



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

**DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICAS,
ADMINISTRATIVAS Y DEL COMERCIO**

**TRABAJO DE UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR PREVIO A LA OBTENCIÓN
DEL TÍTULO DE LICENCIADO EN TURISMO**

**IDENTIFICAR LUGARES PARA LA PRÁCTICA DEL CAMPISMO Y
TURISMO DE AVENTURA DENTRO DEL PARQUE NACIONAL COTOPAXI Y
AREA DE RECREACION EL BOLICHE**

AUTORES:

**GUARACA ARELLANO, VICTOR ALEXANDER
RIVERA CHIPUGSI DAYANA MISHIEL**

DIRECTOR DE TESIS:

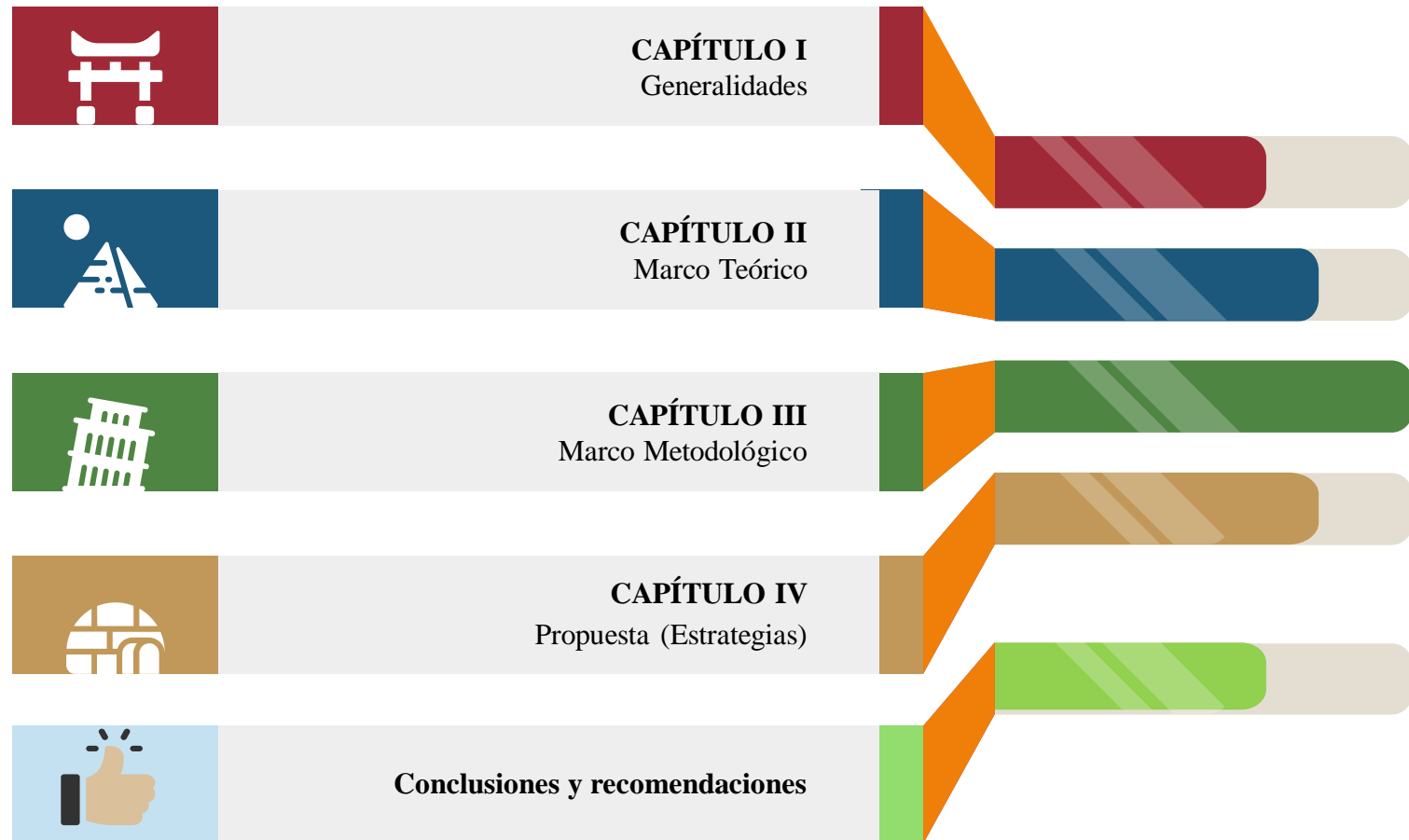
ING. TAPIA PAZMIÑO, JUAN GABRIEL.

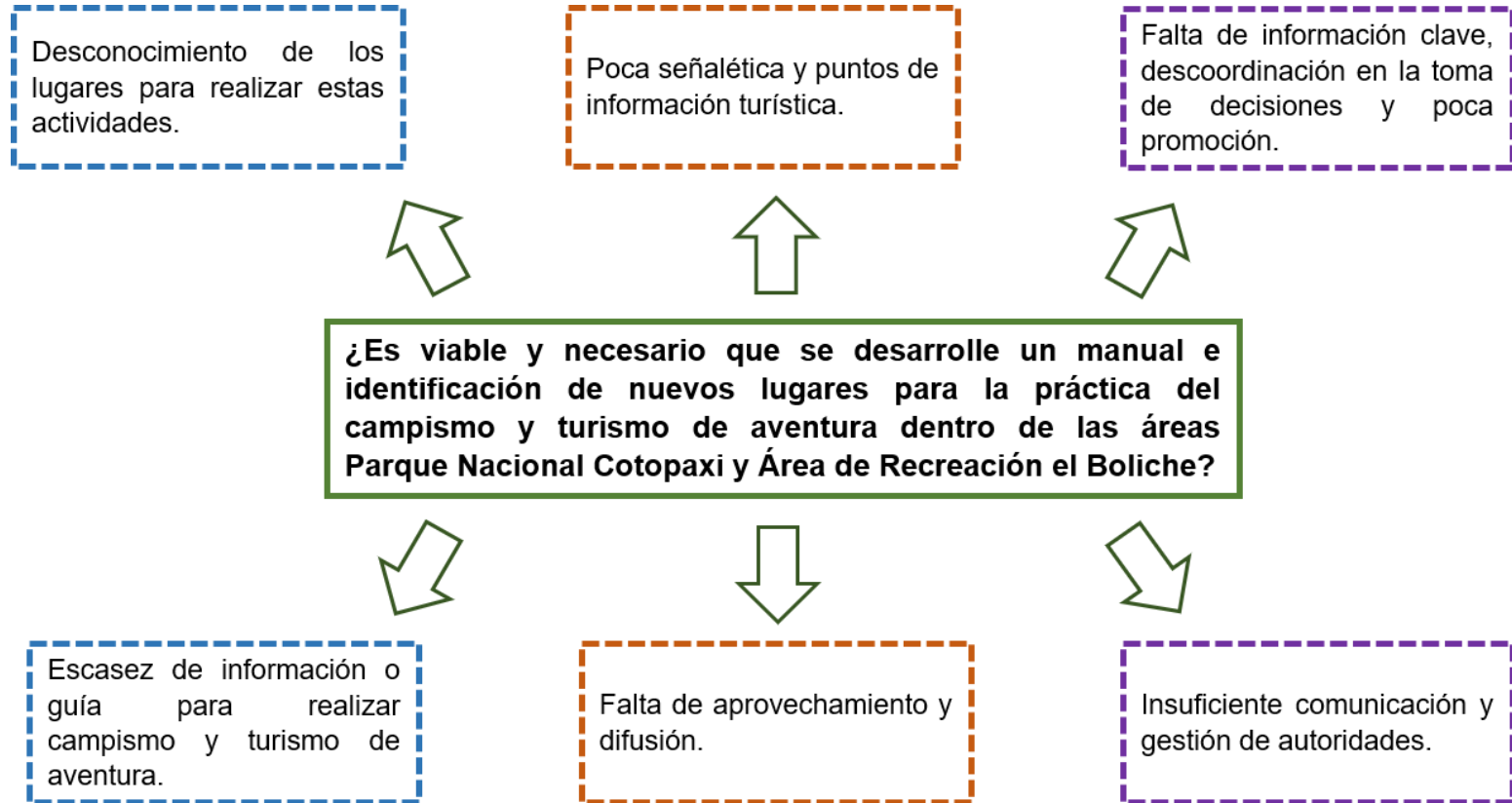


LATACUNGA, 2024



ESTRUCTURA DE LA INVESTIGACIÓN





Formulación del problema

¿Es viable y necesario implementar un manual que brinde información para el buen manejo de las áreas campismo y turismo de aventura dentro de las áreas Parque Nacional Cotopaxi y Área de Recreación el Boliche?



JUSTIFICACIÓN

1

Cuentan con un gran potencial para el desarrollo del campismo y turismo de aventura, pese a su amplio espacio geográfico que es característico de las áreas protegidas y que posibilita la práctica de las actividades.

2

No han sido potencializadas en su totalidad, debido a la ausencia de información.

3

Difundir la práctica tiene el potencial de estimular el crecimiento económico en las zonas circundantes a las áreas protegidas Y promover un mayor valor hacia el entorno natural y se impulsa la conservación de los recursos naturales.

4

La propuesta servir a para educar al turista sobre las actividades, atractivos, normas de seguridad y procedimientos relevantes. Esto ayuda a los visitantes a orientarse mejor y a mantener un entorno seguro



GENERAL



Identificar lugares para la práctica de campismo y turismo de aventura dentro del Parque Nacional Cotopaxi y Área de Recreación el Boliche.

Específico

Establecer el marco teórico y conceptual que sustentan las variables de investigación.

Específico

Diagnosticar la situación actual del campismo y turismo de aventura elaborando hitos para utilización e interpretación turística.

Específico

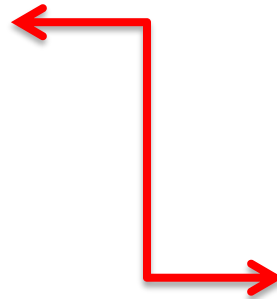
Diseñar un manual para la realización y propuesta de campismo en el Parque Nacional Cotopaxi y Área de Recreación el Boliche.

No existe información suficiente sobre las zonas en las cuales se puede realizar campismo y turismo de ventura



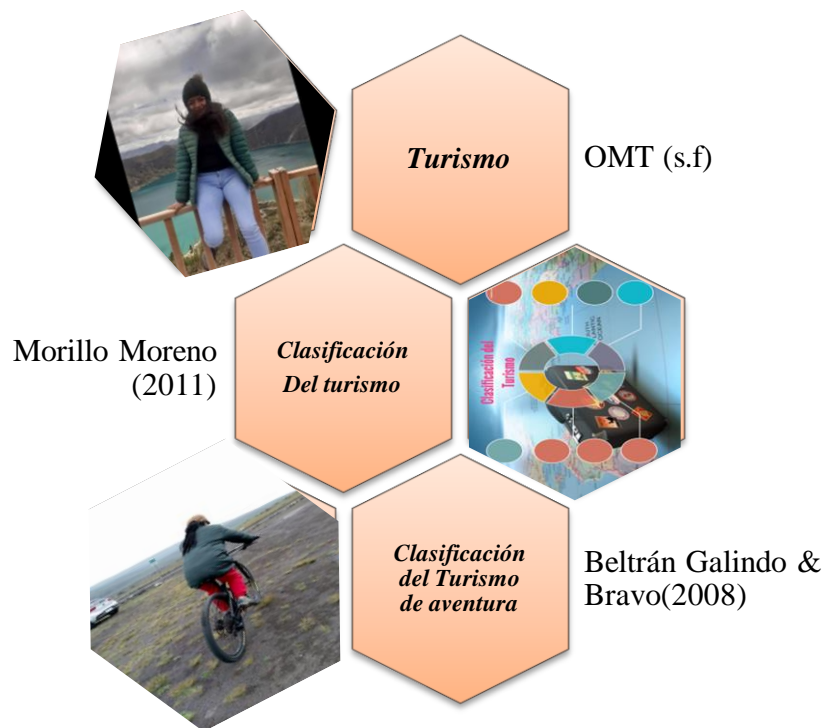
Variable independiente

Turismo de aventura y campismo



Variable dependiente

Áreas protegidas



Equipo de campismo

Por grupos:

Individual

Por grupos

Dependen del clima del destino:

1. Días fríos es indispensable llevar buzos polares o de lana, bufandas, guantes para protegerse del frío.
2. En verano las prendas que se utilizan son más livianas con el objetivo que permita estar más fresco

Equipos Básicos

- Mochila
- Sleeping
- Carpa

MARCO LEGAL

Costitucion
Republica del
Ecuador, (2008)

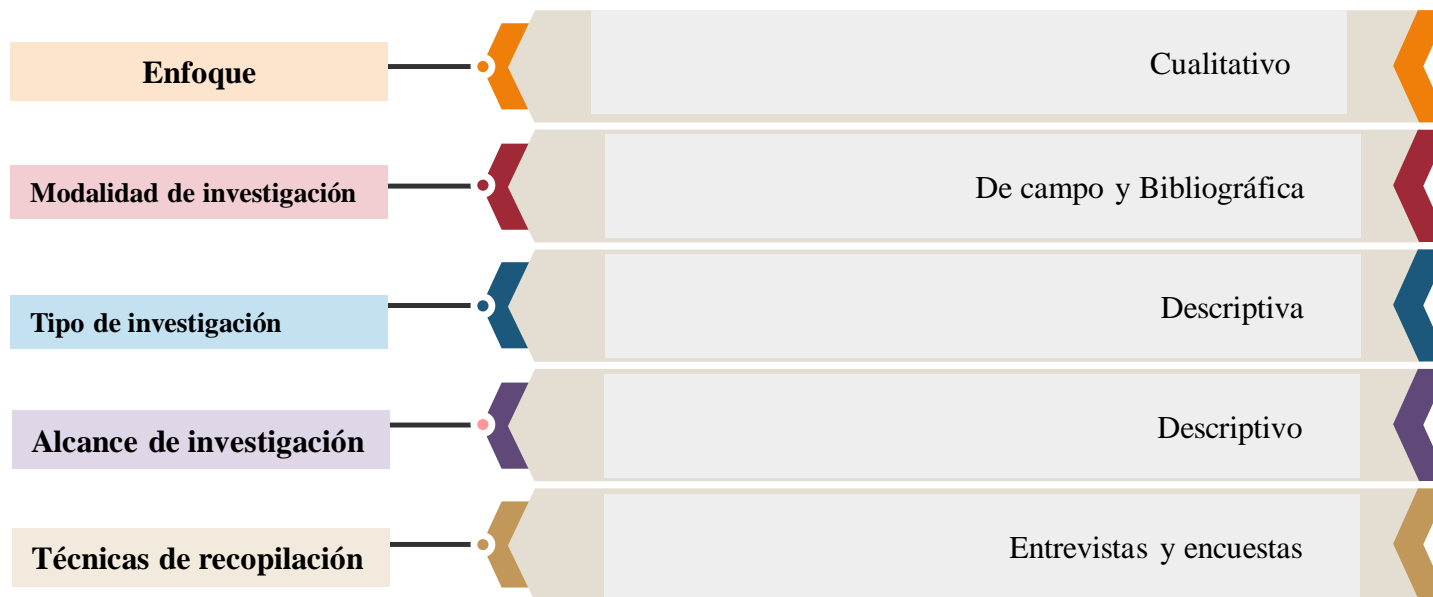
- Art. 24 Exponen que la competitividad del destino influye en la prosperidad del destino local, regional y nacional.

Reglamento de
Operación Turística
de Aventura, (2014)

- Regula a toda operación turística de aventura en el país y será aplicado por el Ministerio de Turismo en todas sus acciones de regulación y control a las agencias de viajes operadoras o duales, así como por los Gobiernos Autónomos Descentralizados a los que se haya transferido la correspondiente competencia

Reglamento de
Alojamiento
Turístico, (2016)

- Art. 12
- Área de estacionamiento, zonas asignadas, suministro de energía eléctrica, suministro de agua potable, sistema de drenaje, pozos sépticos, sistema de recolección de desechos.



POBLACIÓN Y MUESTRA

FÓRMULA

$$n = \frac{Nz^2pq}{(N-1)e^2 + z^2pq}$$

INGRESOS DE PARAMETROS				
2	Tamaño de la población	71,198	Tamaño de muestra	196
3	Error Muestra	1,96		
4	Probabilidad de Ocurrencia	0,5		
5	Probabilidad de no Ocurrencia	0,5		
6	Error de Muestreo	0,07		

Parque Nacional Cotopaxi

Porcentaje $\frac{39150 \times 100}{71198} = 54,98 = 55\%$

Cantidad $196 \times 0,55 = 107,80$
Aproximando: 108

Área de Recreación el Boliche

Porcentaje $\frac{32048 \times 100}{71198} = 45,01 = 45\%$

Cantidad $196 \times 0,45 = 88,20$
Aproximando: 88

Entrevistas

Guarda parques PNC

- Ing. Alex Cruz

Operador turístico/Guia

- Ing. Gabriel Alvarez

Director de Turismo

- Tnlgo. Ivan Guerrero

Encuestas

196 turistas nacionales y extranjeros



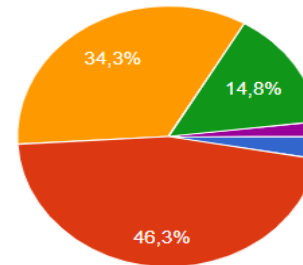
ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Encuestas turísticas

Parque Nacional Cotopaxi

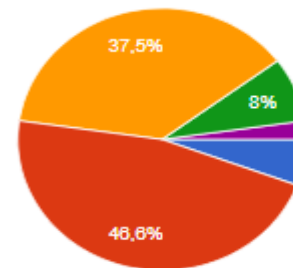
Edad		
Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Menores de 18	3	2,8%
18-24 años	50	46,3%
25-34 años	37	34,3%
35-44 años	16	14,8%
45 años en adelante	2	1,9%
Total	108	100%



- Menor de 18 años
- 18-24 años
- 25-34 años
- 35-44 años
- 45 años en adelante

Área de Recreación el Boliche

Edad		
Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Menores de 18	5	5,7%
18-24 años	41	46,6%
25-34 años	33	37,5%
35-44 años	7	8,0%
45 años en adelante	2	2,3%
Total	88	100%



- Menor de 18 años
- 18-24 años
- 25-34 años
- 35-44 años
- 45 años en adelante

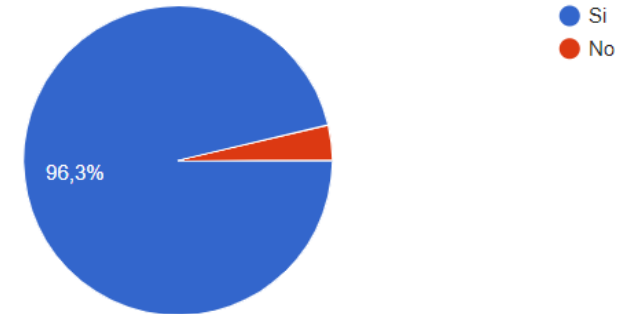
Reserva del Cacao Formosa

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Parque Nacional Cotopaxi

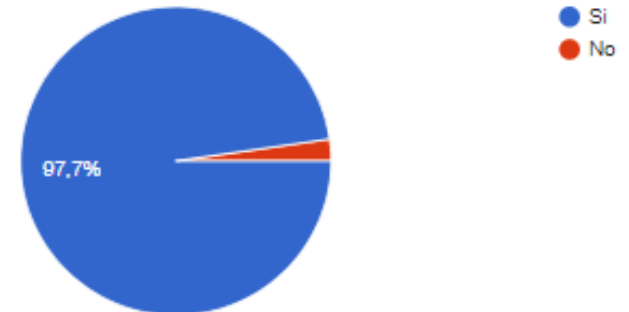
¿Ha visitado el Parque Nacional Cotopaxi?		
Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
No	4	3,70%
Si	104	96,30%
Total	108	100%

Imagen procedida del Google Earth



Área de Recreación el Boliche

¿Ha visitado el Area de Recreación el Boliche?		
Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
No	2	2,3%
Si	86	97,7%
Total	88	100%

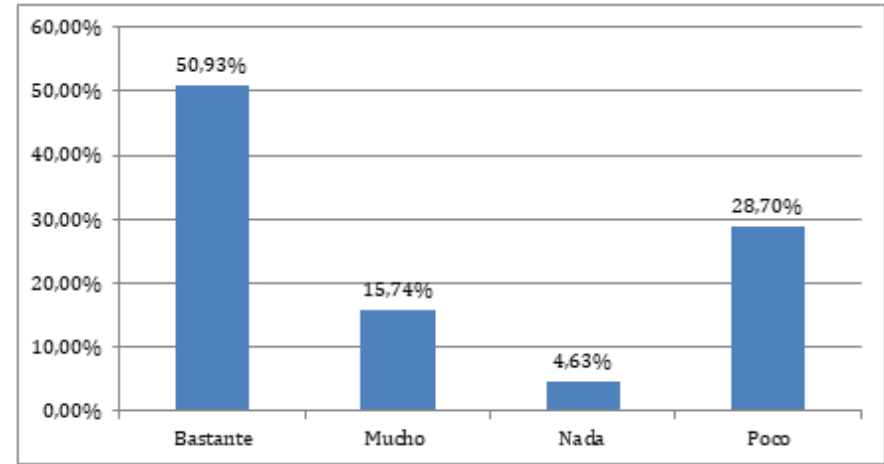


ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Parque Nacional Cotopaxi

¿Tenía conocimiento que se puede realizar campismo y Turismo de aventura dentro de las áreas del Parque Nacional Cotopaxi?

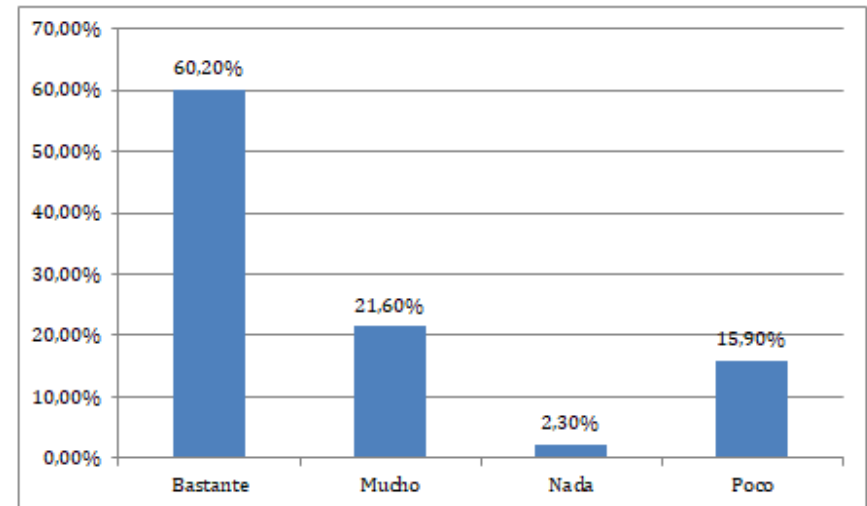
Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Bastante	55	50,93%
Mucho	17	15,74%
Nada	5	4,63%
Poco	31	28,70%
Total	108	100%



Área de Recreación el Boliche

¿Tenía conocimiento que se puede realizar campismo y turismo de aventura dentro de las áreas del Area de Recreación el Boliche?

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Bastante	53	60,2%
Mucho	19	21,6%
Nada	2	2,3%
Poco	14	15,9%
Total	88	100%

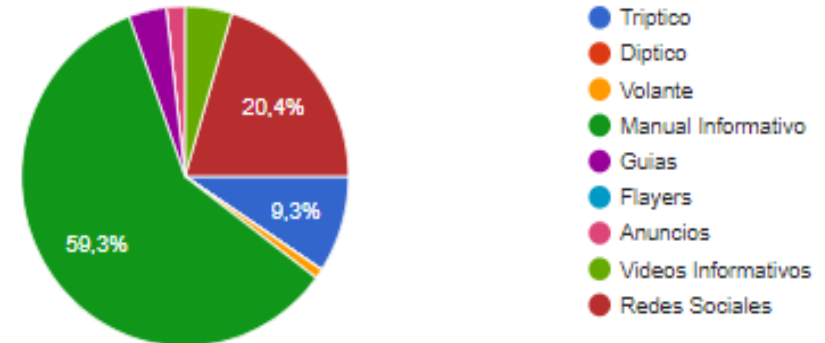


ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Parque Nacional Cotopaxi

De las herramientas de información ¿Cuál considera usted ser la más útil para emitir información del campismo y turismo de aventura en el Parque Nacional Cotopaxi?

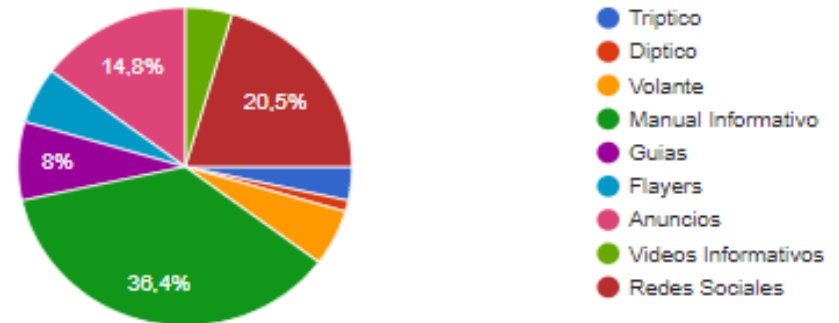
Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Anuncios	2	1,9
Guías	4	3,7
Manual Informativo	64	59,3
Redes Sociales	22	20,4
Tríptico	10	9,3
Videos Informativos	5	4,6
Volante	1	,9
Total	108	100,0



Área de Recreación el Boliche

De las herramientas de información ¿Cuál considera usted ser la más útil para emitir información del campismo y turismo de aventura en el Área de Recreación el Boliche?

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Anuncios	13	14,8
Guías	7	8,0
Manual Informativo	32	36,4
Redes Sociales	18	20,5
Tríptico	3	3,4
Videos Informativos	4	4,5
Volante	5	5,7
Total	88	100,0



todo que procede del Google Forms



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

Entrevistas

ENTREVISTADOS

Guarda parques PNC
Ing. Alex Cruz

Director de Turismo
Tnlgo. Ivan Guerrero

Operador turístico/Guia
Ing, Gabriel Alvarez

- La sugerencia de emplear un Manual Informativo resalta su capacidad como una herramienta educativa completa para instruir a los turistas sobre el campismo y turismo de aventura, fomentando la conciencia, la cultura y el respeto hacia la naturaleza.
- La combinación de un manual informativo y el uso estratégico de las redes sociales se presenta como una estrategia sólida para informar, educar y atraer a turistas interesados en el campismo y turismo de aventura.

- Aunque la presencia de señalización es un avance positivo, existen oportunidades de mejora, como la actualización de información y la diversificación de las actividades disponibles en el Área de Recreación El Boliche.

CAPÍTULO IV PROPUESTA

Descripción

Este manual estará especialmente diseñado para ser accesible y comprensible para los turistas que visiten estas áreas, facilitando así la comprensión de conceptos esenciales y los procedimientos asociados con la práctica de campismo y turismo de aventura.

Esquema de la propuesta



PARQUE NACIONAL COTOPAXI

Cantidad	Actividad	Equipo necesario	Alimentación	Temporada	Riesgos	Recomendaciones
1	Trekking	Calzado adecuado, vestimenta en capas, mochila, dispositivos de navegación, protección solar, botiquín de primeros auxilios.	Fruta seca, barras de granola, proteínas o energéticas, chocolate negro, galletas integrales	En estación seca que se dan en los meses de Junio a Septiembre.	Impactos de la elevación y cambios impredecibles en las condiciones meteorológicas.	Aclimatarse gradualmente a la altitud, garantizar la disponibilidad adecuada de agua y llevar consigo alimentos energéticos.
2	Senderismo	Calzado adecuado, vestimenta en capas para adaptarse al clima, mochila, dispositivos de navegación, protección solar, botiquín de primeros auxilios.	Fruta seca, barras de granola, proteínas o energéticas, chocolate negro, galletas integrales, queso, fruta fresca alta en fibra, pretzels, chips integrales o galletas saladas, maní o almendras.	En estación seca que se dan en los meses de Junio a Septiembre.	Los peligros se generan por los cambios climáticos repentinos y rápidos que se dan dentro del área protegida.	Se recomienda aclimatarse y estar atento a signos como dolor de cabeza, mareos y falta de aliento. Tener cuidado con las caídas, especialmente en terrenos irregulares.
2	Cabalgata	Casco, botas de montar, pantanos cómodos y largos para proteger las piernas de jinete, guantes, protector solar, gafas del sol, mochila pequeña, protector contra la lluvia	Humus (proporciona proteína y carbohidratos) Pretzels Barras de granola o cereales. Agua Bebidas calientes Fruta seca.	Generalmente de Junio a Septiembre que implica la estación seca, con menos probabilidades de lluvias.	Los peligros asociados con la caída del caballo, posibles fracturas o lesiones. Se produce la fatiga tanto en el jinete o en el caballo.	Recibir previa instrucción Seleccionar un caballo que sea adecuado a la experiencia del jinete. En todo el recorrido usar el casco. Siempre seguir las indicaciones del guía.
1	Ciclismo	Bicicleta adecuada para la actividad y nivel de dificultad, casco, guantes, gafas, calzado específico, kit de reparación.	Es crucial llevar consigo comestibles como frutas frescas, frutos secos, barras energéticas, bocadillos salados, wraps, quesos, barras de cereal, bebidas energéticas.	De Junio a Septiembre que implica la estación seca, con menos probabilidades de lluvias.	La vía es compartida con vehículos, es importante tener en cuenta normas de tráfico. Las caídas son comunes, lesiones musculares y articulaciones, el clima afecta la seguridad la lluvia, la nieve o el viento.	Usar el casco en toda la ruta, asegurarse que la bicicleta esté asegurada a el tamaño y preferencia, usar luces y reflectores.
1	Cumbre	Crampones, piolet, casco, arnés, ropa térmica, guantes, botas adecuadas, linternas frontales, termo entre otros equipos técnicos.	Platos liofilizados o deshidratados Suplementos nutricionales. Barras de granola o cereales. Agua Bebidas calientes Fruta seca.	Generalmente de Junio a Septiembre que implica la estación seca, con menos probabilidades de lluvias.	Los peligros asociados con la altitud incluyen la posibilidad de sufrir el mal de altura, así como el riesgo de encontrarse con grietas en el glaciar.	Se sugiere la presencia de guías experimentados y pasar algunos días en altitudes inferiores antes de emprender la ascensión.



ÁREA DE RECREACIÓN EL BOLICHE

Cantidad	Actividad	Equipo necesario	Alimentación	Temporada	Riesgos	Recomendaciones
3	Senderismo	Calzado adecuado, vestimenta en capas para adaptarse al clima, mochila, dispositivos de navegación, protección solar, botiquín de primeros auxilios.	Fruta seca, barras de granola, proteínas o energéticas, chocolate negro, galletas integrales, queso, fruta fresca alta en fibra, pretzels, chips integrales o galletas saladas, maní o almendras.	Generalmente el mes de agosto que implica la estación seca, con menos probabilidades de lluvias	Los peligros son bajos, generalmente asociados con lluvias, vientos fuertes y desniveles del camino	Tener cuidado con las caídas, especialmente en terrenos irregulares. Seguir únicamente el sendero, no arrojar basura y tampoco arrancar las plantas.
1	Ciclismo	Bicicleta adecuada para la actividad y nivel de dificultad, casco, guantes, gafas, calzado específico, kit de reparación.	Es crucial llevar consigo comestibles como frutas frescas, frutos secos, barras energéticas, bocadillos salados, wraps, quesos, barras de cereal, bebidas energéticas.	Varía dependiendo de la fecha, los meses con menor temperatura son marzo - mayo, octubre y el agosto el mes con mayor temperatura. Se sitúa entre los 9 hasta los 25 grados centígrados	Los peligros son bajos, generalmente asociados con lluvias, vientos fuertes y desniveles del camino..	Usar el respectivo equipo de seguridad y protección para montar bicicleta, seguir únicamente el sendero, no arrojar basura y tampoco arrancar las plantas.



Parque Nacional Cotopaxi

La Rinconada – Chagrahuasi



Buscar y limpiar el área.



Desempacar la carpa e instalar las varillas.

Ajustes finales

Ajustar la tensión y asegurar puertas y ventanas.

Elevar la carpa y colocar las estacas.

Área de Recreación el Boliche

Cabañas



Zona de camping



Equipo necesario

Mochila, carpa de campamento, sleeping, colchón, utensilios de cocina, fosforera o pedernal, lámpara frontal y fija, cuerdas o eslingas, navaja, brújula, ropa térmica, calzado resistente, manta térmica impermeable.

Recomendaciones

Al terminar de usar las parrillas o en caso de haber iniciado una fogata, asegurarse este completamente apagada y al dormir asilarse correctamente del suelo para no sentir frío, además no alterara o destruir las facilidades de la zona de camping.



REGLAMENTOS Y NORMATIVAS

Es fundamental considerar diversas reglas para contribuir a la reducción de los impactos causados por el turismo en el área protegida. A pesar de que estas áreas son accesibles al público de forma gratuita, es necesario cumplir con varias responsabilidades

El ingreso se realiza únicamente por las áreas de control

El ingreso al Parque Nacional es posible los 365 días del año en horarios de 8:00 a.m a 15:00 p.m

No alimentar a los animales silvestres.

No se puede ingresar al área únicamente con motos



Es obligación llevarse consigo toda la basura generada.

Respetar los senderos establecidos para cada actividad de turismo de aventura.

Se puede hacer uso de la zona de camping con previa reserva.



Respetar la velocidad máxima establecida.

Estas prohibidas actividades de caza y pesca.

No mascotas.

No se permite bebidas alcohólicas.

CONCLUSIONES

La práctica del campismo y el turismo de aventura han experimentado un notable crecimiento en las áreas protegidas en los últimos años, sin embargo, para fomentar un enfoque más responsable y sostenible de estas actividades, es crucial desarrollar materiales informativos como manuales guía.

El manual elaborado ayuda a proporcionar información detallada sobre las regulaciones, rutas, servicios disponibles y prácticas recomendadas para minimizar el impacto ambiental y maximizar la seguridad de los visitantes, a su vez facilita la gestión y el manejo efectivo de las áreas protegidas al promover un comportamiento responsable por parte de los visitantes.

El ofrecer orientación y educación a los turistas sobre actividades de al aire libre, promueve un turismo alternativo al típico turismo de masas, permitiendo una experiencia más auténtica y enriquecedora en contacto directo con la naturaleza.

RECOMENDACIONES

Se recomienda promover prácticas más responsables y sostenibles en el campismo y turismo de aventura en áreas protegidas, proponiendo la creación de materiales que ofrezcan información detallada acerca de buenas prácticas ambientales, normas de comportamiento, técnicas de acampada responsable y consejos de seguridad.

Se recomienda promover extensamente estos manuales entre aquellos apasionados del campismo y los aventureros, además de incorporarlos en programas educativos y de formación, con el fin de asegurar una experiencia positiva y respetuosa con el entorno natural.

Con el fin de promover un turismo más auténtico y enriquecedor en estrecho contacto con la naturaleza, se recomienda poner en marcha de programas educativos y orientativos dirigidos a los turistas, iniciativas con la finalidad de cultivar un enfoque más consciente y responsable, estimulando así el turismo alternativo para que contribuya al bienestar de las comunidades locales y a la preservación del medio ambiente.

***GRACIAS POR
SU ATENCIÓN.***