrega del Área;
- Plan de Monitoreo y Seguimiento;

Objetivos

Objetivo General

Plantear un conjunto de medidas ambientales, técnicas, normativas y operativas a fin de prevenir, minimizar y controlar los impactos que se producirán durante la práctica de cabalgatas en el Área Protegida.

Objetivos específicos

- Establecer acciones de mitigación ante impactos producidos por la práctica de cabalgatas en el Área Protegida.
- Recuperar áreas afectadas por las cabalgatas en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.
- Alcanzar la cooperación de la población local en el cuidado y protección de las rutas turísticas para cabalgatas mediante la práctica de actividades controladas.
- Realizar un monitoreo y seguimiento continuo de las actividades propuestas dentro del plan de manejo.

Medidas ambientales propuestas

Plan de mitigación de impactos

Tabla 29 Plan de mitigación de impactos

Plan de mitigación de impactos					
Objetivos					
Reducir el impacto que las cabalgatas ocasionan en la vegetación natural de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo					
Lugar de Aplicación					
Reserva de Producción de Fauna Chimborazo					
Responsable					
Ministerio del Ambiente					
Aspectos ambiental/cultural	Riesgo	Medidas propuestas	Indicadores	Medio de verificación	Plazo
Flora	Destrucción de flora originaria	Establecer las rutas de cabalgatas e implementación de especies apropiadas para el Área	Presencia de Caballos	Fotografías	Permanente
Suelo	Compactación de suelo	Determinación de capacidad de carga animal	Cantidad de animales que no superan la capacidad de carga en el área	Observación Documento	Permanente
Fauna	Emigración de especies Nativas	Estudio de especies amenazadas por la presencia de caballos	Investigación efectuada	Observación	Un año
Paisaje	Cambios en el paisaje	Priorizar la minimización de caballos en zona con alta presencia de turistas	Presencia de caballos	Observación	Permanente
Población local	Actividades turísticas impactantes en el Área Protegida	Promover la contratación de pobladores nativos como guías locales	Habitantes trabajando como guías locales		Permanente

Nota: La figura muestra medidas propuestas para el plan de mitigación de impactos

Plan de rehabilitación de áreas afectadas

Tabla 30 Plan de rehabilitación de áreas afectadas

Plan de rehabilitación de áreas afectadas					
Objetivos					
Posibilitar la recuperación de espacios afectados por la práctica de cabalgatas en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo					
Lugar de Aplicación					
Reserva de Producción de Fauna Chimborazo					
Responsable					
Ministerio del Ambiente					
Aspectos ambiental/cultural	Riesgo	Medidas propuestas	Indicadores	Medio de verificación	Plazo
Flora	Desaparición de especies nativas	Reforestación con especies propias del Área	Especies plantadas en las áreas más críticas	Fotografía	Permanente
		Creación de viveros con plántulas obtenidas de las mismas zonas afectadas	Número de plantas producidas	Fotografía	Permanente
	Reforestación con <i>Polylepis racemosa</i>	Cambiar zonas Forestadas con <i>Polylepis racemosa</i> por <i>Polylepis</i> nativos	Cambio de tipos de <i>Polylepis</i>	Observación	Permanente
Fauna	Afectación a zonas de anidación de especies en peligro de extinción o migratorias	Protección de zonas de anidación	Numero de nidos protegidos	Observación	Permanente

Nota: La figura muestra medidas propuestas para el plan de rehabilitación de áreas afectadas

Plan de relaciones comunitarias

Tabla 31 Plan de relaciones comunitarias

Plan de relaciones comunitarias					
Objetivos					
Incorporar a la población local en la protección y ciudad de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo					
Lugar de Aplicación					
Reserva de Producción de Fauna Chimborazo					
Responsable					
Ministerio del Ambiente					
Aspectos ambiental/cultural	Riesgo	Medidas propuestas	Indicadores	Medio de verificación	Plazo
Población local	Masificación de la presencia del ganado en el paramo	Charlas de educación ambiental	Numero de charlas propuestas	Fotografías, videos	3 meses
		Charlas sobre buenas prácticas ambientales para la actividad turística	Numero de charlas propuestas	Fotografías, videos	3 meses
		Capacitación para la formación de guías locales	Número de personas capacitadas	Registro de asistencia	3 meses
		Mayor promoción de actividades artesanales de los pobladores locales	Incremento de actividades artesanales dentro de la población local	Observación	Permanente
	Destrucción de paramo	Charla sobre las ventajas de la inclusión de sus tierras al programa fondo de paramo	Áreas incorporadas al Programa fondo de paramo	Registro de asistencia	2 meses
Turismo	Ampliación del nivel de erosión en sitios de visitación turística	Colocación de señalética para indicar al turista la importancia de utilizar los senderos	Señalética colocada	Fotografías	2 meses
	Destrucción	Capacitar a	Numero de	Registro de	2 meses

del ecosistema por turistas	guardaparque sobre atención al visitante	guardaparque capacitados	asistencia
-----------------------------------	---	-----------------------------	------------

Nota: La figura muestra medidas propuestas para el plan de relaciones comunitarias.

Plan de monitoreo y seguimiento

Tabla 32 Plan de monitoreo y seguimiento

Plan de monitoreo y seguimiento					
Objetivos					
Realizar un monitoreo y seguimiento constante de las actividades propuestas dentro del Plan de Manejo					
Lugar de Aplicación					
Reserva de Producción de Fauna Chimborazo					
Responsable					
Ministerio del Ambiente					
Etapa	Aspectos ambiental/cultural	Medidas propuestas	Indicadores	Medio de verificación	Plazo
Monitoreo	Flora	Recuperación de la flora nativa	Número de especies propuestas	Informes de inventarios	Semestral
	Fauna	Recuperación de fauna nativa	Número de especies recuperadas	Informes de inventarios	Semestral
	Suelo	Recuperación de espacios erosionados	Áreas recuperadas	Informes de inventarios	Semestral
	Paisaje	Eliminación de la distorsión paisajística	Áreas recuperadas	Informes de inventarios	Semestral
	Población local	Transformación de actividades económicas	Nuevos empleos creados	Informes de inventarios	Semestral
	Turismo	Cumplimiento de los estándares del turismo en AP	Ingreso de visitantes	Informes de inventarios	Semestral
Seguimiento	Flora	Verificación del cumplimiento oportuno de las actividades del plan	Número de actividades cumplidas oportunamente	Informes	Semestral

Fauna	Verificación del cumplimiento oportuno de las actividades del plan	Número de actividades cumplidas oportunamente	Informes	Semestral
Sueldo	Verificación del cumplimiento oportuno de las actividades del plan	Número de actividades cumplidas oportunamente	Informes	Semestral

Tabla 33 Plan de monitoreo y seguimiento

Plan de monitoreo y seguimiento					
Objetivos					
Realizar un monitoreo y seguimiento constante de las actividades propuestas dentro del Plan de Manejo					
Lugar de Aplicación					
Reserva de Producción de Fauna Chimborazo					
Responsable					
Ministerio del Ambiente					
Etapa	Aspectos Ambiental/cultural	Medidas Propuestas	Indicadores	Medio de Verificación	Plazo
	Paisaje	Verificación del cumplimiento oportuno de las actividades del plan	Número de Actividades cumplidas oportunamente	Informes	Semestral
	Población local	Verificación del cumplimiento oportuno de las actividades del plan	Número de Actividades cumplidas oportunamente	Informes	Semestral
	Turismo	Verificación del cumplimiento oportuno de las actividades del plan	Número de Actividades cumplidas oportunamente	Informes	Semestral

Nota: La figura muestra medidas propuestas para el plan de monitoreo y seguimiento

Cronograma valorado del Plan de Manejo

Tabla 34 Cronograma valorado del Plan de Manejo

Planes/Programas	Meses												Presupuesto
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Plan de Mitigación de Impactos	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	\$ 3000
Plan de rehabilitación de áreas afectadas	X	X	X	X	X	X							\$ 2000
Plan de relaciones comunitarias							X	X	X	X	X	X	\$ 1000
Plan de monitoreo y seguimiento			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	\$ 1500
TOTAL													\$ 7500

Nota: La figura muestra el cronograma valorado del plan de manejo

MATERIALES DE REFERENCIA

Referencias Bibliográficas

Alvarez, A. (2015). *Desarrollo del ecoturismo en áreas silvestres protegidas del estado*. Retrieved 19 de 12 de 2022.

Argüello, C. (2018). *Hacia un manejo adaptativo de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo y su zona de amortiguamiento*. Quito: Escuela Superior Politécnica de Chimborazo. Retrieved 22 de 10 de 2022, from https://www.bivica.org/files/5394_ecosistema_Chimborazo.pdf

Aspiazu, S. (2015). *Propuesta de diseño de una ruta de cabalgatas en la parroquia de Rumipamba, canton Rumiñahui, Provincia de Pichincha*. Universidad Central del Ecuador . Quito : Facultad de Ciencias Agrícolas . Retrieved 20 de Octubre de 2022, from <http://www.dspace.uce.edu.ec/bitstream/25000/6534/1/T-UCE-0004-007.pdf>

Àvila, P. Z. (17 de Octubre de 2017). La sustentabilidad o sostenibilidad: un concepto poderoso para la humanidad. *Scielo*. Retrieved 14 de 11 de 2022 , from <http://www.scielo.org.co/pdf/tara/n28/1794-2489-tara-28-00409.pdf>

Baldeón, A. D., & Riera, E. R. (2021). *Turismo sostenible como eje de desarrollo local de la comunidad Cariacu, cantón Cayambe - provincia de Pichincha*. Cayambe: Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE. Carrera de Licenciatura en Administración Turística y Hotelera. Retrieved 10 de 11 de 2022, from <http://repositorio.espe.edu.ec/handle/21000/23561>

- Beltrán Galindo, L. C., & Bravo, A. (Septiembre de 2008). Turismo de aventura: Reflexiones sobre su desarrollo y potencialidad en Colombia. *Revista turismo y sociedad*. Retrieved 09 de Enero de 2022, from <https://revistas.uexternado.edu.co/index.php/tursoc/article/view/430/410>
- Benassini, M. (2009). *Introducción a la investigación de mercados*. Mexico: Pearson. Retrieved 15 de Noviembre de 2022, from <https://clea.edu.mx/biblioteca/files/original/89fd306f47a32a187ffcd3fa1f116370.pdf>
- Bengochea Morancho, A., Magadán Díaz, M., & Rivas García, J. (2006). *Actividad turística y Medio Ambiente*. Septem Ediciones. Retrieved 02 de Enero de 2022, from <https://elibro.net/es/ereader/uta/60274?page=6>
- Bernal, C. A. (2010). *Metodología de la Investigación*. Colombia: Pearson Education. Retrieved 12 de Noviembre de 2022, from <https://abacoenred.com/wp-content/uploads/2019/02/El-proyecto-de-investigaci%C3%B3n-F.G.-Arias-2012-pdf.pdf>
- Campoverde Ledesma , R. E., & Cedeño Barre , P. (2020). *Diseño de una propuesta para realizar la planificación del evento Cabalgata Internacional 2020 en conmemoración del Bicentenario de la Independencia de Guayaquil*. Escuela Superior Politécnica del Litoral . Guayaquil: Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas . Retrieved 23 de Octubre de 2022, from <https://www.dspace.espol.edu.ec/bitstream/123456789/51661/1/T-109960PROYECTO%20INTEGRADOR20.pdf>
- Canal, M. F. (2018). *Equinoterapia*. Paidotribo. Retrieved 16 de 11 de 2022.

- Cañadas , C. (2018). *Equinoterapia: terapias asistidas con caballos*. España: Paidotribo. Retrieved 24 de 10 de 2022.
- Cerda, J. C. (2013). *ESTUDIO DE LA POTENCIALIDAD DE ATRACTIVOS TURÍSTICOS NATURALES DEL CANTON PASTAZA PARA EL DISEÑO DE UNA RUTA DE TURISMO DE AVENTURA*. Pastaza: Universidad Estatal Amazonica . Retrieved 16 de Noviembre de 2022, from <https://repositorio.uea.edu.ec/bitstream/123456789/231/1/T.TUR.B.UEA.%20%204030>
- Fabbri, M. S. (2020). *Las tecnicas de investigacion:la observacion*. Madrid: Instituto de Ciencias Humanas. Retrieved 15 de Noviembre de 2022, from <http://institutocienciashumanas.com/wp-content/uploads/2020/03/Las-tnicas-de-investigaci%C3%B3n.pdf>
- Ferròn , M. (2018). *Equinoterapia Fisioterapia y Rehabilitación*. Madrid: Paidotribo. Retrieved 14 de 11 de 2022.
- Ferròn , M. (2018). *Equinoterapia: terapias asitidas con caballos*. España: Badalona España: Paidotribo. Retrieved 14 de 11 de 2022.
- Fonseca , J. (2011). *Estudio de factibilidad para la implementación de un proyecto turístico de aventura en el parque nacional "Cotopaxi Ecuador 2010"*. Universidad Politécnica Salesiana . Quito : Carrera de gerencia y liderazgo . Retrieved 17 de 11 de 2022, from <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/1475>
- Fuster Guillen , D. (2019). *Investigación cualitativa:Método fenomenológico*

hemenéutico. *Scielo*. Retrieved 30 de Octubre de 2022, from
http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2307-79992019000100010

Gonzalez Balseca, G. S., & Villacís Slazar, R. E. (2016). *Diseño de un circuito turístico para contribuir al desarrollo del turismo de aventura en la ciudad de Bucay*. Escuela Superior Politécnica del Litoral. Guayaquil: Facultad de Ingeniería Marítima Ciencias Biológicas, Oceánicas y Recursos Naturales. Retrieved 15 de Noviembre de 2022, from
<https://www.dspace.espol.edu.ec/bitstream/123456789/52104/1/T-109089.pdf>

Guilherme , L., & Panosso , A. (2012). *Teoría de Turismo: Conceptos, modelos y sistemas*. México: Trillas.

HALL COLLIN, M., & WEILER, B. (2010). Special interest tourism.
<https://www.redalyc.org/pdf/5762/576261179008.pdf>

Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio , P. (2014). *Metodología de la Investigación*. México DF: McGraw Hill.
<https://doi.org/978-1-4562-2396-9>

Jakob, C. (2012). *Cabalgatas : una nueva propuesta de servicio ecoturístico para la Reserva Nacional Río Clarillo*. Santiago: Universidad Nacional Andrés Bello. Retrieved 25 de 12 de 2022, from
<http://repositorio.unab.cl/xmlui/handle/ria/17500>

Kohon, L. (2012). *Pasión de vivir*. Buenos Aires: Editorial Biblos. Retrieved 03 de Enero de 2022, from

<https://books.google.com.ec/books?id=q6YBGyEi0QUC&pg=PA89&dq=vin+culo+hombre+y+caballo&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwiEtPCaiJb1AhXHRTABHZO8BhcQ6AF6BAgFEAI#v=onepage&q&f=false>

Ledesma, S. (2016). *Buenas Paracticas ambientales y su contribucion al desarrollo de la actividad turistica sostenible en la comunidad de Sinchi Warmi de la parroquia Puerto Misahuallì, Canton Tena, Provincia de Napo*. Ambato: Universidad Tècnica de Ambato. Retrieved 23 de Octubre de 2022, from <https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/24772/1/TESIS%20SHIRLEY%20ESTEFANIA%20LEDESMA%20VARGAS.pdf>

Llanga, M. (2017). *Análisis de la situación actual del turismo comunitario articulado a áreas Protegidas en la provincia de Chimborazo*. Riobamba : Escuela Superior Politecnica de Chimborazo. Retrieved 26 de 12 de 2022, from <http://dspace.esPOCH.edu.ec/bitstream/123456789/8394/1/23T0651.pdf>

MAE. (2013). *Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica*. Quito . Retrieved 02 de Noviembre de 2022, from <https://www.ambiente.gob.ec/ecuador-cuenta-con-11-parques-nacionales/>

Maldonado , M. C. (2012). *Turismo y religión*. México: Editorial Miguel Ángel Porrúa. Retrieved 09 de Enero de 2022, from <https://elibro.net/es/ereader/uta/38559?page=12>

MINTUR. (2014). *Rgelamento de Operacion Turistica de Aventura*. Reglamento, Quito. Retrieved 03 de Noviembre de 2022, from <https://www.turismo.gob.ec/wp-content/uploads/2016/06/REGLAMENTO-DE-OPERACION-TURISTICA-DE-AVENTURA.pdf>

- Muñoz, E. (2018). *Hacia un manejo adaptativo de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo y su zona de amortiguamiento*. Quito: Escuela Superior Politécnica de Chimborazo. Retrieved 22 de Diciembre de 2022, from https://www.bivica.org/files/5394_ecosistema_Chimborazo.pdf
- Otero, A. (2014). *Enfoques de Investigación*. Retrieved 30 de Octubre de 2022, from https://www.researchgate.net/publication/326905435_ENFOQUES_DE_INVESTIGACION
- P. W., & Herbin, A. (2016). *Aspectos a tener en cuenta en el Servicio de Cabalgata para el Turismo Rural*. Buenos Aires. Retrieved 02 de Enero de 2022, from https://repositorio.inta.gob.ar/xmlui/bitstream/handle/20.500.12123/6355/INTA_CIEP_Walter_P_Aspectos_tener_cuenta_servicio_cabalgata.pdf?sequence=2&isAllowed=y
- Pablo, W., & Lavarello, A. (2019). *El turismo rural en debate diez años de experiencia en la formación de Técnicos en FAUBA*. Buenos Aires: Facultad de Agronomía. Retrieved 23 de Octubre de 2020.
- Pacheco, V. (2022). *La equitación: Efectos en la salud y bienestar*. Universidad EAFIT. Medellín: Escuelas de Humanidades. Retrieved 23 de Octubre de 2022, from [https://repository.eafit.edu.co/bitstream/handle/10784/31416/La%20equitacion_efectos%20en%20salud%20y%20bienestar_.pdf?sequence=2&isAllowed=y#:~:text=Carson%20\(2016\)%20encontr%C3%B3%20que%20la,coraz%C3%B3n%20y%20fortalece%20la%20circulaci%C3%B3n](https://repository.eafit.edu.co/bitstream/handle/10784/31416/La%20equitacion_efectos%20en%20salud%20y%20bienestar_.pdf?sequence=2&isAllowed=y#:~:text=Carson%20(2016)%20encontr%C3%B3%20que%20la,coraz%C3%B3n%20y%20fortalece%20la%20circulaci%C3%B3n)
- Pediatrics, A. A. (08 de Agosto de 2019). Retrieved 14 de Agosto de 2022, from

Google Academico: <https://www.healthychildren.org/Spanish/healthy-living/sports/Paginas/Horseback-Riding.aspx>

Pediatrics, A. A. (8 de Agosto de 2019). *Seguridad al cabalgar*. Retrieved 03 de Enero de 2022, from <https://www.healthychildren.org/Spanish/healthy-living/sports/Paginas/Horseback-Riding.aspx>

Pérez, J. (2020). *Usos y trato animal en eventos recreativos: Los equinos en la feria internacional del caballo, México*. Universidad Autónoma del estado de México . Texcoco: Centro Universitario UAEM Texcoco. Retrieved 2022 de Octubre de 2022, from <http://ri.uaemex.mx/bitstream/handle/20.500.11799/109173/Tesis%20P%C3%A9rez%20Gordillo.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Perez, R. (2018). *Equino terapia*. España: Editorial Paidotribo. Retrieved 03 de Enero de 2022, from <https://elibro.net/es/ereader/uta/116843?page=39>

Ramirez, V. (2019). *Fundamentos de Investigacion*. Tesis, Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales , Colombia . Retrieved 10 de 12 de 2022.

Rasinger, S. (2019). La investigacion cuantitativa en Lingüística . *Scielo* . <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.4067/S0718-09342022000100199>

Reyes, A. (2020). *El recurso ecuestre como eje potenciador del turismo en la provincia del Guayas*. Universidad de Guayaquil . Guayaquil: Facultad de Comunicacion Social . Retrieved 23 de Octubre de 2022, from <http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/56051/1/El%20recurso%20ecuestre%20como%20eje%20potenciador%20del%20turismo%20en%20la%20pro>

vincia%20del%20Guayas.pdf

Romero, F. (2018). *Hacia un manejo adaptativo de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo y su zona de amortiguamiento*. Quito: ESPOCH y GIZ.

Retrieved 30 de Octubre de 2022, from

https://www.bivica.org/files/5394_ecosistema_Chimborazo.pdf

Serrano, C. (2021). *Cicloturismo y turismo de aventura en la reserva de producción de fauna Chimborazo, provincia de Chimborazo*. Facultad de Ciencias

Políticas y Administrativas. Riobamba: Universidad Nacional de

Chimborazo. Retrieved 24 de 12 de 2022, from

<http://dspace.unach.edu.ec/handle/51000/7764>

Solari, R. (2019). *Diseño de rutas de trekking para la practica de turismo de aventura, especializado en la montaña en la zona alrededor del volcan*

Chimborazo. Quito : Instituto Tecnológico Internacional. Retrieved 24 de 12

de 2022, from

[http://45.184.226.39/bitstream/123456789/368/1/VOLC%
c3%81N%20CHIMBORAZO.PDF](http://45.184.226.39/bitstream/123456789/368/1/VOLC%c3%81N%20CHIMBORAZO.PDF)

Turismo, M. d. (2014). *Reglamento de Operacion Turistica de Aventura*. Retrieved

17 de Noviembre de 2022, from [https://www.turismo.gob.ec/wp-](https://www.turismo.gob.ec/wp-content/uploads/2016/06/REGLAMENTO-DE-OPERACION-TURISTICA-DE-AVENTURA.pdf)

[content/uploads/2016/06/REGLAMENTO-DE-OPERACION-TURISTICA-DE-AVENTURA.pdf](https://www.turismo.gob.ec/wp-content/uploads/2016/06/REGLAMENTO-DE-OPERACION-TURISTICA-DE-AVENTURA.pdf)

UICN. (2003). *Áreas protegidas en Lationamérica de Cracas a Durban*. Quito :

Fraga Cía. Ltda. Retrieved 26 de Noviembre de 2022, from

<https://portals.iucn.org/library/sites/library/files/documents/2003-060.pdf>

Valencia Estrada , S., & Valencia Lozano, S. (2017). *Lineamientos para la planificación y el desarrollo de Cabalgata como actividad de Turismo de Aventura en el territorio Turístico de Salento* . Pereira Selento: Universidad Tècnologica de Pereira .

Walter, P., & Lavarello, A. (2019). *El Turismo Rural en debate: Diez años de experiencia en la formación de Tècnicos en FAUBA*. (G. Rodrìguez, Ed.) Buenos Aires : Facultad de Agronomìa.

https://doi.org/https://www.agro.uba.ar/sites/default/files/turismo_rural_-_final.pdf

Zurita, M. (2018). *Hacia un Manejo adaptativo de la Reserva de Produccion de Fauna Chimborazo y su zona de amortiguamiento*. Quito: Escuela Superior Politecnica de Chimborazo. Retrieved 16 de 10 de 2022, from https://www.bivica.org/files/5394_ecosistema_Chimborazo.pdf

ANEXOS

Anexo A. Carta compromiso



GUILLERMO LASSO
PRESIDENTE

Oficio Nro. MAATE-DAPOFC-2022-2563-O

Riobamba, 26 de octubre de 2022

Asunto: AUTORIZACIÓN TRABAJO DE TITULACIÓN - RPFCH

Alex Manuel Azas Punina
En su Despacho

De mi consideración:

En referencia al Oficio S/N, presentado por el Sr. Alex Manuel Azas Medina con CI. 1804453387, estudiante de la carrera de turismo facultad de ciencias humanas y de la educación de la Universidad Técnica de Ambato, quien solicita se autorice la ejecución del trabajo de integración curricular en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo con el siguiente tema **“LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA CHIMBORAZO”** y acceso a la misma para poder obtener información para el desarrollo de la misma.

La Administración de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo en atención a su solicitud y al haber presentado el respaldo necesario bajo la responsabilidad de la Universidad Técnica de Ambato con sujeción a la normativa ambiental vigente para el Sistema Nacional de Áreas Protegidas y al Plan de Manejo de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo, agradece la observancia y cumplimiento de las siguientes estipulaciones en base a la normativa establecida: Como el desarrollo de este trabajo de titulación implica la visita al área protegida, de acuerdo a la normativa se solicita coordinar las actividades inherentes al desarrollo del tema de titulación

Presentar 2 copias (Digital e impresa) del trabajo final de titulación aprobado por la Administración del Área.

Facilitar una presentación de los Resultados del Trabajo de Investigación a todo el personal de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.

Con el cumplimiento de lo expuesto, la Administración de la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo **AUTORIZA**, el desarrollo del trabajo de titulación en mención, por temas inherentes a la coordinación se solicita tomar contacto con la Ing. María Luisa Cuadrado (maría.cuadrado@ambiente.gob.ec) Cel. 0984760139

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Oficio Nro. MAATE-DAPOFC-2022-2563-O

Riobamba, 26 de octubre de 2022

Documento firmado electrónicamente

Ing. Paúl Eduardo Tito Guanuche
ESPECIALISTA EN ÁREAS PROTEGIDAS PROVINCIAL

Copia:

Señor
Segundo Víctor Hernández del Salto
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

Licenciado
Mario Giovanni Romo Rojas

Señorita
María Luisa Cuadrado Ayala
Especialista de Áreas Protegidas Provincial

Señorita Magíster
María Fernanda Carrera Pazmiño
Analista en Control Forestal y Vida Silvestre I



Firmado electrónicamente por:
PAUL EDUARDO
TITO GUANUCHE

Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica
Dirección: Calle Madrid 1159 y Andalucía
Código postal: 170525 / Quito-Ecuador • Teléfono: (593 2) 398-7600
www.ambiente.gob.ec

Anexo B. Instrumentos

Ficha bibliográfica



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS

CARRERA DE TURISMO

**PROYECTO: LAS CABALGATAS Y EL TURISMO DE
AVENTURA EN LA RESERVA DE PRODUCCIÓN DE FAUNA
CHIMBORAZO**

FICHA BIBLIOGRÁFICA

TÍTULO:

AUTOR:

EDITORIAL:

TIPO DE DOCUMENTO:

TOMADO DE:

SÍNTESIS:

**ASPECTOS CONOCIDOS,
DESCONOCIDOS Y
CONTROVERSIALES:**

ENCUESTA DE ANALISIS DE LA DEMANDA DE TURISMO DE AVENTURA

RESERVA DE PRODUCCION DE FAUNA CHIMBORAZO

Fecha de Aplicación:

INSTRUCCIONES: Coloque una X (o un numero si la pregunta le pide) en la opción que elija, solo si la pregunta de da la posibilidad de ubicar más de una opción puede hacerlo, de lo contrario solo escoja una.

1. NIVELES DE INTERÉS

¿Ha pensado realizar actividades turísticas de aventura?

SI NO

¿Cuál es su interés por practicar actividades turísticas de aventura?

ALTO MEDIO BAJO

¿Ha realizado antes actividades turísticas de aventura?

SI NO

¿Cómo ha realizado antes este tipo de actividades? Escoja la opción que es más frecuente.

Por sus propios medios

Empresas o personas no especializadas

Empresas especializadas

¿Escoja cuatro tipos de actividades que más le gustaría realizar? Ubique del 1 al 4 en orden de interés.

Acampada Escalada en roca Ciclismo de montaña

Caminatas Rapel Cabalgata

Acampada Pasar una noche en la montaña

Caminatas Andar por senderos en la montaña

Escalada en roca Trepas por paredes rocosas

Rapel Deslizarse por un pared alta, barranco, cascada con sogas

Ciclismo de montaña Descender en bicicleta por senderos desde una montaña

Cabalgata Paseo en caballo por senderos de la montaña

¿Le interesaría realizar este tipo de actividades en la Reserva de Producción Chimborazo?

SI NO

¿Cómo realizaría este tipo de actividades?

Por sus propios medios

Empresas o personas no especializadas

Empresas especializadas

2.- POSICIONAMIENTO

¿Considera a esta área protegida como un atractivo turístico de aventura de posicionamiento nacional?

SI NO

¿Dónde se informa para visitar lugares turísticos de aventura? Señale hasta tres opciones.

TV/Radio	<input type="checkbox"/>	Internet	<input type="checkbox"/>	Agencia de viajes	<input type="checkbox"/>
Centro de información	<input type="checkbox"/>	Revistas	<input type="checkbox"/>	Amigos/familiares	<input type="checkbox"/>
Prensa escrita	<input type="checkbox"/>	Folletos	<input type="checkbox"/>		

3. ATRIBUTOS VALORADOS DEL SERVICIO

¿Cuáles cree que son los atributos más importantes que debe tener una empresa de turismo de aventura? Señale hasta tres opciones.

Trato	<input type="checkbox"/>	Precio	<input type="checkbox"/>
Puntualidad	<input type="checkbox"/>	Calidad y buen estado de equipos	<input type="checkbox"/>
Seguridad	<input type="checkbox"/>	Movilización y traslado seguro	<input type="checkbox"/>

4. FRECUENCIA CON LA QUE PRACTICARÍA ACTIVIDADES TURÍSTICAS DE AVENTURA

Cada que tiempo

Semanal	<input type="checkbox"/>	Semestral	<input type="checkbox"/>
Mensual	<input type="checkbox"/>	Anual	<input type="checkbox"/>

¿En qué ocasiones?

Ente semana	<input type="checkbox"/>	Feridos	<input type="checkbox"/>
Fines de sema	<input type="checkbox"/>	Vacaciones	<input type="checkbox"/>

¿Con quién saldría?

Solo	<input type="checkbox"/>	Acompañado	<input type="checkbox"/>
------	--------------------------	------------	--------------------------

5. CAPACIDAD DE PAGO

¿Hasta cuanto pagaría por realizar este tipo de actividades por persona?

(Incluye: alquiler de equipos, prendas de seguridad, 1 almuerzo, transporte, guía, información, fotos/filmación)

Menos de 10	<input type="checkbox"/>	De 21 a 30	<input type="checkbox"/>	De 41 a 50	<input type="checkbox"/>
De 11 a 20	<input type="checkbox"/>	De 31 a 40	<input type="checkbox"/>	Más de 50	<input type="checkbox"/>

¿Cuál sería la forma de pago que preferiría?

- Efectivo al contado antes de la actividad
- Tarjeta de crédito
- Abonos previos la actividad

6. SITUACIÓN PERSONAL

Edad

- 15 a 20
- 21 a 25 31 a 35 41 a 45
- 26 a 30 36 a 40 46 a 50

Genero

- Hombre Mujer

Ingresos

- Menor a 260 De 501 a 750 De 1001 a 1250 De 1501 a 1750
- De 260 a 500 De 751 a 1000 Más de 1250 Más de 1750

Estado civil

- Soltero/a
- Casado/a sin hijos

Gracias por su colaboración

Anexo C. Evidencias

Aplicación del instrumento para la obtención de información en la Reserva de Producción de Fauna Chimborazo.



