



**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN, TURISMO Y PSICOLOGÍA  
ESCUELA PROFESIONAL DE TURISMO Y HOTELERÍA  
UNIDAD DE POSGRADO**

**LA INFLUENCIA DEL ECOTURISMO EN EL DESARROLLO  
SOSTENIBLE EN EL PARQUE NACIONAL DE CUTERVO,  
DISTRITO DE SAN ANDRÉS, PROVINCIA DE CUTERVO Y  
REGIÓN CAJAMARCA, 2022**



**PRESENTADA POR  
BLANCA FLOR MENDOZA SANCHEZ**

**ASESORA  
NATALIA IJU IREIJO**

**TESIS  
PARA OPTAR EL GRADO DE DOCTORA EN TURISMO**

**LIMA – PERÚ**

**2022**



**CC BY-NC-SA**  
**Reconocimiento - No comercial - Compartir igual**

El autor permite entremezclar, ajustar y construir a partir de esta obra con fines no comerciales, siempre y cuando se reconozca la autoría y las nuevas creaciones estén bajo una licencia con los mismos términos.

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>



**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN, TURISMO Y PSICOLOGÍA  
SECCIÓN DE POSGRADO DE TURISMO Y HOTELERÍA**

**LA INFLUENCIA DEL ECOTURISMO EN EL DESARROLLO  
SOSTENIBLE EN EL PARQUE NACIONAL DE CUTERVO,  
DISTRITO DE SAN ANDRÉS, PROVINCIA DE CUTERVO Y REGIÓN  
CAJAMARCA, 2022**

**TESIS PARA OPTAR  
EL GRADO ACADÉMICO DE DOCTORA EN TURISMO**

**PRESENTADA POR:  
BLANCA FLOR MENDOZA SANCHEZ**

**ASESORA:  
DRA. NATALIA IJU IREIJO**

**LIMA, PERÚ**

**2022**

## **DEDICATORIA**

A mi madre Edita por ser el pilar fundamental en mi existencia y por la fortaleza que me brinda en cada eslabón de mi vida.

A mi padre Alindor, por sus sabios consejos y apoyo constante en cada uno de mis logros.

A mis hermanos, por todo el apoyo incondicional que me brindan cada día, en especial a mi querida Yovelín, a quién amo y admiro por ser el pilar de mi confianza y mi compañera de vida.

A mis hijos Rafael, Smith y Fareed, por ser mi principal motivo de superación constante.

A mi querido Rafael, que de hermano pasó hacer mi ángel eterno y sé que desde el cielo guía cada paso que doy.

## **AGRADECIMIENTOS**

A Dios todopoderoso, por dotarme de salud, sabiduría y sobre todo por ser mi principal fortaleza y fuente de apoyo en cada uno de mis objetivos propuestos.

A mis padres y hermanos, por guiarme por la senda correcta y por inducirme a la superación constantemente.

A mi asesora de tesis Dra. Natalia Iju Ireijo, por su dirección, tiempo, paciencia y apoyo incondicional en el desarrollo de la presente investigación.

## ÍNDICE DE CONTENIDO

	<b>Páginas</b>
<b>DEDICATORIA</b> .....	ii
<b>AGRADECIMIENTOS</b> .....	iii
<b>ÍNDICE DE CONTENIDO</b> .....	iv
<b>ÍNDICE DE TABLAS</b> .....	vi
<b>ÍNDICE DE FIGURAS</b> .....	vii
<b>RESUMEN</b> .....	x
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	xiviv
<b>Descripción de la situación problemática</b> .....	xiviv
<b>Objetivos de la investigación</b> .....	xviii
<b>Importancia de la investigación</b> .....	xx
<b>Viabilidad de la investigación</b> .....	xx
<b>Limitaciones del estudio</b> .....	xxi
<b>CAPÍTULO I: MARCO TEÓRICO</b> .....	21
<b>1.1 Antecedentes de la investigación</b> .....	21
<b>1.2 Bases teóricas</b> .....	27
<b>1.3 Definición de términos básicos</b> .....	376
<b>CAPÍTULO II: HIPÓTESIS Y VARIABLES</b> .....	398
<b>2.1. Formulación de hipótesis principal y derivadas</b> .....	39
<b>2.2. Variables y definición operacional</b> .....	40
<b>CAPÍTULO III: METODOLOGÍA</b> .....	46
<b>3.1. Diseño metodológico</b> .....	46
<b>3.2. Procedimiento de muestreo</b> .....	47
<b>3.3. Técnicas de recolección de datos</b> .....	49

3.3.1. Técnica de investigación.....	50
3.4. Aspectos éticos .....	50
<b>CAPÍTULO III: RESULTADOS .....</b>	<b>51</b>
4.1. Análisis de los resultados cuantitativos .....	54
4.2. Análisis de la prueba de hipótesis.....	8685
4.3. Análisis de los resultados cualitativos.....	898
4.3.1.Resultados de la guía de observación de los recursos utilizados como elemento del ecoturismo.....	898
4.3.2.Análisis de la planta turística del distrito de San Andrés .....	954
a) Establecimientos hoteleros.....	954
b) Establecimientos de alimentos y bebidas.....	965
c) Empresas de transporte.....	965
d) Servicio de orientadores turísticos.....	976
4.3.3.Resultados de la guía de entrevista dirigida a la superestructura .....	998
<b>CAPÍTULO V: DISCUSIÓN.....</b>	<b>112</b>
<b>CAPÍTULO VI: PROPUESTA .....</b>	<b>1165</b>
<b>CONCLUSIONES .....</b>	<b>136</b>
<b>RECOMENDACIONES .....</b>	<b>139</b>
<b>FUENTES DE INFORMACIÓN .....</b>	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
<b>ANEXO .....</b>	<b>146</b>

## ÍNDICE DE TABLAS

	<b>Páginas</b>
<b>Tabla 1</b> Matriz de la operacionalización de las variables.....	41
<b>Tabla 2</b> Lista de autoridades entrevistadas .....	48
<b>Tabla 3</b> Pruebas de normalidad .....	85
<b>Tabla 4</b> Correlaciones.....	86
<b>Tabla 5</b> Establecimientos de hospedaje en el distrito de San Andrés.....	94
<b>Tabla 6</b> Establecimientos de alimentos y bebidas en el distrito de San Andrés....	95
<b>Tabla 7</b> Orientadores turísticos del distrito de San Andrés.....	97



## ÍNDICE DE FIGURAS

	<b>Páginas</b>
<b>Figura 1.</b> Mapa de Zonificación por actividades económicas en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional de Cutervo .....	52
<b>Figura 2.</b> Marque su intervalo de edad .....	53
<b>Figura 3.</b> Género del encuestado .....	54
<b>Figura 4.</b> Grado de instrucción del poblador.....	54
<b>Figura 5.</b> Ocupación laboral del poblador .....	55
<b>Figura 6.</b> Lugar de residencia del poblador .....	57
<b>Figura 7.</b> El poblador conoce el área de protección del Parque Nacional de Cutervo .....	58
<b>Figura 8.</b> El poblador clasifica los residuos en función de su material o componentes; vidrios, plásticos, aluminios, latas, papel y residuos orgánicos. ...	59
<b>Figura 9.</b> El poblador evita comprar artículos desechables .....	60
<b>Figura 10.</b> El poblador reutiliza envases, cajas, frascos de vidrio, etc.....	60
<b>Figura 11.</b> El poblador realiza donaciones de cosas que no usa.....	61
<b>Figura 12.</b> El poblador compra productos reciclados, como ropa usada, en buen estado, bolsas de basura, cuadernos, libros, entre otros .....	62
<b>Figura 13.</b> El poblador usa productos que puedan reutilizarse como servilletas de tela, bolsas de tela, etc.....	63
<b>Figura 14.</b> El poblador utiliza bombillas de bajo consumo .....	63
<b>Figura 15.</b> El poblador aprovecha la luz natural, abriendo las ventanas para que entre la luz del sol. ....	64
<b>Figura 16.</b> El poblador evita dejar aparatos enchufados mientras no estén en uso. ....	65

<b>Figura 17.</b> El poblador apaga las luces antes de dormir.....	67
<b>Figura 18.</b> El poblador prefiere el viento natural a comparación del artificial.....	67
<b>Figura 19.</b> El poblador cierra bien los grifos correctamente para no desperdiciar el agua. ....	68
<b>Figura 20.</b> El poblador tiene afinidad por los animales. ....	69
<b>Figura 21.</b> El poblador realiza en casa plantaciones de áreas como pasto, plantación de plantas o árboles.....	69
<b>Figura 22.</b> El poblador practica algún deporte .....	70
<b>Figura 23.</b> El poblador suele desplazarse en bicicleta, a caballo, o a pie para llegar a algún lugar alejado. ....	70
<b>Figura 24.</b> El poblador suele salir a disfrutar de la naturaleza en silencio, sin molestar a los animales, plantas o flores .....	71
<b>Figura 25.</b> El poblador lleva una dieta equilibrada basada en vegetales.....	72
<b>Figura 26.</b> El poblador considera un problema la práctica de caza o comercio de especies en exceso, la pesca o la tala de árboles. ....	72
<b>Figura 27.</b> Frecuencia con la que el poblador visita el Parque Nacional de Cutervo. ....	73
<b>Figura 28.</b> El poblador está dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la promoción de la actividad ecoturística en el Parque Nacional de Cutervo ....	75
<b>Figura 29.</b> El poblador está dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la venta de artesanía local en el Parque Nacional de Cutervo .....	77
<b>Figura 30.</b> El poblador está dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de servicios de hospedaje en el Parque Nacional de Cutervo .....	78

<b>Figura 31.</b> El poblador está dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de servicios de alimentos y bebidas en el Parque Nacional de Cutervo .....	79
<b>Figura 32.</b> El poblador está dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de servicios de guiados turísticos en el Parque Nacional de Cutervo .....	80
<b>Figura 33.</b> Estaría dispuesto en participar en deportes, actividades físicas y recreación al aire libre .....	80
<b>Figura 34.</b> Estaría dispuesto en participar en la conservación del parque y la comunidad, involucrándose en su mantenimiento, la reforestación de áreas naturales a fin de proteger la biodiversidad.....	81
<b>Figura 35.</b> Estaría dispuesto en participar en grupos de trabajo para promover, compartir avances y mejores prácticas en torno a la sostenibilidad del parque...	82
<b>Figura 36.</b> Estaría dispuesto en participar en capacitaciones en sostenibilidad a fin de minimizar el impacto en el medio ambiente, contribuyendo al objetivo principal de consolidar una cultura de sostenibilidad.....	83
<b>Figura 37.</b> Estaría dispuesto a fortalecer la cultura de sostenibilidad, reduciendo el consumo de papel y la energía, utilizar bicicleta o a caballo, clasificar los residuos en función de su material para su recolección y reconociendo la importancia del agua para así poder cuidarla.....	84

## RESUMEN

La investigación tuvo como propósito determinar de qué manera el ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022. Cuya investigación fue mixta, de diseño no experimental con corte transversal y como métodos de investigación se aplicaron el analítico y explicativo con enfoque correlacional - causal. Aplicándose un cuestionario a una muestra de 100 pobladores del distrito de San Andrés, además, se entrevistó a 10 turistas que visitaron dicho Parque y 07 autoridades asociadas a la actividad turística, cuyos resultados fueron procesados y sistematizados con el programa Excel- 2016.

Dentro de los principales resultados se tiene que, el Parque Nacional de Cutervo, cuenta con potenciales recursos turísticos, por otro lado, la población y la superestructura se ve dispuesta a impulsar el posicionamiento de la actividad ecoturística en dicho parque; así mismo, de acuerdo a la opinión de los turistas que visitaron esta área natural, aseveraron que este reúne características físicas y ambientales para el desarrollo de la actividad turística, sin embargo, agregaron que sintieron bastante malestar por la falta de servicios tanto básicos como los referidos a la planta turística. Finalmente, se afirma que, el ecoturismo sí influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, siempre y cuando se planifique en función a sus recursos turísticos, servicios y necesidades de la población y la demanda, siendo así, un componente que aportará a la inclusión social y conservación ecológica de dicho espacio natural.

**Palabras clave:** Ambiental, Ecoturismo, desarrollo sostenible, elemento y Parque Nacional de Cutervo.

## **ABSTRACT**

The purpose of the research was to determine how ecotourism influences sustainable development in the Cutervo National Park, San Andrés district, Cutervo province, Cajamarca region, 2022. Whose research was mixed, non-experimental design with cross-sectional and analytical and explanatory methods with a correlational-causal approach were applied as research methods. Applying a questionnaire to a sample of 100 residents of the district of San Andrés, in addition, 10 tourists who visited said Park and 07 authorities associated with tourism were interviewed, whose results were processed and systematized with the Excel-2016 program.

Among the main results, the Cutervo National Park has potential tourist resources, on the other hand, the population and the superstructure are willing to promote the positioning of the ecotourism activity in said park; Likewise, according to the opinion of the tourists who visited this natural area, they asserted that it has physical and environmental characteristics for the development of the tourist activity, however, they added that they felt quite uneasy due to the lack of services, both basic and referred to the tourist plant. Finally, it is stated that ecotourism does influence the sustainable development of the Cutervo National Park, as long as it is planned according to its tourist resources, services and needs of the population and demand, thus being a component that will contribute to social inclusion and ecological conservation of said natural space.

**Keywords:** Environmental, Ecotourism, sustainable development, element and Cutervo National Park.

## RESUMO

Objetivo da pesquisa foi determinar como o ecoturismo influencia o desenvolvimento sustentável no Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, província de Cutervo, região de Cajamarca, 2022. Cujas pesquisas foram mistas, desenho não experimental com corte transversal e métodos analíticos e explicativos com uma abordagem correlacional-causal foi aplicada como métodos de pesquisa. Aplicando um questionário a uma amostra de 100 moradores do bairro de San Andrés, além disso, foram entrevistados 10 turistas que visitaram o referido Parque e 07 autoridades ligadas ao turismo, cujos resultados foram processados e sistematizados com o programa Excel-2016.

Entre os principais resultados, o Parque Nacional do Cutervo possui recursos turísticos potenciais, por outro lado, a população e a superestrutura estão dispostas a promover o posicionamento da atividade ecoturística no referido parque; Da mesma forma, de acordo com a opinião dos turistas que visitaram esta área natural, afirmaram que possui características físicas e ambientais para o desenvolvimento da atividade turística, no entanto, acrescentaram que se sentiam bastante inquietos devido à falta de serviços, tanto básicos como e encaminhado para a planta turística. Por fim, afirma-se que o ecoturismo influencia no desenvolvimento sustentável do Parque Nacional de Cutervo, desde que planejado de acordo com seus recursos turísticos, serviços e necessidades da população e demanda, sendo assim um componente que contribuirá para a inclusão social e conservação ecológica do referido espaço natural

**Palavras-chave:** Ambiental, Ecoturismo, desenvolvimento sustentável, elemento e Parque Nacional Cutervo.

NOMBRE DEL TRABAJO

**Reporte\_TESIS BLANCA MENDOZA S 24  
MARZO 2023 v240323.docx**

AUTOR

**Blanca Flor Mendoza Sanchez**

RECuento DE PALABRAS

**24915 Words**

RECuento DE CARACTERES

**141067 Characters**

RECuento DE PÁGINAS

**165 Pages**

TAMAÑO DEL ARCHIVO

**1.4MB**

FECHA DE ENTREGA

**Mar 27, 2023 5:27 AM GMT-5**

FECHA DEL INFORME

**Mar 27, 2023 5:29 AM GMT-5**

● **18% de similitud general**

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para cada base de datos

- 17% Base de datos de Internet
- Base de datos de Crossref
- 10% Base de datos de trabajos entregados
- 2% Base de datos de publicaciones
- Base de datos de contenido publicado de Crossref

● **Excluir del Reporte de Similitud**

- Material bibliográfico
- Coincidencia baja (menos de 10 palabras)
- Material citado

## INTRODUCCIÓN

### **Descripción de la situación problemática**

Según la Sociedad Internacional de Ecoturismo (2019) el ecoturismo es aquella práctica comprometida y cabalmente responsable con el medio natural, en donde, además, se procura la prosperidad de los pobladores locales, por lo que se puede afirmar que esta actividad sólo debería de concebir impactos positivos, pues su práctica se encuentra enmarcada dentro de los principales principios de la sostenibilidad, definiéndolo como un turismo sostenible (Farmaki et al., 2016).

Sin embargo, las diversas prácticas ecoturísticas que se vienen ejecutando en las áreas naturales protegidas a nivel mundial, vienen presentando una variedad de impactos negativos, cuyas afectaciones se generan a consecuencia de los servicios de alojamiento, transporte, además, del disfrute del espacio natural (López, 2017), cuya oferta es producida por diversos prestadores de servicios tanto por organizaciones privadas como por la propia comunidad. Además, es preciso mencionar que el desarrollo del ecoturismo viene alcanzando una excelente importancia en naciones subdesarrolladas, pues se tiene claro que, dicho sector



puede contribuir en el progreso socioeconómico de la población local, preservación de las riquezas naturales y el respeto hacia el entorno ambiental.

Por otro lado, según el Ministerio del Ambiente (MINAM, 2020) Perú fue considerado como una de las cinco naciones con mayor biodiversidad a nivel mundial; según el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas (2021), nuestra nación cuenta con setenta y cinco áreas naturales protegidas, de las cuales veinte cinco refieren a espacios de conservación regional y ciento cuarenta y uno serían espacios de conservación privada, lo cual representa el 17,6% del total del territorio nacional. Es así que, algunas de estas áreas naturales como el Parque Nacional del Manu, Tambopata, Tingo María, Huascarán, y otros se han convertido en principales atractivos turísticos tanto a nivel nacional e internacional, específicamente en la actividad ecoturística. Villegas (2020)

Asimismo, Cajamarca, alberga a cinco áreas naturales protegidas como Santuario Nacional de Tabaconas Nanballe, Coto de Caza de Sunchubamba, el Bosque de Protección de Pagaibamba, zona reservada de Chancay Baños y el Parque Nacional de Cutervo; sin embargo, este último pese a ser el primer parque nacional del Perú, (declarado como tal en el año 1961) a la fecha no ha sido gestionado adecuadamente para la recepción de un flujo turístico, pese a contar con una variedad de recursos turísticos como: Gruta de Guácharos, Gruta Blanca, Cueva de los murciélagos y otros. Se tiene a una población entusiasta de participar en actividades relacionadas al ecoturismo, además, de una variada planta turística y una superestructura con iniciativas de contribuir en la gestión del mismo. Sin embargo, a la fecha no se ha logrado un desarrollo sostenible en el mismo, en el cual se desarrollen actividades turísticas en donde se privilegie el respeto y la

preservación del medio, además, de alcanzar un desarrollo social y económico, que favorezca el progreso de la calidad de vida de la población Cutervina.

En consecuencia, el estudio buscará determinar de qué manera el ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022, a fin de poder implantar algunas alternativas de solución que contribuyan a minimizar dicha problemática.

Razón por la cual, la presente investigación está estructurada por cuatro capítulos:

Capítulo I: Denominado Marco teórico de la investigación, en el cual se contempla los antecedentes de la investigación (a nivel internacional, nacional y local), bases teóricas: fundamentos teóricos generales y específicos y definición de términos básicos,

Capítulo II: Se presenta la hipótesis y la Operacionalización de la variable.

Capítulo III: Se consigan el método de investigación en donde se detalla el tipo, diseño y área de investigación, técnicas e instrumentos de recojo de datos, así como también las técnicas de procesamiento e interpretación de los mismos.

Capítulo IV: Se muestra el análisis de los resultados cuantitativos, análisis de la prueba de hipótesis y el análisis de los resultados cualitativos.

Capítulo V: Abarca la discusión de los resultados, en donde se contrarresta las definiciones teóricas, antecedentes y los resultados a los que arribo el presente estudio.

Capítulo III: Se presenta la propuesta de desarrollo sostenible en el Parque Nacional de Cutervo, así como las conclusiones, las cuales se basan en los

resultados obtenidos por el instrumento de recolección de datos. Además, se hallan las recomendaciones, que van dirigidas especialmente a la superestructura y población local. Finalmente, se tiene las referencias bibliográficas y anexos.

## **Formulación del problema**

### **Problema general**

¿De qué manera el ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?

### **Problemas específicos**

**PE1=** ¿De qué manera los recursos utilizados como elementos del ecoturismo influyen en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?

**PE2=** ¿De qué manera la planta turística utilizada como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?

**PE3=** ¿De qué manera la superestructura que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el Parque Nacional de

Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?

**PE4=** ¿De qué manera la población de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?

**PE5=** ¿De qué manera los turistas que intervienen como elemento del ecoturismo influyen en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?

## **Objetivos de la investigación**

### **Objetivo general**

Conocer como el ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

### **Objetivos específicos**

OE1= Identificar como los recursos utilizados como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

OE2= Identificar y analizar la planta turística utilizada como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de

Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

OE3= Conocer de qué manera la superestructura que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

OE4= Conocer como la población de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

OE5= Describir como los turistas que intervienen como elemento del ecoturismo influyen en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

### **Justificación de la investigación**

A nivel teórico, se buscó determinar de qué manera el ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el parque nacional de Cutervo; ello con la finalidad de plantear estrategias que posibiliten el fomento de un progreso social y económico, el cual a su vez se vea expresado en la mejora de la calidad de vida de la población involucrada, además, de fortalecer el desarrollo ambiental de dicho parque.

A nivel metodológico, el estudio se llevó a cabo a través de la utilización de tres instrumentos de recaudación de datos (cuestionario, entrevista y guía de

observación directa), diseñado en función de las variables (ecoturismo y desarrollo sostenible); los cuales servirán para estipular la relación entre ambas variables.

Desde la perspectiva social, el estudio abordó una problemática muy común en las áreas naturales protegidas, lo cual viene afectando de manera directa el desarrollo sostenible, viéndose reflejado en el escaso involucramiento y beneficio que recibe la población local y el inadecuado manejo del ecoturismo en dichas áreas. En consecuencia, el presente estudio permitió determinar de qué manera el ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el parque nacional de Cutervo, a fin de proponer estrategias que permitan una buena gestión en dicho parque nacional.

### **Importancia de la investigación**

Es valorado, ya que los resultados logrados sirvieron para proponer un plan desarrollo ecoturístico para el Parque Nacional de Cutervo, el cual está enfocado en un desarrollo sostenible y sustentable del mismo, además, permitirá a la superestructura tomar medidas correctivas, a fin de minimizar los impactos negativos que se vienen presentando en dicho entorno.

Por otro lado, el estudio se torna interesante, pues a la fecha existen escasas investigaciones relacionadas a la actividad turística en el Parque Nacional de Cutervo.

### **Viabilidad de la investigación**

Se tornó posible debido a que se tuvo la posibilidad de viajar a dicha área natural a fin de ejecutar la presente investigación.

Por otro lado, la investigadora ha adquirido conocimientos sólidos para ejecutar dicho estudio.

### **Limitaciones del estudio**

Desconfianza por parte de los pobladores de San Andrés, para brindar información solicitada, además, de las limitaciones de accesibilidad hacia el Parque Nacional de Cutervo sobre todo por el reducido presupuesto económico de la investigadora. Así como la limitada información por parte de las entidades que conforman la superestructura.

# **CAPÍTULO I:**

## **MARCO TEÓRICO**

### **1.1 Antecedentes de la investigación**

#### **Internacionales**

Sadeikaté (2017) su tesis titulada “Apoyo al desarrollo del turismo sostenible a través de una medición mejorada: un estudio de caso de destinos turísticos europeos”, para obtener el grado de Doctor, tuvo como propósito analizar el tipo de impacto que genera la actividad del turística en su entorno, además de proponer alternativas para fomentar un desarrollo sostenible de la actividad turística. El estudio tuvo un enfoque cuantitativo, la muestra estuvo constituida por 106 individuos, a quienes se les aplicó un cuestionario a través de la plataforma survey Enklikaketa. Como principales resultados se obtuvo que, los impactos que genera el turismo contribuyen en la gestión de los destinos y ofrece una variedad de beneficios a las partes involucradas de dicha actividad. Así mismo, se adolece de la actuación y compromiso activo por parte de los stakeholders de la actividad turística local 66%, escasos medios económicos 60.4% y ausencia de capital humano 56.6%.

Este estudio se tomó en cuenta por presentar una propuesta de modelo desarrollo sostenible en un área natural protegida, entorno que se asemeja al ámbito de estudio del Parque Nacional de Cutervo.

Flores (2018) en su tesis “El impacto turístico en el noroeste de México y el sur de California. Un modelo territorial de turismo sostenible”, estudio



que se ejecutó para optar por el grado de Doctor, tuvo por propósito, generar un análisis del modelo territorial en el litoral Rosaritense y como este contribuye a un desarrollo socioeconómico de su entorno. Para lo cual empleó como instrumento de investigación una guía de entrevista dirigida a expertos en turismo mobiliario, además, de revisarse fuentes bibliográficas y documentos. Como principales conclusiones se tuvo que: se adolece de arquitectura y estilo definido, la población local no cuenta con un adecuado beneficio socioeconómico, finalmente, no cuentan con una planeación territorial para direccionar la estructura de la población.

Investigación que se tomó en cuenta por generar un modelo de desarrollo socioeconómico en el litoral Rosaritense, cuyo resultado sirvió como elemento base para la elaboración de la propuesta de desarrollo sostenible planteada en la presente investigación.

Croes y Rivera (2017) investigaron “Superación de la pobreza mediante el desarrollo turístico. Un enfoque global integrado”, para obtener el grado de Doctores, en donde su propósito fue estudiar la analogía que se presenta entre el turismo y el desarrollo económico con una perspectiva multidimensional, datos que se generaron por 10 años en distintas naciones de Latinoamérica y Centroamérica, llevándose a cabo a través de investigaciones empíricas e investigaciones literarias; generando las siguientes conclusiones: la reducción de la pobreza está sujeta al diseño económico y a las políticas de gobernanza local, además, la principal problemática de la actividad turística a nivel de Latinoamérica se debe principalmente a una inadecuada gestión del destino, la cual proviene del

diseño de inadecuadas experiencias turísticas, realizadas sin ningún estudio de mercado previo.

Cuyos resultados fueron tomados por guardar estrecha relación con las dimensiones de población e infraestructura turística, además, en dicha investigación se plantea una propuesta de desarrollo la cual sirvió como elemento base para la elaboración de la propuesta de desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo

### **Nacionales**

Chávez (2018) la investigación titulada “Ecoturismo como fuente de ingreso económico en la asociación de dueños y poseedores de tierras en el Área de Conservación Ambiental “La Cuenca del Río Huamanpata”, estudio ejecutado para optar el grado de Doctor, dicha investigación tuvo como propósito generar una propuesta de desarrollo ecoturístico como medio de ingreso monetario en la Asociación de “La Cuenca del Río Huamanpata”, para desarrollar dicha tesis empleó el método deductivo e inductivo, tipo de investigación fue aplicada, nivel correlacional y diseño no experimental. Como principales conclusiones el investigador menciona a las siguientes: la ruta ecoturística “naturaleza escondida”, generará un beneficio directo a los dueños de los terrenos y a la población local, además, promoverá emprendimientos de: hospedaje, transporte, alimentos y bebidas, servicios de cabalgata, orientadores turísticos, etc. finalmente se asume que se han inventariado seis recursos turísticos los cuáles se visitaron como parte de los servicios ecoturísticos.

Investigación que guarda similitud con el presente estudio por presentar una propuesta de desarrollo ecoturístico en La Cuenca del Río Huamanpata, mostrando a los elementos del ecoturismo como principales ejes de desarrollo sostenible.

Yopla (2019) en su tesis “Los principios del ecoturismo y su importancia en el desarrollo sostenible del Parque Nacional Tingo María - periodo 2019” para optar por el grado de Doctor, estableció como propósito identificar los elementos de la actividad ecoturística y el valor que representa el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Tingo María, tesis que fue de tipo básica de nivel descriptiva, asumiendo un diseño correlacional, en dicha tesis el investigador aplicó un cuestionario a una muestra de 100 individuos de edades de 18 a 65 años, en calidad de conclusiones se obtuvo que: un 82% de la población en estudio confirmó la existencia de una gestión que contribuye en el cuidado y conservación del Parque de Tingo María, el 78% mencionó que los pobladores locales vienen siendo partícipes de los servicios ecoturísticos que se brindan en dicha área natural, el 44% asevera la existencia de sostenibilidad económica, el 67% asegura que en dicho espacio natural se propicia la sostenibilidad ambiental, y finalmente, para el 68% existiría una sostenibilidad sociocultural.

Investigación que se tomó en cuenta por tener como propósito identificar los elementos de la actividad ecoturística y el valor que representa el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Tingo María, variables asociadas al presente estudio.

Bardales y Díaz, (2018) en su investigación “Plan de desarrollo turístico en el área de Conservación Ambiental de la Cuenca del Rio Huamanpata, provincia de Rodríguez de Mendoza, región Amazonas 2013 – 2018”, estudio ejecutado para obtener el grado de Doctores, establecieron como propósito diseñar y proponer un plan de desarrollo ecoturístico dirigido al Área de Conservación Ambiental de la Cuenca del Rio de Huamanpata, como instrumentos de investigación se emplearon guía de entrevista, cuestionario y guía de observación, concluyendo que: el área de conservación en estudio presenta particularidades asociadas a la biodiversidad cultural y económica, aprovechables para el desarrollo de un turismo planificado y sostenible, así mismo, cuentan con una limitada planta turística. Finalmente, los pobladores involucrados conocen los beneficios y la importancia que representa el área de conservación antes mencionada, por lo que mostraron una pre disposición en ser partícipes del proceso de gestión ecoturística.

Estudio que se consideró por presentar variables de: ecoturismo y desarrollo sostenible, las cuáles se encuentran asociadas a la presente investigación, como parte de las variables de estudio.

## 1.2 Bases teóricas

### 1.2.1 Sistema nacional de áreas naturales protegidas por el estado

Según el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas (SERNAP, 2021), “Representan ser las áreas continentales y marinas que se encuentran dentro del territorio nacional, explícitamente registrados como tales, las cuales son propicias para la conservación de la diversidad biológica, cultural, paisajística y científica, así como por su aporte al desarrollo sostenible del país, Perú cuenta con 76 ANP”. (p.03)

✚ **Áreas de uso indirecto (Parques Nacionales, Santuarios Nacionales y Santuarios Históricos).** “Permiten la realización de estudios científicos no manipulativos, así como las actividades de recreación y prácticas turísticas, en espacios apropiadamente designadas y manejadas para ello”. (SERNAP, 2021)

✚ **Áreas de uso directo (Reservas Comunales, Reservas Nacionales, Cotos de Caza, Refugios de Vida Silvestre, Reservas Paisajísticas, Bosques de Protección y Áreas de Conservación Regionales).** “Son todas las áreas en donde está permitido el aprovechamiento de recursos, estas actividades las suelen ejecutar principalmente los pobladores locales”.

Además, se tienen a las Zonas Reservadas: “Áreas protegidas con carácter temporal, ya que adolecen de estudios científicos que determinen su extensión y categoría”. (SERNANP, 2021)

Pese a la exquisita categorización que propone SERNANP, existen muchas áreas naturales que a la fecha no vienen recibiendo ningún tipo de apoyo y/o intervención que contribuya a su cuidado y conservación. Un claro ejemplo se tiene a las áreas de protección de la región de Cajamarca como lo es: Bosque de protección de Pacaybamba, Cotos de Caza de Sunshumbamba, Bosques Nublados de Udimá Poro Poro y el mismo Parque Nacional de Cutervo, pues el trabajo de SERNANP no únicamente debe centrarse en la delimitación de áreas naturales protegidas, sino en generar un trabajo de desarrollo sostenible en cada una de estos espacios de conservación natural.

### **1.2.2 Ecoturismo**

Tafur, M. (2021) el ecoturismo es considerado como: “Traslado responsable a las áreas naturales a fin de preservar el medio natural, en donde, además, se contribuya en mejorar el nivel de sus condiciones de vida de la población local” (p.35)

Para Ezaquias (2022) El ecoturismo basado en la comunidad se fundamenta en un modelo de desarrollo local, debido a que el proyecto

es manejado por y para la comunidad. Este tipo de turismo difiere del turismo convencional (turismo de masa) en el sentido de que sigue un abordaje más ecológico (p.5)

Sintetia (2020); El ecoturismo es una forma de turismo sostenible basado en los recursos naturales, centrado principalmente en experimentar y aprender sobre la naturaleza, y gestionado éticamente para un bajo impacto, no consumo y orientación local (gestión, beneficios, escala); Generalmente ocurre en áreas naturales y debe contribuir a la conservación o preservación de estas áreas. (p. 423)

Ramírez (2017); menciona que ecoturismo es “viajar en forma responsable hacia áreas naturales, conservando el ambiente y mejorando el bienestar de las comunidades locales” (p. 83).

Aunque algo simplista, esta definición incluye elementos clave como la conciencia moral del visitante de conservar los recursos naturales, así como un enfoque en los beneficios económicos derivados de esta actividad para el medio ambiente.

Según Córdova (2022) ecoturismo busca como principal objetivo minimizar el impacto en el medio ambiente que provoca el turismo convencional y así crear conciencia ambiental en los residentes y turistas. Asimismo, también permite brindar beneficios económicos a las poblaciones locales. (P.6)

Vargas (2022) El ecoturismo desarrollado desde las comunidades locales ha de tener clara la planificación de la sostenibilidad en búsqueda de un bienestar de los ecosistemas y de la biodiversidad de la zona: adicional a ello, las políticas reguladoras en sus diferentes niveles (nacionales y regionales), combinado con el esfuerzo educativo pueden aumentar los grados de conservación, esencia del objetivo de esta actividad por parte de la comunidad anfitriona. (p.18)

Sebele, (2017); Sostiene que el ecoturismo se practica principalmente en áreas con atractivos naturales únicos, por lo que las reservas naturales, son ideales para esta actividad, ya que en realidad contienen atractivos que encantan a los ambientalistas. (p. 3)

Según Merino (2019) lo considera como una actividad turística que se ejecuta sin perturbar el equilibrio del medio natural, además, de evitar perjuicios a los diferentes ecosistemas. La actividad ecoturística se encuentra asociada a la ética, pues, más allá de la experiencia y goce del visitante, se intenta contribuir con la prosperidad de las poblaciones aledañas al recurso, además, de la preservación del medio natural. (p.102)

En consecuencia, hablar de ecoturismo involucra el desarrollo de actividades de apreciación, conocimiento y recreacionales, las cuales se suscitan a través del contacto directo con el medio natural, sólo se puede hablar de ecoturismo, cuando la persona que genera esta práctica tiende



a respetar el medio que le rodea, sin generar ningún tipo de alteración en dicho espacio natural.

#### **1.2.1.1. Elementos del ecoturismo**

Según Panosso y Lohman (2020), menciona a los siguientes elementos:

##### **a) Recursos turísticos**

Espacios que incitan el interés del viajero para visitar un determinado lugar, ello debido a sus particularidades tangibles y/o intangibles perceptibles, los recursos pueden ser naturales o culturales.

##### **b) Superestructura**

Representadas por diferentes instituciones de carácter público y privado quienes representan a las diversas organizaciones sector turismo, además, se encargan de velar por los beneficios de sus asociados, además, de desarrollar proyectos que fomenten la inversión, etc.

##### **c) Infraestructura**

Representan ser las vías de comunicación, paradores turísticos, señalética, etc. los cuales se tornan imprescindibles para que el visitante pueda disfrutar del recurso turístico.

#### **d) Planta turística**

Se consideran a los facilitadores de servicios hoteleros, agencias de viajes y restaurantes, centros de esparcimiento, transporte y otros. Además, de los servicios complementarios, como: empresas financieras, grifos, etc.

#### **e) La comunidad receptora**

Se trata de la población local que va a mantener contacto directo o indirecto con los visitantes.

#### **f) Turistas**

Grupo de individuos que se desplazan a un lugar diferente del de su origen, por un tiempo menor a un año y superior a un día.

### **1.2.3 Desarrollo sostenible**

Según Sandoval (2021) este desarrollo se enfoca en satisfacer las insuficiencias de las poblaciones actuales, sin comprometer la complacencia de necesidades de la población venideras. (p.143).

Para Ezaquias (2022) el manejo sostenible de los recursos territoriales sin degradarlos, ni descuidarlos para que sirvan a las generaciones actuales y futuras” (p. 42).

De acuerdo con Ezauias, J. (2022) afirma que el término desarrollo sostenible se generalizó cuando la Comisión Mundial de Medio Ambiente y Desarrollo en donde se editó el Informe Brundtland, en el cual conceptualiza a este término como el desarrollo que pretende alcanzar la

satisfacción de necesidades de la población existente, evitando la escasez de recursos que van a satisfacer los requerimientos de una sociedad futura. (p.10)

Rodríguez (2022) “el desarrollo sostenible requiere un énfasis aún mayor en la participación de los niveles locales, sobre todo en las comunidades y grupos sociales en el proceso de desarrollo. (...) la idea es generar un desarrollo sustentable”. (p.5)

Según Morales (2021) afirma que un desarrollo sostenible se alcanza cuando una sociedad es capaz de complacer sus precisiones básicas, evitando el consumo excesivo e innecesario de recursos y alteraciones al ecosistema. (p.114)

De acuerdo con Sintetia (2020) Durante las últimas dos décadas se ha formado el concepto de desarrollo sostenible, sin embargo, a la fecha, los problemas ambientales y sociales no han sido resueltos por diversas razones; Hoy, en el siglo XXI, la mayoría de los países han comenzado a centrarse en el desarrollo sostenible para promover el desarrollo económico, cultural, social y educativo. (p.39)

Al respecto Fernández (2016), explica que el concepto de desarrollo sostenible implica un equilibrio entre el medio ambiente, la productividad y la sociedad, y también indica que las empresas que generan beneficios y crean riqueza y puestos de trabajo sin poner en peligro los

aspectos sociales y ambientales de la sociedad, son las empresas que contribuyen al desarrollo sostenible. desarrollo. (p.19)

Estrella y González (2017) señaló que el desarrollo sostenible no solo está relacionado con el medio ambiente, por lo que es necesario que la investigación y el análisis lo dividan en tres dimensiones: desarrollo económico, desarrollo social y desarrollo ambiental.

En cuanto al desarrollo económico, indica que todo proceso económico debería de ser capaz de mantener su estado en el tiempo sin perjudicar o alterar el entorno natural. Para el desarrollo social, indica que en una sociedad los costos y beneficios deben distribuirse de manera plena y equitativa a toda la población, mejorando la calidad de vida de la población y relacionados con el desarrollo. El desarrollo ambiental, indica que es necesario prestar atención a la biodiversidad y los recursos naturales necesarios para la vida en la Tierra como el agua, el suelo y el aire, así como las plantas y los animales.

En consecuencia, hablar de desarrollo sostenible, es hacer hincapié en un desarrollo muy anhelado por todas las sociedades en donde se busque aprovechar los recursos naturales sin generarle afectaciones a medio, además, de contribuir en mejorar el estilo de vida de las poblaciones presentes, desarrollo del cual estamos muy lejos de lograrlo, pues a menudo en nuestro entorno local se prioriza el beneficio económico más que el cuidado y/o conservación de nuestro medio natural. A ello se suma el limitado apoyo e involucramiento que recibe la población local.

## a) Teoría de las tres dimensiones de desarrollo sostenible

De acuerdo con (Sintetia, 2020), menciona a tres dimensiones:

### **Dimensión económica**

La cual se ve asociada a la economía de mercado en la que nos encontramos inmersos. Pues si se pretende buscar soluciones a la problemática más latente que afecta a nuestro planeta y a los que en él habitamos deberíamos hacerlo desde una perspectiva rentable.

En esta dimensión la innovación es un criterio esencial, pues teniendo en consideración al sector de energías renovables, hace tan sólo unos años nos parecían una ilusión, y ahora se viene consolidando como fuentes de energía que contienden en eficiencia tranquilamente con las fuentes tradicionales, en este ejemplo se puede contrarrestar como la innovación aporta considerablemente a la sostenibilidad medioambiental.

### **Dimensión social**

Proceso que se ve reflejado en el transcurrir del tiempo, el cual conlleva al progreso de los estilos de vida de una determinada sociedad, estas mejoras se verán reflejadas en: salud, educación, alimentación, vivienda, seguridad social, empleo, etc. Organización de las Naciones Unidas (ONU, 2021)

En este proceso, se torna fundamental el papel del gobierno nacional el cual actúa como ente promotor y regulador del mismo,

así como, la activa intervención de las diferentes partes involucradas.

### **Dimensión ecológica**

Refiere el diseño de sistemas productivos, capaces de emplear recursos y energías renovables.

En consecuencia, hablar del desarrollo sostenible implica generar un desarrollo equilibrado entre los tres ejes fundamentales que son: económico, social y medioambiental.

Hablar del eje económico implica la capacidad que tienen los gobiernos para producir riquezas que puedan asegurar el bienestar económico y social de sus poblaciones, lo cual se puede lograr a través de acciones innovadoras, en donde se trate de minimizar la mayor cantidad de impactos negativos en el medio que nos rodea.

Además, el desarrollo social involucra la mejora de los estilos de vida y de bienestar de la población, razón por lo cual, en los últimos años la tendencia ha sido la focalización de los diferentes programas sociales.

Finalmente, el desarrollo medioambiental está integrado mediante las dimensiones económicas, ambientales y sociales. Asumiendo que todas las organizaciones deberían de estar comprometidas con el cuidado y conservación del medio ambiente. Sí, debe ser capaz de satisfacer las necesidades humanas básicas sin dañar el ecosistema. De esta forma, su principal objetivo es preservar al hombre como

especie, para satisfacer las necesidades actuales y futuras, a través de la utilización responsable de los recursos naturales.

Pues, sólo si el ser humano se compromete en trabajar en pro del desarrollo sostenible se podrá alcanzar un estado de equilibrio entre economía, sociedad y medio ambiente

### 1.3 Definición de términos básicos

- ✚ **Ambiente:** Constituido por todos los elementos que existen en el planeta tierra como: espacios naturales, sociales, culturales y el mismo ser humano. (López, 2019).
  
- ✚ **Atractivo turístico:** Recursos turísticos acondicionados, quienes se encuentran en la capacidad de acoger a visitantes, además, se caracteriza por que poseen condiciones y servicios complementarios que permiten su mercadeo a través de uno o varios productos. (Ministerio de Comercio Exterior y Turismo [MINCETUR], 2016).
  
- ✚ **Atractivos Ecoturísticos:** Considerado como todo espacio natural de interés ecoturístico, este debe de contener elementos que motiven el desplazamiento temporal de los turistas. (Andarríos, 2021).
  
- ✚ **Desarrollo Ecoturístico:** Aquel que se fundamenta sobre criterios de sostenibilidad y sustentabilidad. (Andarríos, 2021).
  
- ✚ **Infraestructuras:** Servicios básicos indispensables para el desarrollo del ecoturismo, pueden ser: servicios de agua, fluido eléctrico, senderos,

playa de estacionamiento, museos, área de camping, vías de comunicación, etc. (Hernández, 2019).

✚ **Turismo:** Fenómeno sociocultural y económico asociado al desplazamiento de individuos a espacios turísticos ubicados en un lugar diferente de su medio habitual. (Organización Mundial del Turismo [OMT], 2021).

✚ **Turismo de Aventura:** Considerado como la actividad turística que involucra riesgo y además, genera una experiencia de adrenalina en el turista que lo práctica (Hernández, 2019).



## **CAPÍTULO II:**

### **HIPÓTESIS Y VARIABLES**

#### **2.1. Formulación de hipótesis principal y derivadas**

##### **2.1.1. Hipótesis general**

**HI=** El ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

**HN:** El ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022

##### **2.1.2. Hipótesis específicas**

**HI1:** Los recursos utilizados como elementos del ecoturismo influyen en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

**HN1:** Los recursos utilizados como elementos del ecoturismo no influyen en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

**HI2:** La planta turística utilizada como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

**HN2:** La planta turística utilizada como elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

**HI3:** La superestructura que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

**HN3:** La superestructura que intervine como elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

**HI4:** La población local del distrito de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

**HN4:** La población local del distrito de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

**HI5:** Los turistas que intervienen como elemento del ecoturismo influyen en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022

**HN5:** Los turistas que intervienen como elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

## **2.2. Variables y definición operacional**

### **2.2.1. Variable independiente: Ecoturismo**

**Definición conceptual:** “Viaje responsable a espacios naturales a fin de preservar el medio ambiente, además, de favorecer en el progreso de la condición de vida de los pobladores locales”. (López, 2019)

**Definición operacional:** Desarrollo de actividades en espacios naturales destinados para la práctica del ecoturismo, los cuales deberán de estar dotados de planta turística, además, de ser gestionados por una adecuada superestructura, en donde la población local sea partícipe de dicha gestión para el beneficio de un determinado grupo de turistas.

### **2.2.2. Variable dependiente: Desarrollo sostenible**

**Definición conceptual:** Sandoval (2021, p.143) este desarrollo se enfoca en satisfacer las insuficiencias de las poblaciones actuales, sin comprometer la complacencia de necesidades de la población venideras.

**Definición operacional:** Uso moderado de los recursos naturales, priorizando los factores sociales, económicos y ambientales.

**Tabla 1.**  
*Matriz de la operacionalización de las variables*

Variable(s)	Definición conceptual	Dimensiones	Definición operacional	Indicadores	Ítems	Instrumento
<b>Independiente:</b> Ecoturismo	(López, 2019) “Viaje responsable a espacios naturales a fin de preservar el medio ambiente, además, de contribuir en mejorar la calidad de vida de la población local”	X1: Recursos utilizables para el ecoturismo.	Son los recursos naturales y culturales con potencialidad turística.	X11= Total, de recursos naturales utilizados en el turismo. X12= Total, de recursos culturales utilizados en el turismo. X13= Actividades que se ejecutan en el Parque Nacional de Cutervo	1-3	Guía de observación
		X2: Planta turística.	Prestadores de servicios: hoteles, restaurantes, transporte y centros de esparcimiento	X21= Registro total de establecimientos de hospedaje X22= Registro total de restaurantes X23= Registro total de centros de esparcimiento X24= Registro total de empresas de transporte	4-7	
		X3: Superestructura turística.	Constituida por las partes involucradas que representan a los prestadores de servicios turísticos.	X31= Porcentaje de funcionarios del sector público involucrados en la actividad turística. X32= Porcentaje de directivos del sector privado involucrados en la actividad turística	8-9	Entrevista

X4: Población local	<p>Es uno de los principales elementos del sistema turístico por su participación en los procesos de planificación, ya que con su apoyo se pueden desarrollar muchas propuestas y con su negativa puede haber estancamiento del desarrollo para cualquier tipo de proyecto.</p>	<p>X<sub>41</sub>= Disponibilidad de la población local para participar en actividades turísticas ligadas a la promoción.  X<sub>42</sub>= Disponibilidad de la población local para participar en actividades turísticas ligadas a la venta de artesanía  X<sub>43</sub>= Disponibilidad de la población local para participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de servicios de alimentos y bebidas  X<sub>44</sub>= Disponibilidad de la población local para participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de servicios de hospedaje  X<sub>45</sub>= Disponibilidad de la población local para participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de guiados turísticos.</p>	10-14
X5: Turistas	<p>Representan ser la razón de ser de todo recurso turístico, cuyos turistas se desplazan motivados por las características del recurso en sí.</p>	<p>X<sub>51</sub>= Total de turistas que recibe el Parque Nacional de Cutervo.  X<sub>52</sub>= Total de turistas que recibe el Parque Nacional de Cutervo.  X<sub>53</sub>= Total de turistas que recibe el Parque Nacional de Cutervo.  X<sub>54</sub>= Total de turistas que recibe el Parque Nacional de Cutervo.</p>	15

				X <sub>13</sub> = Total de turistas que recibe el Parque Nacional de Cutervo.	
<b>Dependiente:</b> Desarrollo sostenible	Sandoval (2021, p.143) este desarrollo se enfoca en satisfacer las insuficiencias de las poblaciones actuales, sin comprometer la complacencia de necesidades de la población venideras.	Y1: Social	Implica una evolución positiva en las relaciones de personas, grupos e instituciones en una determinada sociedad.	Y <sub>11</sub> = Porcentaje de la población participando en la inclusión social generada por el ecoturismo. Y <sub>12</sub> = Porcentaje de la población que mejorará su calidad de vida por actividades generadas por el ecoturismo. Y <sub>13</sub> = Porcentaje de la población que accederá a un servicio educativo por actividades generadas por el ecoturismo. Y <sub>14</sub> = Porcentaje de la población que accederá a servicios básicos por actividades generadas por el ecoturismo.	1-4
		Y2: Económico	Capacidad para alcanzar la satisfacción de los requerimientos básicos de la sociedad, además, de asegurar recursos para la satisfacción de requerimientos	Y <sub>21</sub> =Porcentaje de la población beneficiada económicamente por actividades de ecoturismo. Y <sub>22</sub> =Fuente y capacidad de ingresos de la población beneficiada económicamente por actividades de ecoturismo.	5-6

---

	de la sociedad venidera.		
	Se fundamenta en la base de criterios de sostenibilidad.	Y <sub>31</sub> = Porcentaje de la población haciendo uso de los recursos turísticos con una cultural ambiental adecuada. Y <sub>32</sub> = Porcentaje de la población que contribuye al cuidado y conservación de suelos. Y <sub>33</sub> = Porcentaje de la población que contribuye al cuidado y conservación de fuentes de agua. Y <sub>34</sub> = Porcentaje de la población que contribuye al cuidado y conservación de flora y fauna	
Y3: Ambiental			7-10

---

Fuente: Elaboración propia.

## CAPÍTULO III

### METODOLOGÍA

#### 3.1. Diseño metodológico

##### 3.1.1. Tipo de investigación

**Mixta:** pues implica la recaudación, análisis e interpretación de datos cualitativos y cuantitativos en un mismo estudio. (Barrantes, 2014, p.100)

##### 3.1.2. Diseño de la investigación

###### **Investigación cuantitativa:**

**No experimental – transversal:** Es aquel estudio que se ejecuta sin la manipulación de las variables, razón por la cual, sólo se observa los fenómenos encontrados a fin de poder analizarlos y comprenderlos. (Ñaupas et. al., 2013, p.79)

###### **Investigación cualitativa:**

**Fenomenológicos:** Es aquel estudio que se describen los fenómenos desde el punto de vista de cada participante y desde la perspectiva construida colectivamente. (Hernández, Fernández & Baptista, 2006)

##### 3.1.3. Métodos de investigación

**Analítico.** Es un procedimiento en el cual se descompone un todo, en sus partes o elementos básicos, a fin de observar y comprender las causas, la naturaleza y los efectos. (Ñaupas et. al., 2013, p.70)



En este estudio se empleó el método analítico, en donde el ecoturismo y desarrollo sostenible, se los estudió de manera independiente, alcanzando un discernimiento integral.

**Explicativo.** Estudio que se centra en la generación de respuestas a las diversas causas de acontecimientos físicos o sociales, básicamente se orienta en manifestar por qué acontece un evento y en qué contextos se presenta, o por qué dos o más variables están relacionadas. (Barrantes, 2014, p.105)

#### **Correlacional – Causal:**

Su propósito es la descripción de la relación que se suscita entre 2 o más variables en un tiempo determinado. (Ñaupas et. al., 2013, p.79)  
Razón por la cual, en esta investigación se buscó determinar de qué manera influye el ecoturismo en el desarrollo sostenible del parque Nacional de Cutervo.

### **3.2. Procedimiento de muestreo**

#### **3.2.1. Población**

Según, Hernández (2013), totalidad de personas u objetos que poseen algunas características similares sobre los que se investigan o ejecutan estudios.

**P1=** Estuvo constituida por 100 pobladores del distrito de San Andrés.

**P2=** 07 autoridades involucradas en la actividad turística del Parque Nacional de Cutervo.

**P3= 10** Turistas que visitaron el parque Nacional de Cutervo durante el mes de febrero del 2022.

### **3.2.2. Muestra**

Subconjunto representativo de la población. (Hernández, 2013).

#### **Muestreo aleatorio**

M1= Por tratarse de una muestra pequeña y muy específica, se trabajó con una muestra poblacional. (48 familias, las cuales están constituidas por 2 o 3 integrantes haciendo un total de 100 pobladores locales), que viven el área de amortiguamiento al Parque Nacional de Cutervo, a quienes se les generó un cuestionario.

$$m = \frac{Z^2 \sigma^2 N}{e^2(N-1) + Z^2 \sigma^2}$$

Pues de aplicarse la fórmula para muestras finitas se obtendría una muestra de 79 pobladores, razón por la cual se consideró un muestreo poblacional.

## Muestreo por conveniencia

M2= Por tratarse de una muestra pequeña y muy específica, se trabajó con una muestra poblacional. (07 autoridades) a quienes se les generó una entrevista.

**Tabla 2**

*Lista de autoridades entrevistadas*

<b>Nombre y apellidos</b>	<b>Entidad en la que labora</b>
Ing. Julio César Palacios	Funcionario de DIRCETUR-Cajamarca
Carlos Aurelio Cruz Bellodas	Sub. Gerente de Turismo y Artesanía de la Municipalidad de Cutervo
Ing. Melisa Muñoz Olivera	Sub. Gerente de Gestión Ambiental y Rural, de la Municipalidad de Cutervo.
Ing. Mario Tafur Rojas	Jefe de área de SERNAP-Cutervo
Econ. José Miguel Gálvez Pérez	Gerente de la Municipalidad de San Andrés de Cutervo
Sr. Arturo Collantes Hoyos	Cámara de Comercio y Producción – Cajamarca
Sr. Sergio Cabellos	Asociación de Agencias de Viaje – Cajamarca

## Muestreo aleatorio

M3= (10 Turistas que visitaron el Parque Nacional de Cutervo durante el mes de marzo), a quienes se les generó una entrevista.

### 3.3. Técnicas de recolección de datos

#### 3.3.1. Técnica de investigación

**Encuesta:** grupo de interrogantes empleadas para la obtención de datos informativos, se aplica para valorar a un solo individuo. (Ñaupas et. al., 2013, p.93)

**Observación directa:** técnica en donde el investigador genera una observación minuciosa al grupo de individuos y/o al objeto de estudios, a fin de obtener información de interés. (Ñaupas et. al., 2013, p.95)

**Entrevista:** técnica que constituye en un diálogo propiciado entre 2 o más individuos, a fin de obtener datos valiosos para una determinada investigación. (Ñaupas et. al., 2013, p.95)

### 3.3.2. Instrumento

Los presentes instrumentos de investigación estuvieron validados por 03 expertos, quiénes después de una revisión previa y de haber generado algunas observaciones que fueron subsanadas en su momento, procedieron a la validación de los mismos.

**Cuestionario:** Permitió medir el grado de disponibilidad que presenta la población local para participar en actividades de ecoturismo que contribuyan al desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo.

**Guía de observación directa:** instrumento que se utilizó en la fase de campo, cuando se generó una visita in situ a los recursos turísticos de dicho parque nacional.

**Entrevista:** Se aplicó a las partes involucradas en la actividad ecoturística del Parque Nacional de Cutervo, a fin de obtener información asociada a como el ecoturismo influye en el desarrollo

sostenible del Parque Nacional de Cutervo. Así mismo, también se entrevistó a los turistas que visitaron dicha área natural

### **3.3. Técnica de procesamiento y análisis de datos**

Proceso que consistió en la recaudación, selección, clasificación y sistematización de información recopilada. Los datos cuantitativos fueron procesados a través del programa Excel 2016, finalmente, para el análisis de información se empleó el programa Word 2016.

### **3.4. Aspectos éticos**

Según el Código Ético Mundial para el Turismo sintetiza los principios de la sostenibilidad, proponiendo un turismo responsable por parte de las empresas, enfatizando la importancia de proteger los recursos culturales y naturales de las comunidades, es así que, un profesional en turismo debe de procurar promover y proteger la integridad, el honor y el decoro de su profesión, favoreciendo con su trabajo en la generación de investigación y de planteamiento de propuestas de desarrollo sostenible en la práctica de la actividad turística, además, el trabajo que desarrolla deberá de estar basado en la aplicación de valores éticos y morales.

En consecuencia, en este estudio se asumirá un comportamiento ético de investigador, en donde toda la información teórica que se presente será citada respectivamente según corresponda y los resultados serán propios de la investigadora.

### **CAPÍTULO III:**

### **RESULTADOS**

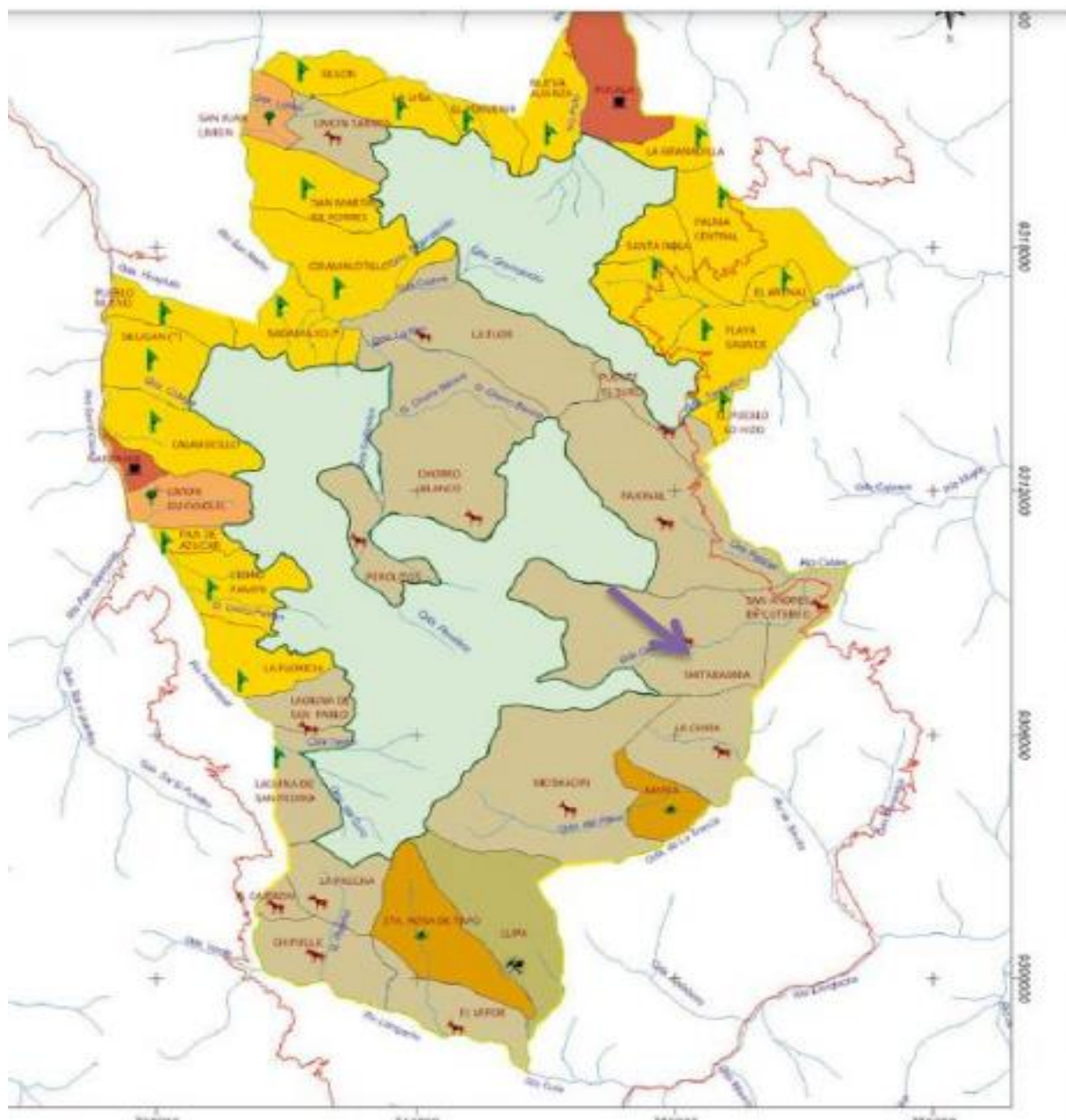
El distrito de San Andrés de Cutervo es uno de los quince distritos administrativos de la Provincia de Cutervo, ubicada en la Región de Cajamarca, en el territorio peruano, alberga una población promedio de 6873 habitantes, su capital es el Distrito del mismo nombre ubicado a 2050 m.s.n.m., en su territorio se encuentra gran parte del Parque Nacional de Cutervo, considerado como el primer parque nacional en el año de 1961.

El distrito de San Andrés presenta los siguientes límites.

- a) Norte: Con los distritos de Santa Cruz de Cutervo, Pimpingos y Santo Tomas.
- b) Este: con de Santo Tomas y San Juan.
- c) Sur: con el distrito de Sócota y Cutervo.
- d) Oeste: con de Santo Domingo de la Capilla.

**Figura 1.**

*Mapa de Zonificación por actividades económicas en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional de Cutervo*



Fuente: <https://docplayer.es/116851906-Cutervo-parque-nacional-de-plan-maestro.html>.

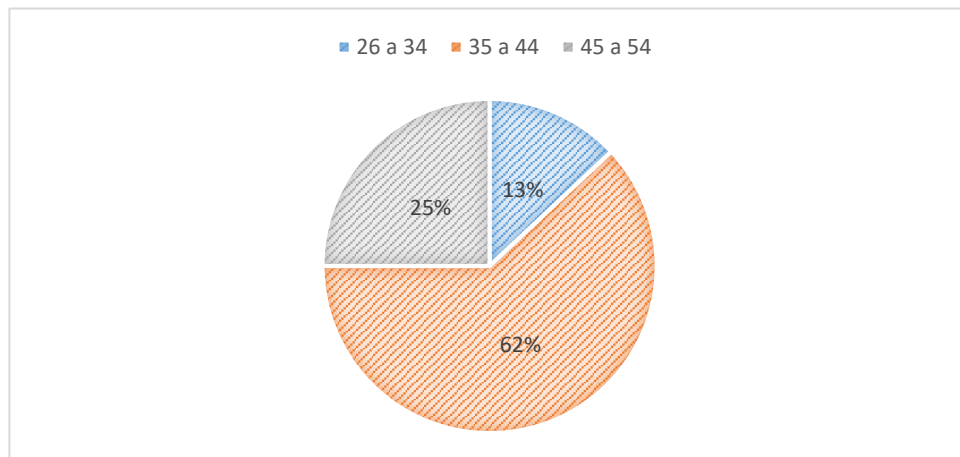
## 4.1. Análisis de los resultados cuantitativos

### Resultados del cuestionario dirigido a la población local

#### 4.1.1. Datos generales

**Figura 2.**

*Intervalo de edad*

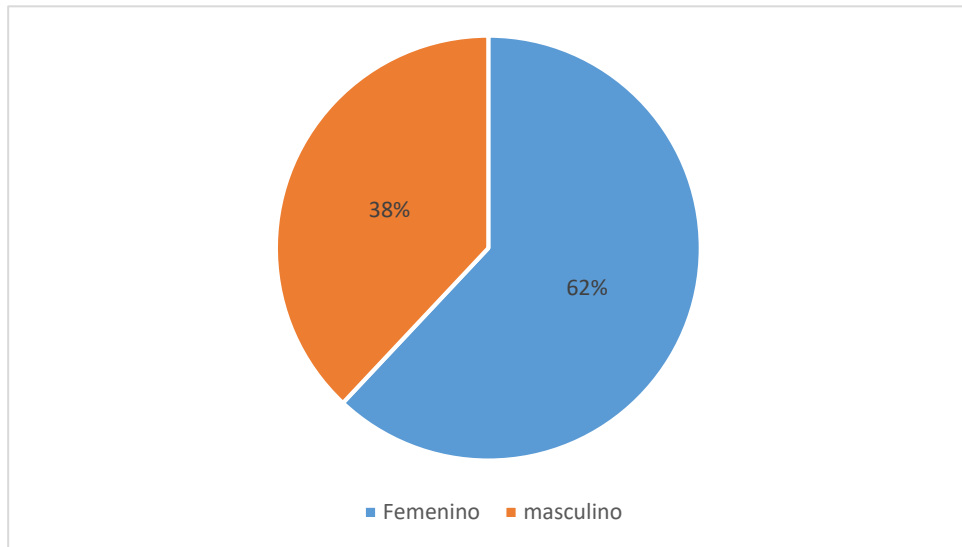


#### **Interpretación.**

De la población encuestada el 62% manifestó encontrarse en una edad que oscila entre 35 a 44 años; el 25% afirmó mantener una edad promedio de 45 a 54 años; finalmente, el 13% aseveró tener un rango de edad entre 26 a 34 años.



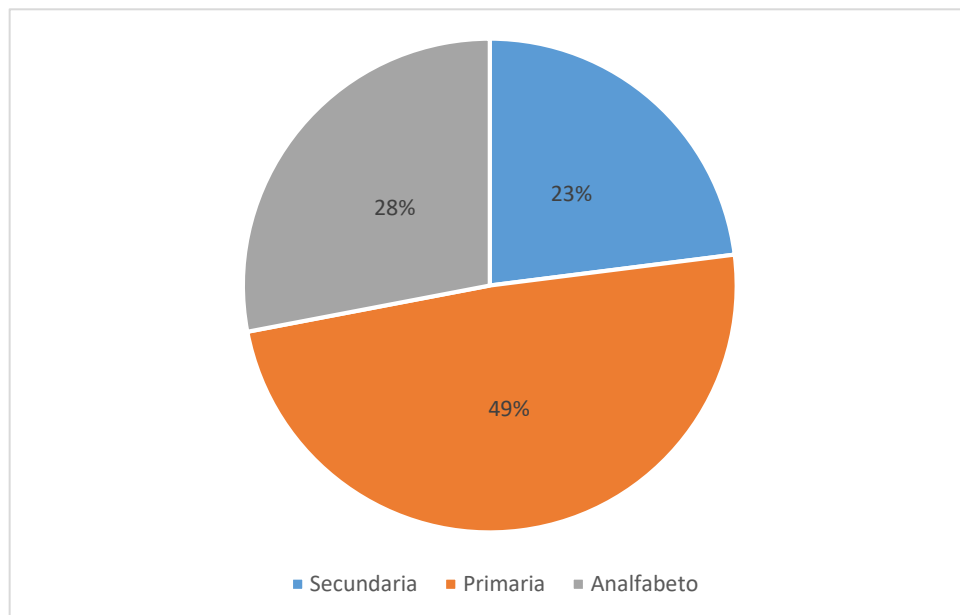
**Figura 3.**  
*Género del encuestado*



**Interpretación.**

De la población del distrito de San Andrés en estudio el 62% corresponden a damas, mientras que el 38% fueron varones.

**Figura 4.**  
*Grado de instrucción del poblador*



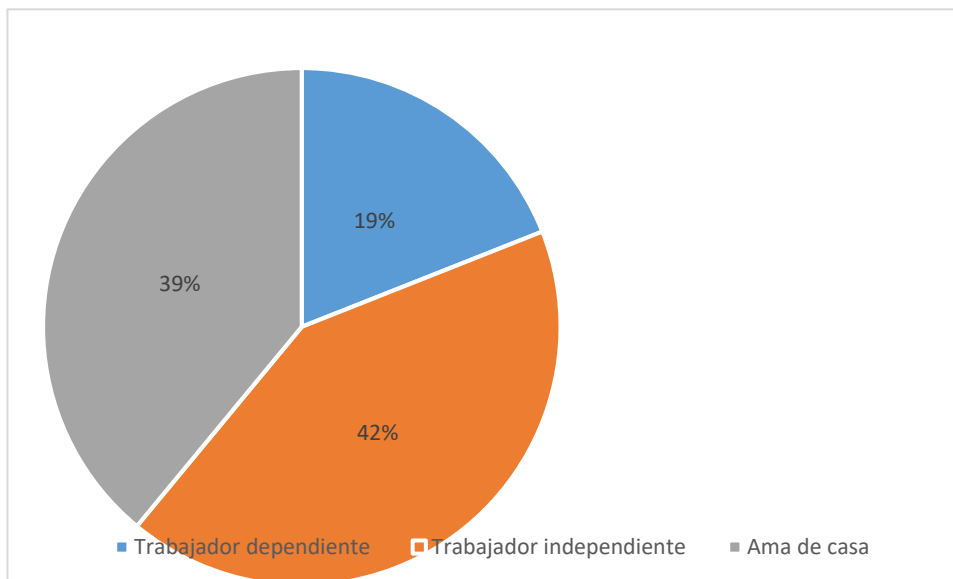
### **Interpretación.**

Del total de los encuestados el 49% manifestó tener estudios de nivel primarios (concluidos e inconclusos); el 23% aseveró haber realizado estudios secundarios (concluidos e inconclusos); finalmente, el 28% mencionó no contar con ningún tipo de estudios académicos.

Además, es preciso mencionar que la población que radica en la zona aledaña al Parque Nacional de Cutervo, no cuenta con Instituciones Educativas cercanas, razón por la cual los pobladores que deseen culminar estudios superiores usualmente tienen que salir a otro distrito y/o a la misma provincia de Cutervo.

**Figura 5.**

*Ocupación laboral del poblador*



### **Interpretación.**

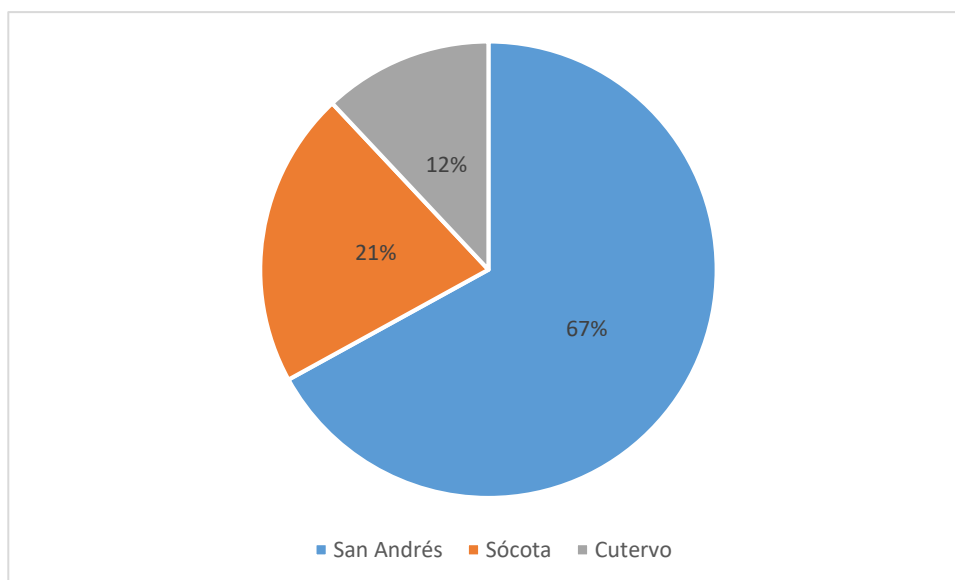
De la población encuestada, el 42% aseveró mantener un trabajo independiente, relacionado a las siguientes actividades: agricultura, ganadería, comercio, agro industria y otros; el 39% indicó dedicarse

únicamente a atender las labores del hogar; finalmente, el 19% mencionó que viene manteniendo un trabajo dependiente (trabajador del municipio de San Andrés, entidades educativas, posta médica, comercio u otro).

Asimismo, se aprecia que la mayoría de pobladores que ejercen trabajos independientes son aquellos que no culminaron sus estudios de nivel básico regular, además, en su mayoría son varones.

**Figura 6.**

*Lugar de residencia del poblador*



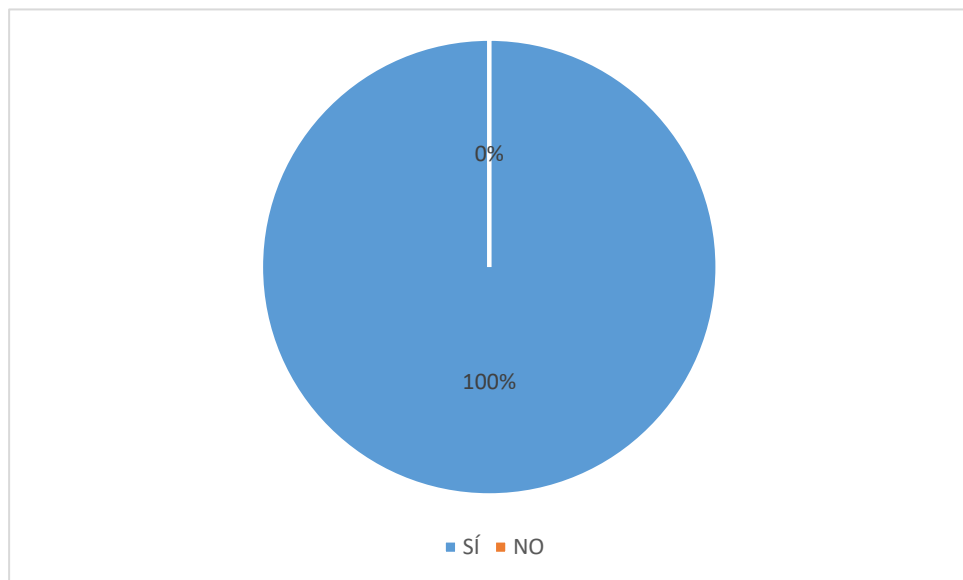
**Interpretación.**

De los encuestados el 67% de la población afirmaron ser procedentes y residentes del distrito de San Andrés; por lo que, el 21% tendría residencia del distrito de Sócota, sin embargo, a la fecha se encuentran en el distrito de San Andrés, por cuestiones personales, a ello sumaron, que su familia también estaría ya viviendo en dicho distrito.

Finalmente, el 12% manifestó tener residencia en el mismo distrito de Cutervo.

**Figura 7.**

*El poblador conoce el área de protección del Parque Nacional de Cutervo*



**Interpretación.**

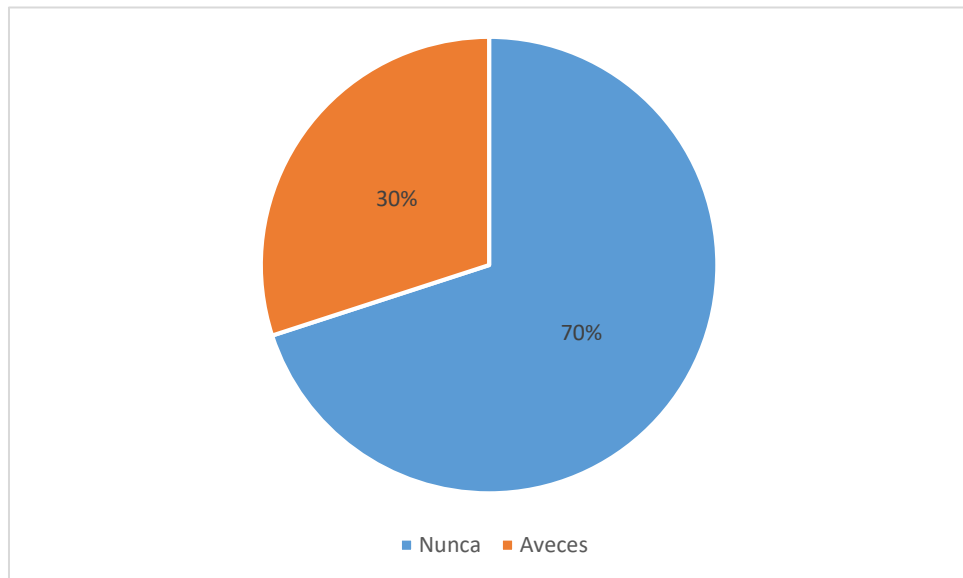
De acuerdo a lo que manifestaron los encuestados el 100% de la población aseveraron conocer el área de protección del Parque Nacional de Cutervo. Claro está que una de las razones principales de dicho conocimiento es la cercanía de sus viviendas en relación al Parque.

## II. Datos referidos a la investigación

### a) Actitud frente al cuidado y conservación del ecosistema.

**Figura 8.**

*El poblador clasifica los residuos en función de su material o componentes; vidrios, plásticos, aluminios, latas, papel y residuos orgánicos.*



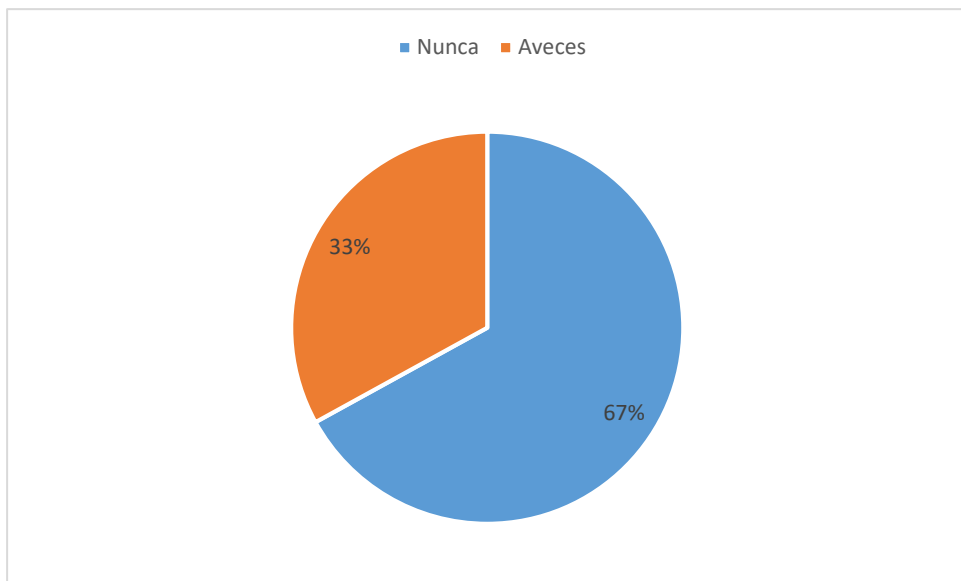
#### **Interpretación.**

Según los pobladores encuestados, el 70% indicó que nunca clasifica los residuos en función a su material, pues consideran que les demandaría de mucho tiempo, mientras que el 30% manifestó que únicamente esta labor la ejecutan de manera esporádica, es decir a veces.

Claro está, que su actuación se debe al bajo nivel de conocimiento y concientización que asumen frente al cuidado y conservación del medio natural.

**Figura 9.**

El poblador evita comprar artículos desechables



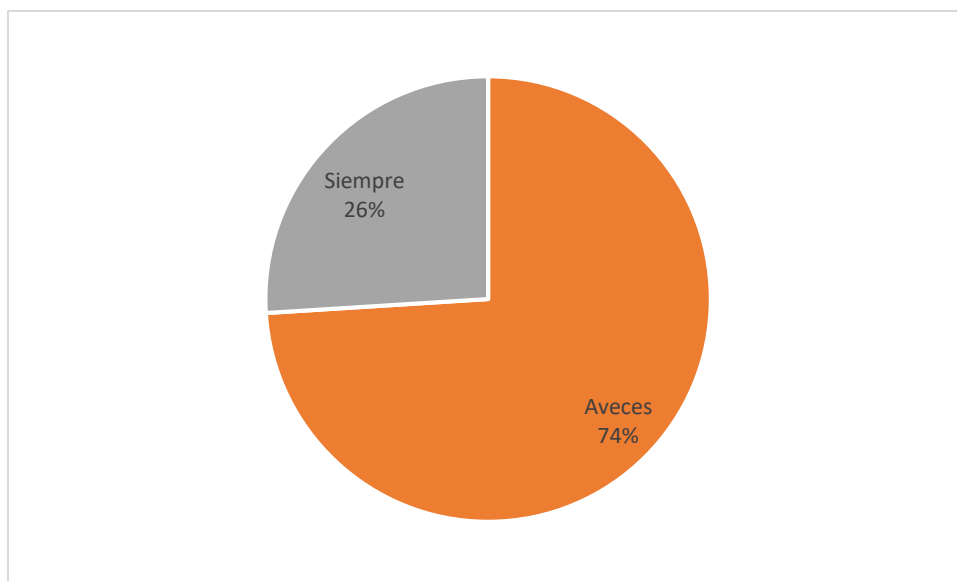
**Interpretación.**

De acuerdo a lo que manifestaron los encuestados el 67% afirmó que, nunca evitan comprar artículos desechables, pues sus compras están en función a sus necesidades, más no en función al cuidado y conservación del medio. Afirmando, además, que a veces si evitan comprar productos desechables, ello depende mucho de la necesidad que tengan.

Usualmente se aprecia que sus compras están en función a sus necesidades y accesos a diferentes mercados locales.

**Figura 10.**

*El poblador reutiliza envases, cajas, frascos de vidrio, etc*



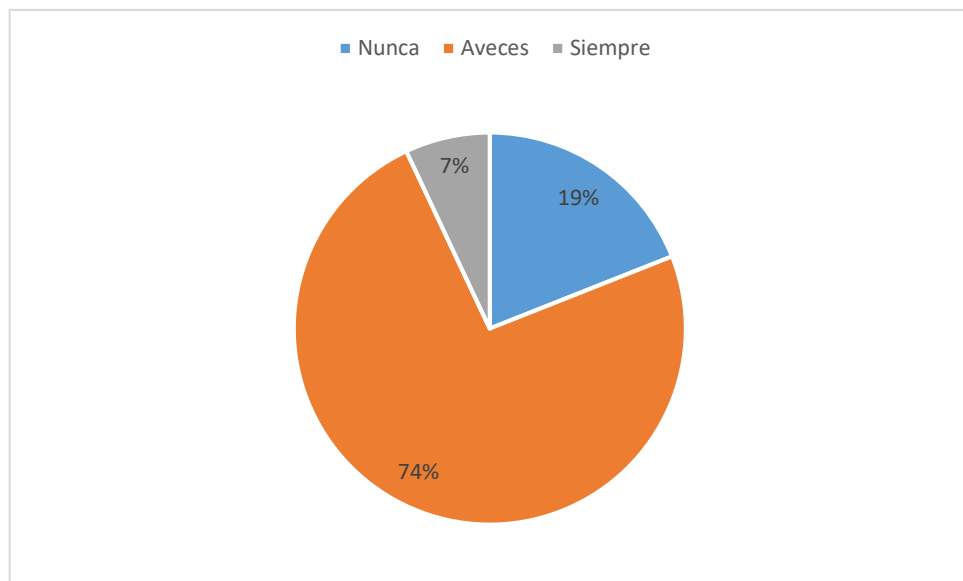
**Interpretación.**

Según la población en estudio el 74% mencionó que, a veces sí utiliza envases reutilizables como: frascos de vidrio, cajas, etc. mientras que, el 26% afirmó siempre emplear estos elementos, con la única finalidad de ahorrarse algunos gastos innecesarios.

En el caso de los envases de vidrio los adquieren porque una vez consumido el producto, en él pueden guardar otros alimentos y/o materiales que consideran necesarios, mientras que las cajas de cartón las emplean para guardar artículos de cocina y prendas de vestir.

**Figura 11.**

*El poblador realiza donaciones de cosas que no usa.*



**Interpretación.**

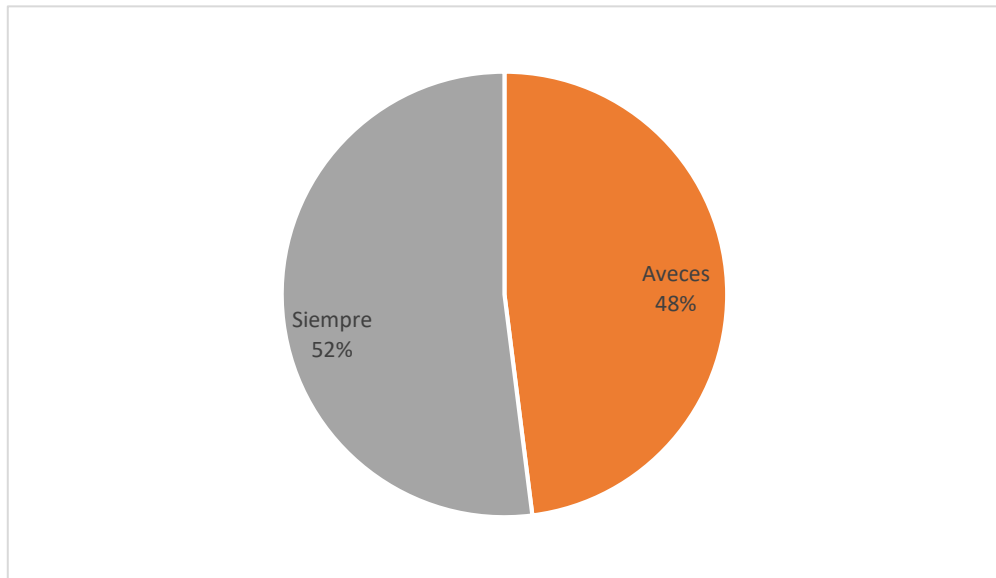
El 74% de pobladores encuestados aseguran que a veces si donan cosas que ya no utilizan, sobre todo estas donaciones las generan a familiares y/o vecinos cercanos; el 19% indicó nunca haber generado esta acción. Y finalmente, el 7% manifestó generar esta acción de manera continua es decir siempre.

Por ser una zona rural, usualmente la población no se encuentra en las mejores condiciones económicas y sociales razón por la cual no están concientizados en generar algún tipo de donaciones de manera continua.



**Figura 12.**

*El poblador compra productos reciclados, como ropa usada, en buen estado, bolsas de basura, cuadernos, libros, entre otros*



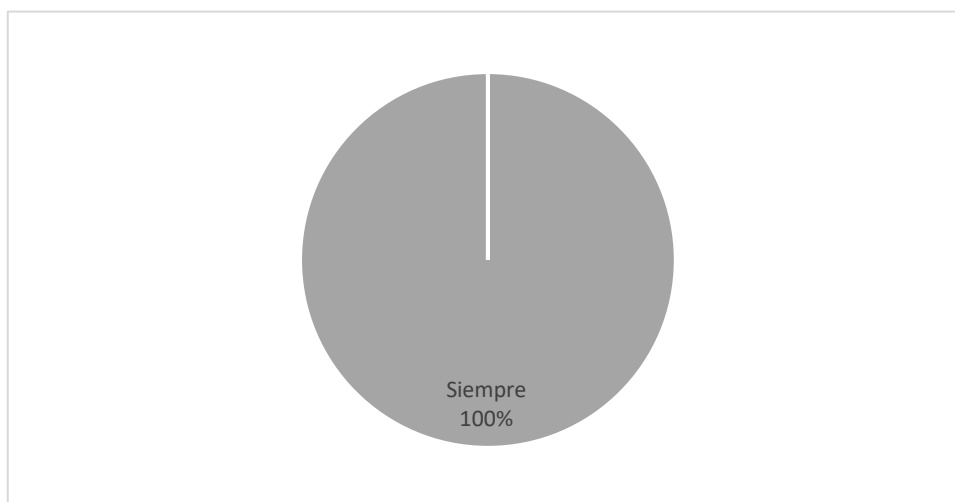
**Interpretación.**

Según la población en estudio el 52% siempre compra artículos y/o ropa usadas, mientras que el 48% indicó generar esta acción únicamente a veces.

Claro está que la población genera estas compras por los escasos recursos económicos que dispone, además, la distancia de sus hogares genera limitaciones a los diferentes mercados locales y provinciales.

**Figura 13.**

*El poblador usa productos que puedan reutilizarse como servilletas de tela, bolsas de tela, etc*



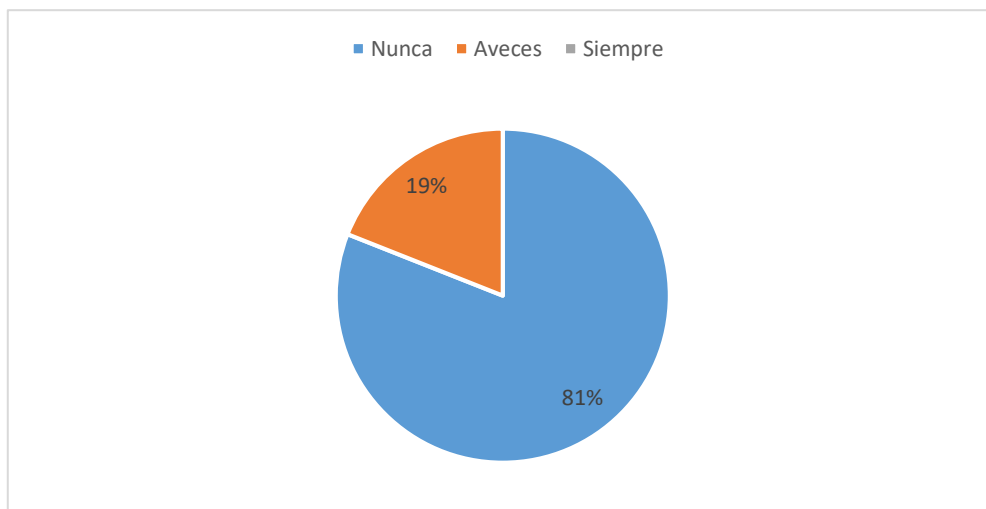
**Interpretación.**

El 100% de la población en estudio aseveró utilizar servilletas y bolsas de tela. Ello por ser parte de sus costumbres como y hábitos cotidianos.

Otras de las razones del por qué utilizan estos productos es por el tema de limitaciones económicas.

**Figura 14.**

*El poblador utiliza bombillas de bajo consumo*



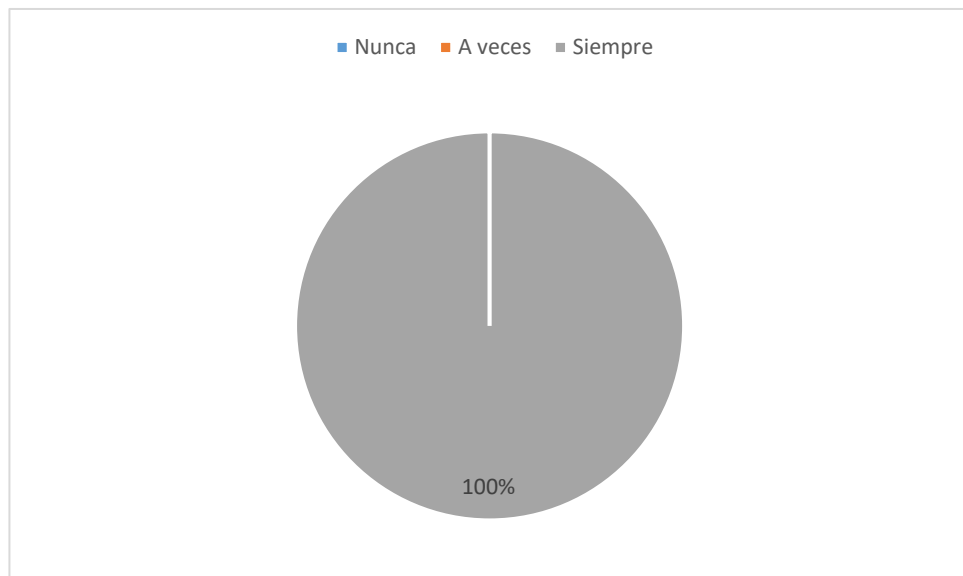
### **Interpretación.**

De acuerdo a lo que manifestaron los encuestados el 81% nunca ha utilizado bombillas de bajo consumo, ni siquiera tienen una idea de cómo funcionan y que beneficios les genera su utilidad; mientras que el 19% afirmó utilizarlas de manera esporádica es decir a veces.

El no uso de estos elementos usualmente se genera por temas de desconocimiento por parte de la población intervenida.

### **Figura 15.**

*El poblador aprovecha la luz natural, abriendo las ventanas para que entre la luz del sol.*



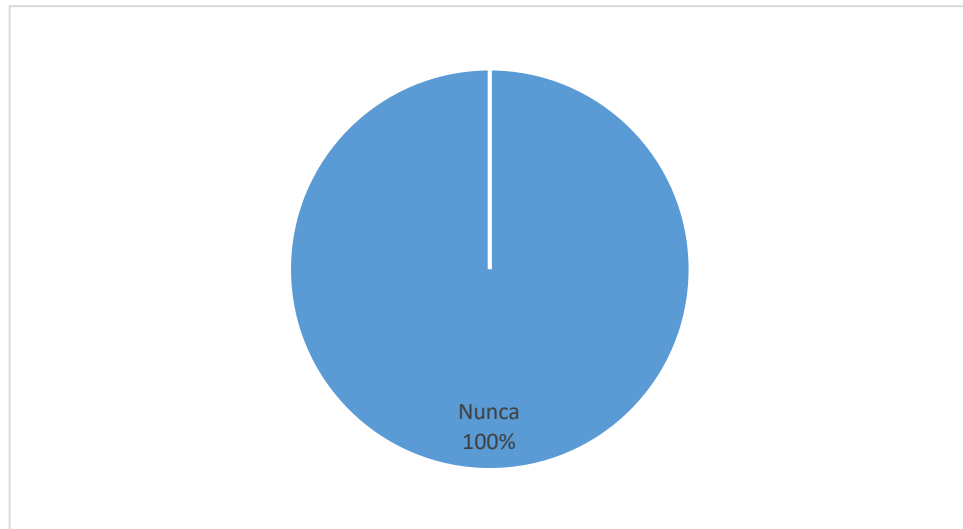
### **Interpretación.**

El 100% de los encuestados afirmaron que siempre aprovechan la luz natural, pues es un hábito cotidiano de los pobladores, además, muchos de ellos carecen de energía eléctrica.

Y es que en la mayoría de poblaciones rurales generan esta acción de manera cotidiana.

**Figura 16.**

*El poblador evita dejar aparatos enchufados mientras no estén en uso.*



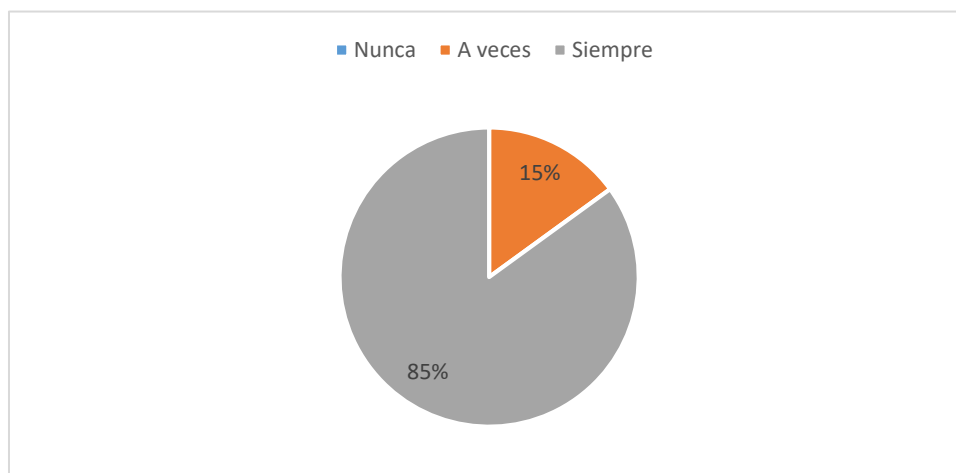
**Interpretación.**

Según la población encuestada el 100% afirmó que nunca dejan aparatos enchufados mientras estos no se encuentran en uso.

Pues como se mencionó en el apartado anterior, muchos de los pobladores adolecen de fluido eléctrico, lo cual genera que su consumo sea limitado pues únicamente utilizan paneles solares a fin de aprovechar esta energía en horario nocturno, sumado a ello es preciso mencionar que la presencia de electrodomésticos en estos hogares es muy escasa.

**Figura 17.**

*El poblador apaga las luces antes de dormir*



**Interpretación.**

De los pobladores encuestados el 85% mencionó que siempre apaga las luces antes de ir a dormir, mientras que el 15% de los que cuentan con luz eléctrica mencionó que a veces sí lo apagan y otras no, pues mantienen mucho temor dormir en oscuridad, sobre todo las personas de la tercera edad.

**Figura 18.**

*El poblador prefiere el viento natural a comparación del artificial*



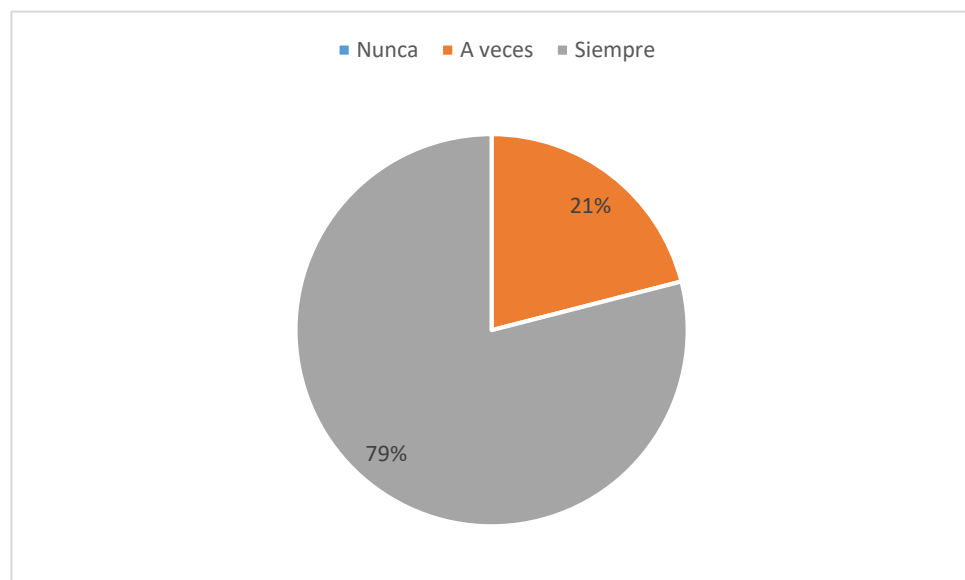
### **Interpretación.**

De acuerdo a lo que manifestaron los encuestados el 100% de la población prefiere el viento natural.

Pues es parte de su día a día, además, consideran que es mucho más saludable.

**Figura 19.**

*El poblador cierra bien los grifos correctamente para no desperdiciar el agua.*



### **Interpretación.**

El 79% de los pobladores afirmaron que siempre cierran bien los grifos a fin de no desperdiciar agua, mientras que el 21% manifestó que a veces si lo cierran y otras no.

Este comportamiento se debe a la baja tasa de pago que genera dicha población pues el costo de cada recibo asciende a un promedio de 5 soles por mes, generando así una falta preocupación por el consumo bajo y/o excesivo de agua.

**Figura 20.**

*El poblador tiene afinidad por los animales.*



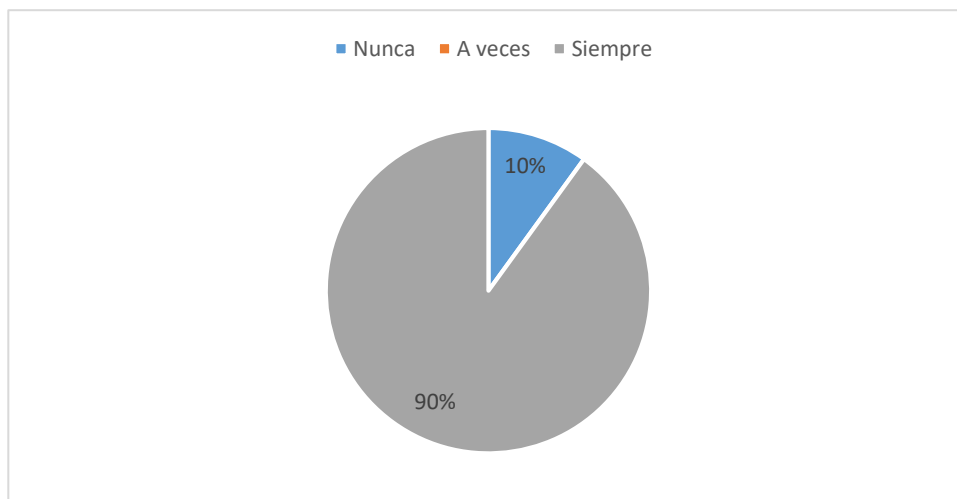
**Interpretación.**

De acuerdo a lo que manifestaron los encuestados el 100% de la población tendría afinidad por los animales.

Actitud que se forja por añaduría, pues el sólo hecho de ser una población rural genera que desde pequeños compartan espacios y momentos con diferentes animales.

**Figura 21.**

*El poblador realiza en casa plantaciones de áreas como pasto, plantación de plantas o árboles.*



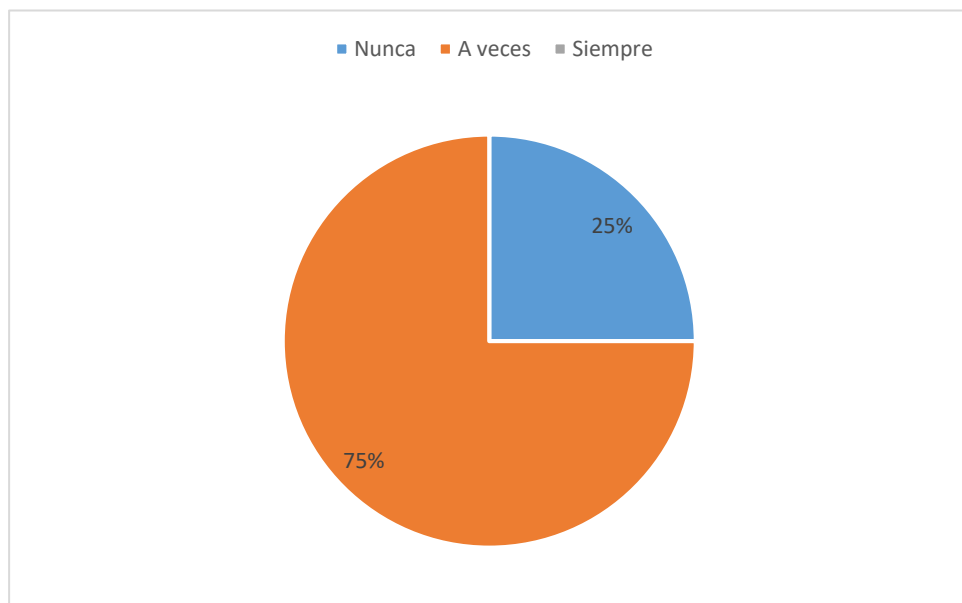
### **Interpretación.**

El 90% de la población asegura que siempre realizan plantaciones de diferentes alimentos agrícolas, pasto, árboles, etc. sobre todo esta respuesta la emitieron las poblaciones en edades inferiores a los 55 años, mientras que la población mayor a esta edad aseveró que ya no ejecutan esta labor, sobre todo porque su condición física no se las permite.

Es preciso mencionar que la mayoría de los pobladores ejecutan estas labores precisamente en la zona de amortiguamiento del Parque, por ser la zona que ellos han ocupado para sus viviendas.

**Figura 22.**

*El poblador practica algún deporte*



### **Interpretación.**

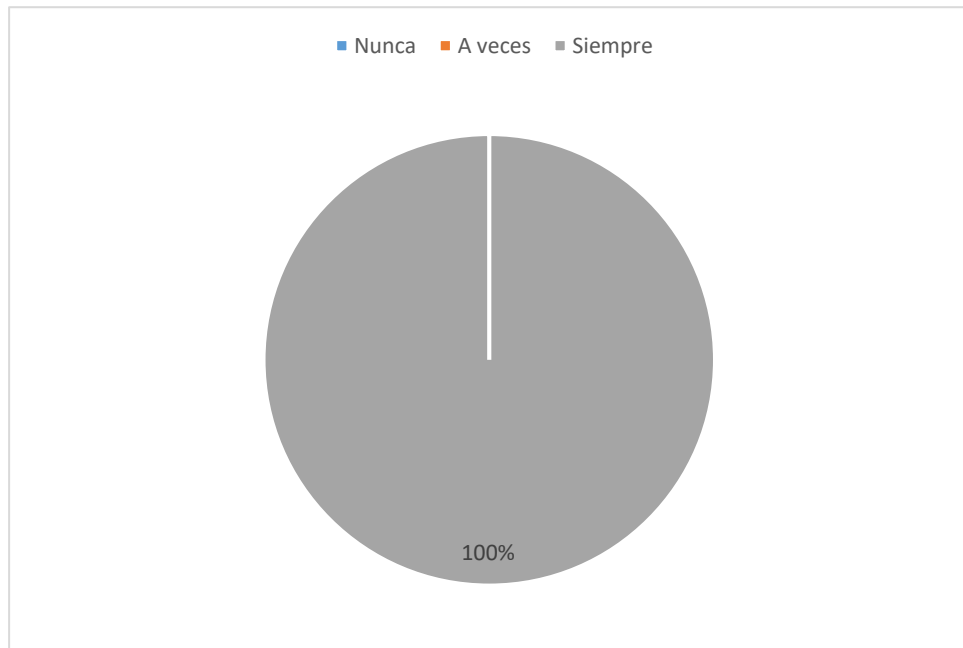
El 75% de los pobladores indicaron que a veces sí practican deporte, sobre todo fútbol, mientras que el 25% aseveró nunca práctica ningún deporte.



Claro está que la práctica de deporte está en función a la edad de los pobladores.

**Figura 23.**

*El poblador suele desplazarse en bicicleta, a caballo, o a pie para llegar a algún lugar alejado.*



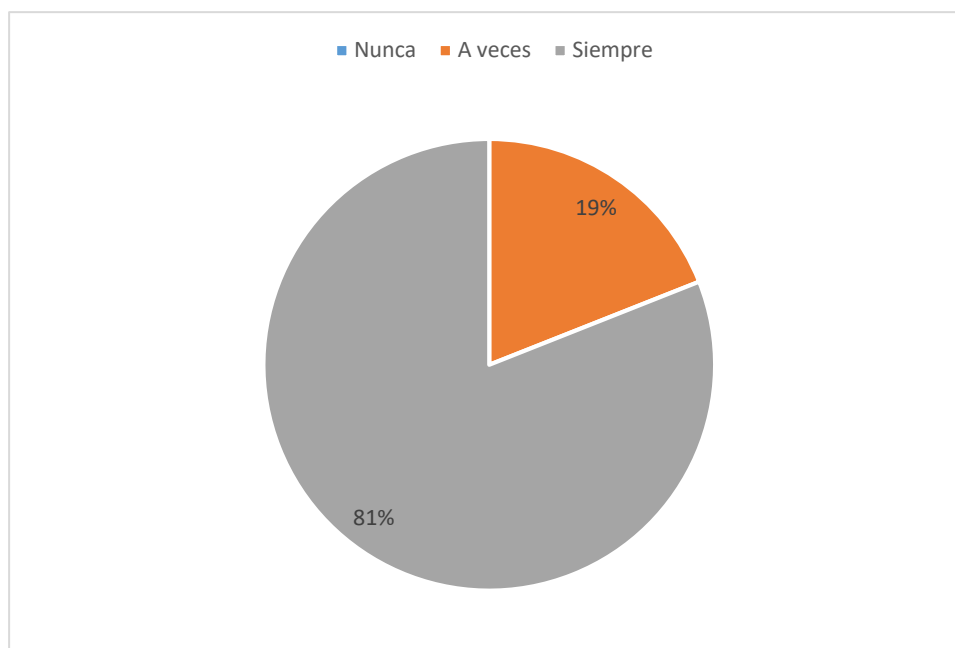
**Interpretación.**

Según el 100% de los encuestados afirmaron que, para desplazarse hacia un lugar alejado a su lugar habitual lo hacen a través de caballo, bicicleta o a pie.

Pues teniendo en consideración las limitaciones de medios de transporte en la zona, se entiende el porqué de estos desplazamientos.

**Figura 24.**

*El poblador suele salir a disfrutar de la naturaleza en silencio, sin molestar a los animales, plantas o flores*



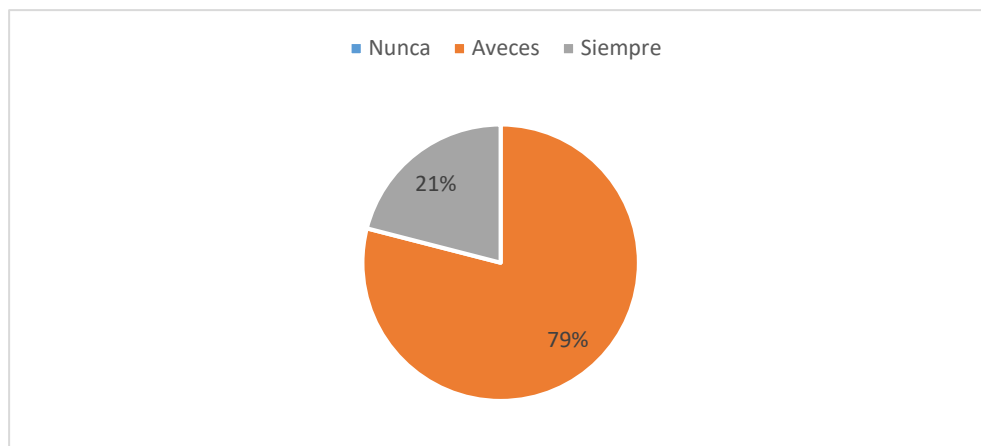
**Interpretación.**

De acuerdo a lo que manifestaron los encuestados el 81% siempre suele salir a disfrutar de la naturaleza sin generar malestar la flora y fauna de la zona. Mientras que, el 19% menciona que esta actividad únicamente la ejecutan a veces, pues en muchas ocasiones consideran haber generado algún tipo de alteración al medio.

Pues hay que tener en cuenta que es una población que vive de las bondades de la flora y fauna del Parque, razón por la cual muchas veces su sobrevivencia les obliga a generar algún tipo de malestar a su entorno, como lo es la práctica de pesca, caza y tala de árboles.

**Figura 25.**

*El poblador lleva una dieta equilibrada basada en vegetales*



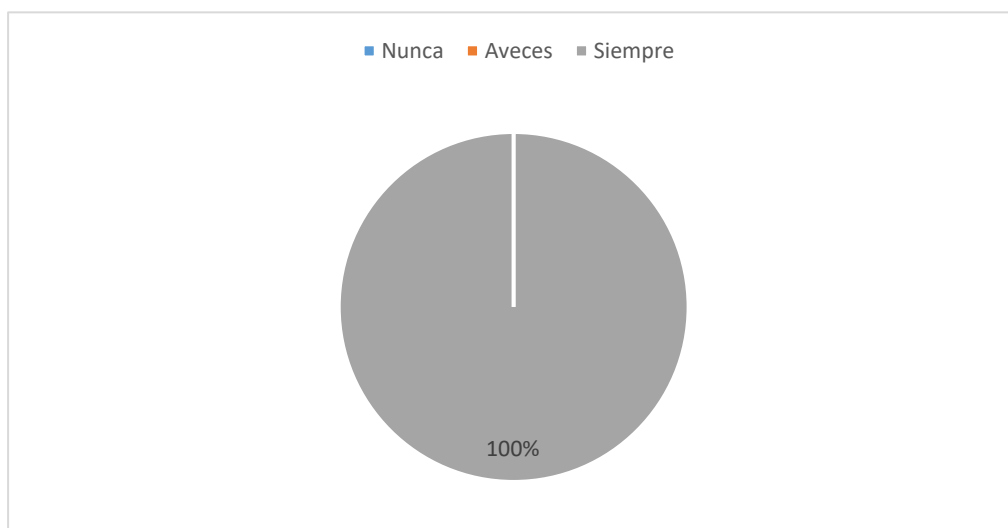
**Interpretación.**

El 79% de los pobladores indicaron que a veces llevan una dieta basada en vegetales, mientras que el 21% manifestó que su consumo de alimentos siempre se basa en el aprovechamiento vegetales.

Hecho que se ve argumentado por la actividad agrícola que desempeñan dentro de su entorno habitual.

**Figura 26.**

*El poblador considera un problema la práctica de caza o comercio de especies en exceso, la pesca o la tala de árboles.*



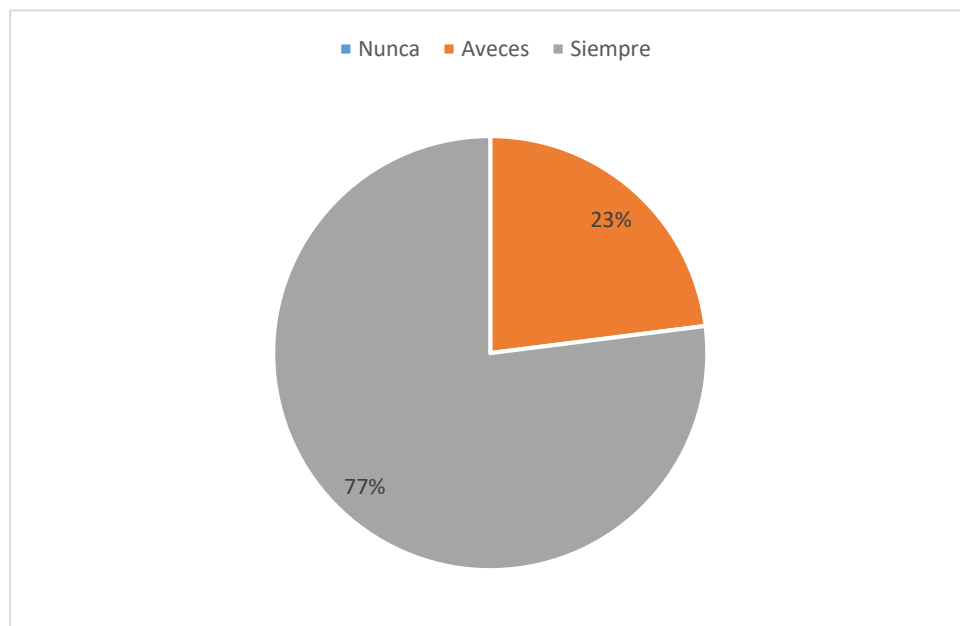
### **Interpretación.**

De acuerdo a lo que afirmaron los pobladores el 100% consideró a la práctica de caza, pesca y tala de árboles un problema latente dentro de la zona.

Pues de acuerdo a su percepción aseveran, que muchas veces no se tiene una necesidad tan latente para cometer dichas acciones, sin embargo, personas motivadas por el dinero generan un exceso consumo de los recursos naturales, generando una alteración directa al Parque.

**Figura 27.**

*Frecuencia con la que el poblador visita el Parque Nacional de Cutervo.*



### **Interpretación.**

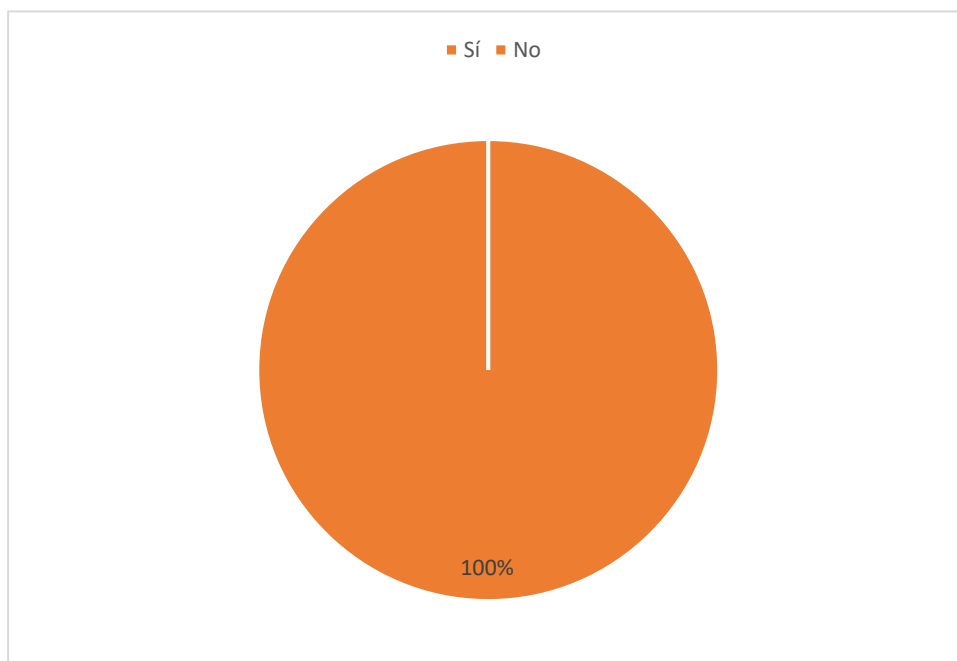
El 77% de los encuestados indicaron que siempre acuden al Parque fin de disfrutar de su naturaleza, mientras que el 23% indicó que sólo a veces acuden al mismo.

Acciones que estarían asociadas a la cercanía de sus hogares en dirección a la ANP y sobre todo depende mucho de la disponibilidad de tiempo de los pobladores.

## b) Participación en el desarrollo sostenible

**Figura 28.**

*El poblador está dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la promoción de la actividad ecoturística en el Parque Nacional de Cutervo*



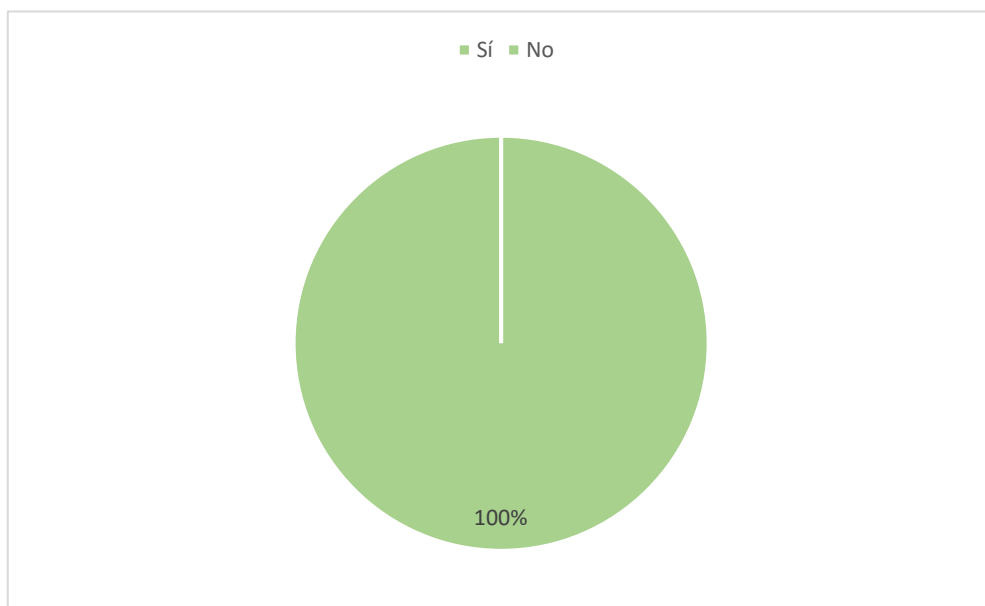
### **Interpretación.**

De los encuestados el 100% aseveró estar dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la promoción ecoturística en el Parque Nacional de Cutervo, pues, además, mencionan que, le han tomado mucha estima a dicha área natural protegida.

Además, de acuerdo a lo percibido se apreció que dicha población pese a desconocer datos relevantes y certeros de dicha área natural, al menos tratan de brindar información básica a los turistas que visitan dicho Parque.

**Figura 29.**

*El poblador está dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la venta de artesanía local en el Parque Nacional de Cutervo*



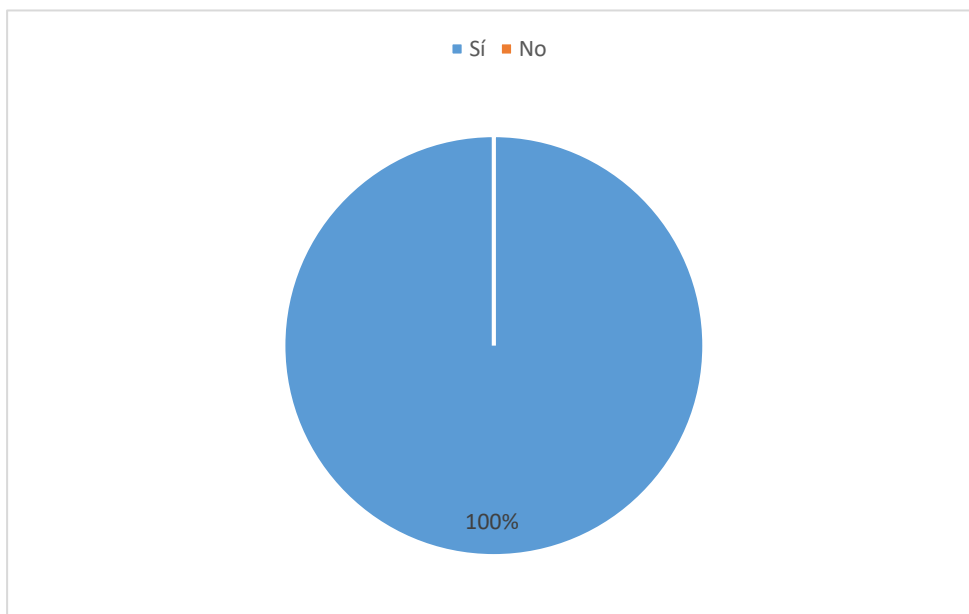
**Interpretación.**

De los encuestados el 100% aseveró estar dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la venta de artesanía local en el Parque Nacional de Cutervo, además, este grupo mencionó que conocer las técnicas artesanales, principalmente abocados a la confección de: textiles, sombreros, artesanía en cerámica, tallados en madera y otro tipo de suvenires.

Sin embargo, se aprecia que mantienen grandes limitaciones para la producción de las mismas, sobre todo en lo que refiere a materia prima y tecnológicas.

**Figura 30.**

*El poblador está dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas la prestación de servicios de hospedaje en el Parque Nacional de Cutervo*



**Interpretación.**

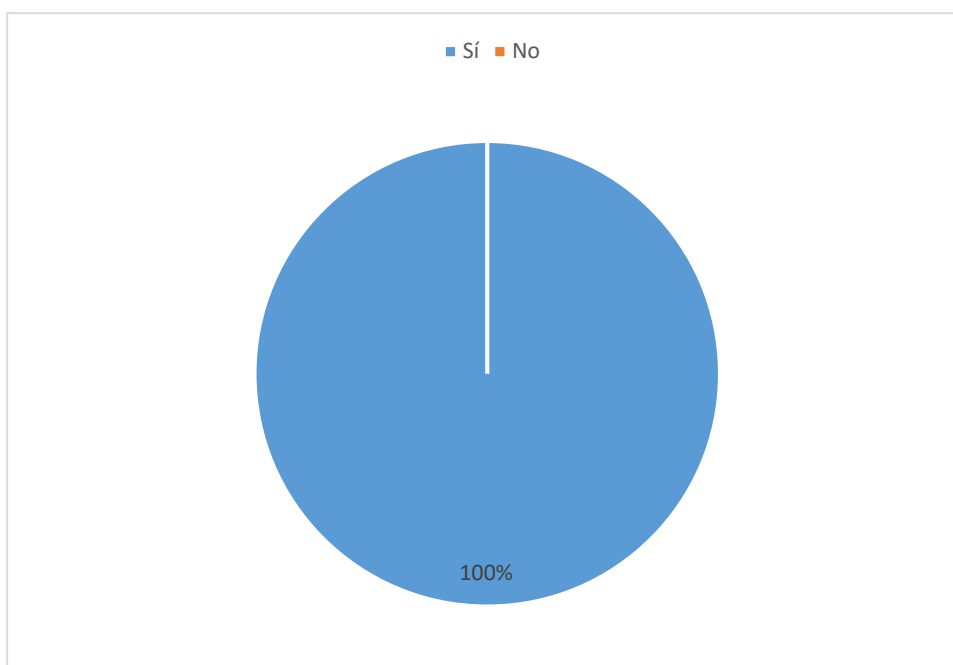
De los encuestados el 100% aseveró estar dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de servicios de hospedaje, pues, afirman mantener infraestructura adecuada para poder ejercer este tipo de servicio.

Sin embargo, cuando se visitó dichas instalaciones se apreció infraestructuras muy básicas, pero pobladores muy entusiasmados en ejercer la prestación de servicio de hospedaje.



### Figura 31.

*El poblador está dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas la prestación de servicios de alimentos y bebidas en el Parque Nacional de Cutervo*



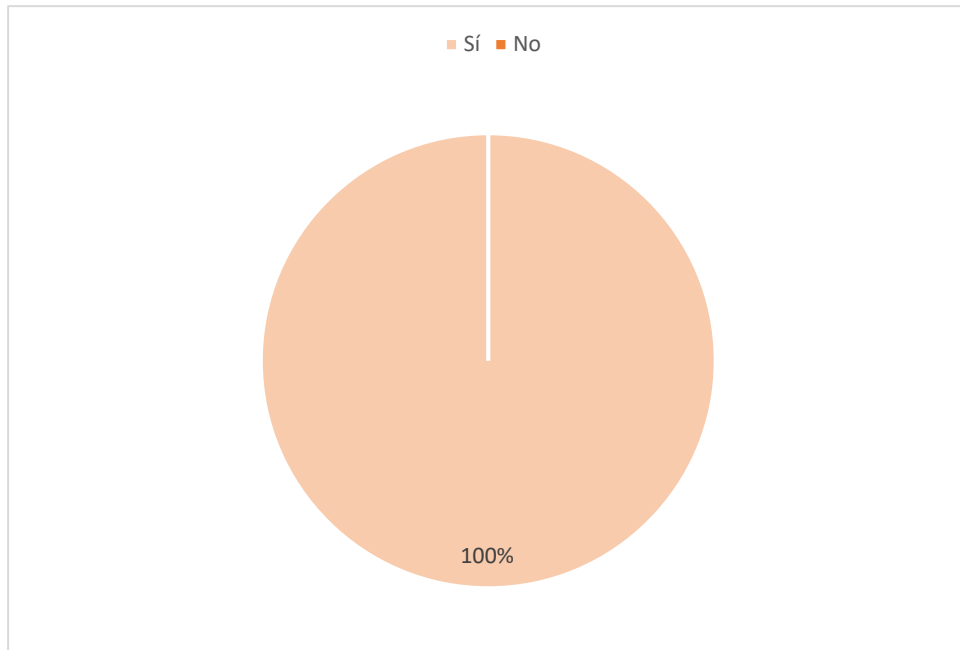
#### **Interpretación.**

De los encuestados el 100% aseveró estar dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de servicios de alimentos y bebidas en el Parque Nacional de Cutervo.

Además, se aprecia que, tendrían los conocimientos básicos para ejercer este tipo de servicios, por otro, lado cuentan con las herramientas y logística necesaria para brindar estas actividades comerciales.

**Figura 32.**

*El poblador está dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de servicios de guidos turísticos en el Parque Nacional de Cutervo*



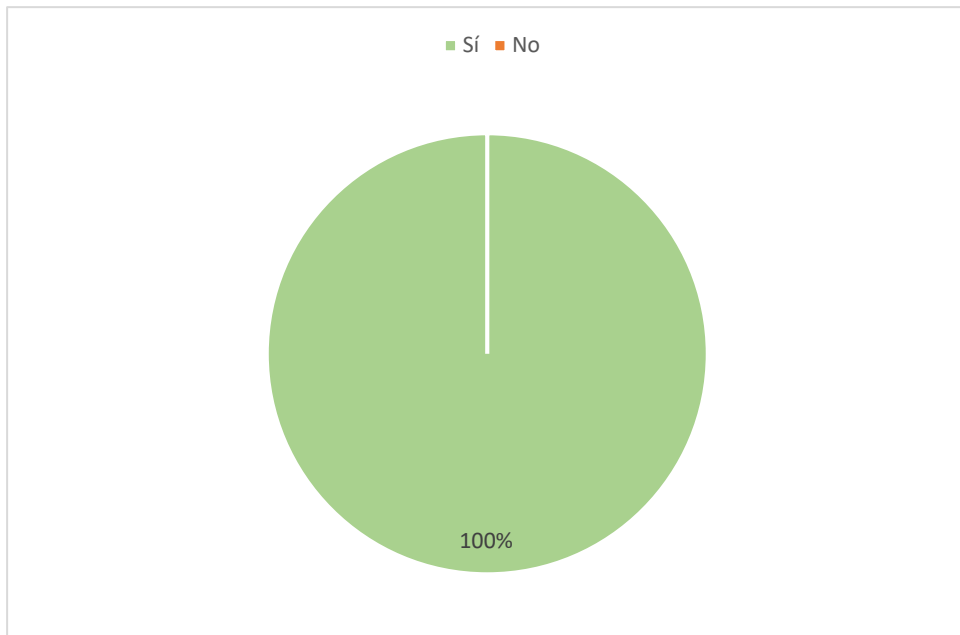
**Interpretación.**

De los encuestados el 100% manifestó estar dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a prestación de servicios de guidos turísticos, aunque la población en estudio, indicó en los apartados anteriores no contar con estudios superiores, muchos de ellos han ido capacitándose a través de las charlas que brindaba SERNANP.

Razón por la cual a la fecha se sienten preparados para actuar en calidad de orientadores turísticos, asimismo, mencionaron estar dispuestos a seguir preparándose y/o recibiendo algún tipo de charlas o capacitaciones, que refuerce sus capacidades para el ejercicio de dicha labor.

**Figura 33.**

*Estaría dispuesto en participar en deportes, actividades físicas y recreación al aire libre*



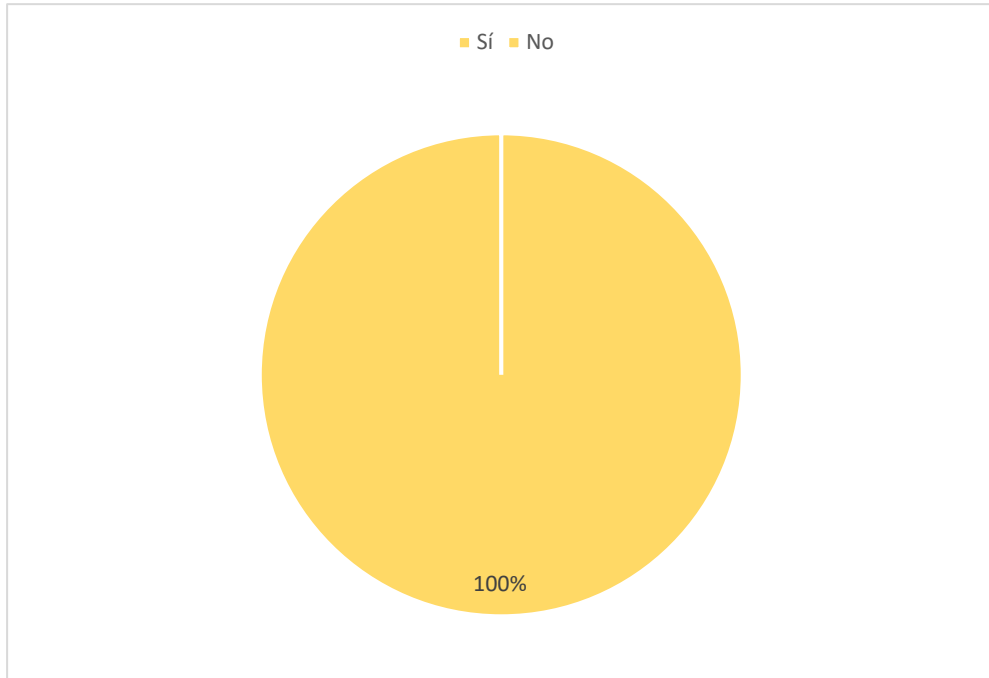
**Interpretación.**

De los encuestados el 100% manifestó estar dispuesto en participar en actividades de deporte y/o recreación al aire libre, como parte de las actividades complementarias que se pueden dirigir a la prestación de servicio de los visitantes que arriban a dicho Parque.

Además, disponen de espacios muy amplios para brindar dicha actividad complementaria.

**Figura 34.**

*Estaría dispuesto en participar en la conservación del parque y la comunidad, involucrándose en su mantenimiento, la reforestación de áreas naturales a fin de proteger la biodiversidad*



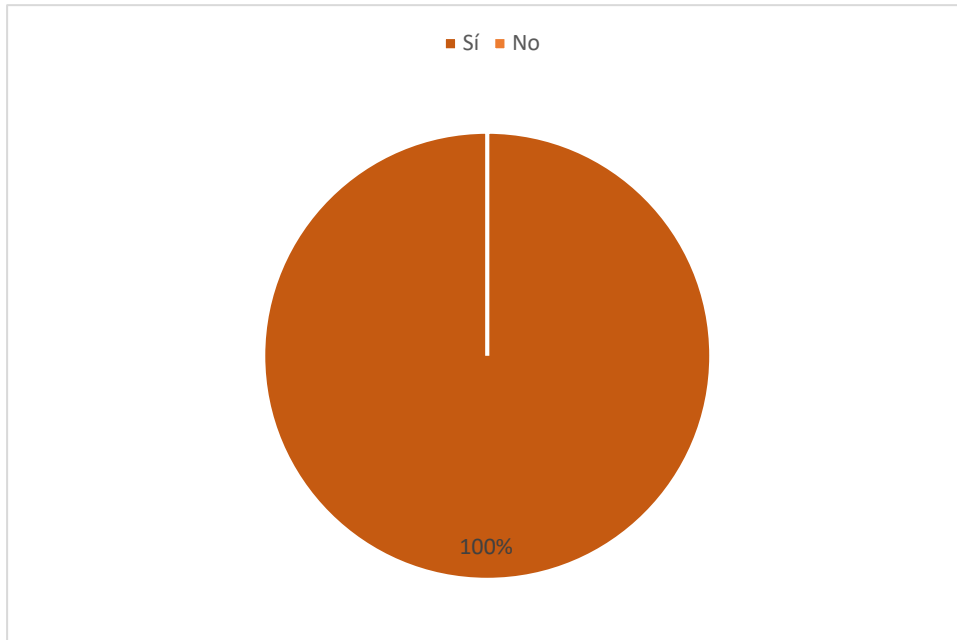
**Interpretación.**

De la población en estudio el 100% afirmó estar dispuesto en ser partícipe de la conservación del Parque y la comunidad, generando un trabajo de mantenimiento y reforestación con la finalidad de preservar la biodiversidad.

Sumado a ello se tiene el gran respeto que le emiten a dicha ANP, considerándole como parte de su entorno habitual.

**Figura 35.**

*Estaría dispuesto en participar en grupos de trabajo para promover, compartir avances y mejores prácticas en torno a la sostenibilidad del parque.*



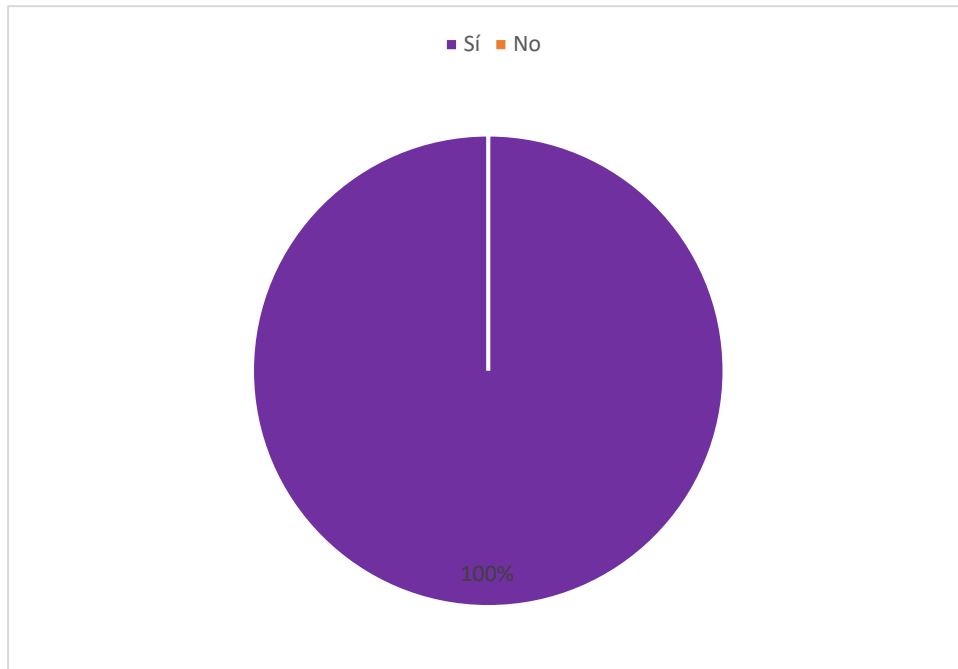
**Interpretación.**

El 100% de los encuestados aseveraron estar dispuestos en participar en grupos de trabajo para promover y compartir avances en torno a la sostenibilidad del Parque.

Además, se debería de tener en cuenta el potencial que representa esta población en relación al conocimiento que manejan de cada una de las especies de la flora existente en la zona.

**Figura 36.**

*Estaría dispuesto en participar en capacitaciones en sostenibilidad a fin de minimizar el impacto en el medio ambiente, contribuyendo al objetivo principal de consolidar una cultura de sostenibilidad.*



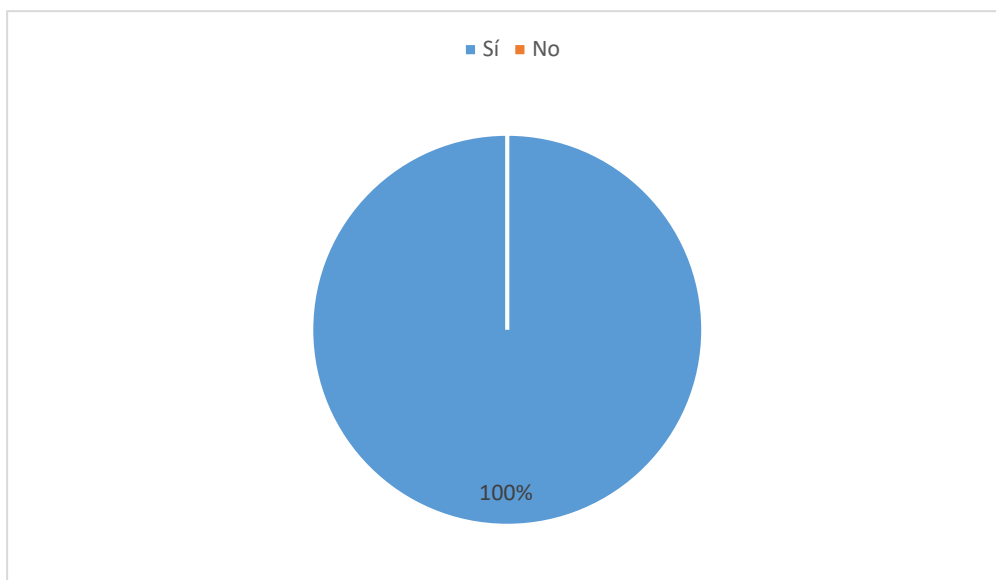
**Interpretación.**

De los encuestados el 100% aseguró estar dispuesto en participar en capacitaciones de sostenibilidad a fin de minimizar el impacto negativo al medio.

Pues a pesar de ser conocedores de las bondades y/o propiedades medicinales de la flora, se considera que adolecen de conocimiento técnico para contribuir en el cuidado y conservación de la ANP.

**Figura 37.**

*Estaría dispuesto a fortalecer la cultura de sostenibilidad, reduciendo el consumo de papel y la energía, utilizar bicicleta o a caballo, clasificar los residuos en función de su material para su recolección y reconociendo la importancia del agua para así poder cuidarla.*



**Interpretación.**

El 100% de los pobladores en estudio manifestó estar dispuesto en fortalecer la cultura de sostenibilidad, reduciendo el consumo de papel y energía, utilizando como medio de transporte caballo, bicicleta o en todo caso desplazarse a pie, generar una clasificación de residuos sólidos en función a su material, además, de reconocer al agua como elemento importante de supervivencia, a fin de cuidarla.

En consecuencia, se afirma que la población se muestra comprometida con el desarrollo de la actividad ecoturística como parte de un desarrollo sostenible en el Parque Nacional de Cutervo.

## 4.2. Análisis de la prueba de hipótesis

Se corroboró si la población actúa a favor del ecoturismo mediante la aptitud frente al cuidado y conservación del ecosistema, y el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo se proyectará según la intervención del pueblo a favor del objetivo.

### Prueba de Normalidad

Ho: Los Datos tienen una distribución normal

H1: Los Datos no tienen una distribución normal

**Tabla 3**

*Pruebas de normalidad*

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
Aptitud frente al cuidado y conservación del ecosistema	,078	99	,146	,987	99	,451
Participación en el desarrollo sostenible del Parque Cutervo	,418	99	,000	,611	99	,000

Tamaño de muestra  $n > 50$  se utilizará Shapiro Wilk

La variable Aptitud frente al cuidado y conservación del ecosistema obtuvo un p-value  $< 0.05$ , por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alternativa, se concluye que los datos no tienen una distribución normal.



### Prueba de Hipótesis (Rho Spearman)

Ho: La población local del distrito de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo.

H1: La población local del distrito de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo.

**Tabla 4**

Correlaciones

			Aptitud frente al cuidado y conservación del ecosistema	Participación en el desarrollo sostenible del Parque Cutervo
Rho Spearman	Aptitud frente al cuidado y conservación del ecosistema	Coefficiente de correlación	1,000	,573
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	99	99
	Participación en el desarrollo sostenible del Parque Cutervo	Coefficiente de correlación	,573	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	99	99

\*\* . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

La correlación de Spearman nos indica que las variable Aptitud frente al cuidado y conservación del ecosistema se relaciona con la variable Participación en el desarrollo sostenible del Parque Cutervo, dado que p-value < 0.05, por lo tanto se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alternativa, y se concluye con un Rho de Spearman de 0.573 que existe una correlación positiva moderada, la variable independiente se relaciona positivamente con la variable dependiente, lo que significa que la población

local del distrito de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo influye positiva y moderadamente en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo

### 4.3. Análisis de los resultados cualitativos

#### 4.3.1. Resultados de la guía de observación de los recursos utilizados como elemento del ecoturismo

##### a) Recursos naturales

#### Parque Nacional de Cutervo

**Departamento** : Cajamarca  
**Provincia** : Cutervo  
**Distrito** : San Andrés  
**Categoría** : Sitios Naturales  
**Tipo** : n. Áreas  
Protegidas  
**Subtipo** : Parques  
Nacionales  
**Jerarquía** : 3



#### Descripción:

El Parque Nacional Cutervo, comprende una superficie de 8214.23 Ha., dividido en dos sectores, los cuales albergan principalmente Bosques de Neblina y un extremo de los Páramos del Norte del Perú, en donde se han logrado avistar especies de fauna como: Oso de anteojos, Puma (Puma con color), Pacarana, Añuje; aves como: Pillco, Trogón, Carpintero andino, Carpintero común, pavas, diversas aves rapaces como el águila de pecho blanco, etc.

Entre las especies arbóreas destaca la Quina o cascarilla, Romerillo, Saucecillo, Robles, Palmeras, Balsa, Cedro, Aliso, Laureles, etc. Respecto a helechos se han llegado identificar alrededor de 100 especies entre arborícolas y terrestres.

### **Uso Turístico:**

- ✚ La Gruta de los Guacharos; hábitat de una colonia de guacharos - ave nocturna frugívora, con esta ave se encuentra también en el riachuelo subterráneo de la cueva: el bagre de las cavernas, una especie de pez ciego.
- ✚ La Gruta Blanca o de la Asunción (con estalactitas, estalagmitas y columnas)
- ✚ La Gruta de los Murciélagos, denominada así por la presencia de dichos animales.
- ✚ Bosques de Palmeras Blancas, cuyo tallo da la impresión a la vista de haber sido pintado.

Es posible realizar turismo científico y especializado en la Zona de Uso Silvestre - I, previa coordinación la Jefatura. En la Zona de Amortiguamiento se han logrado identificar 05 circuitos turísticos potenciales, los cuales comprenden Cataratas y caída de agua, Lagunas, bosque de Piedra, grutas y cavernas, pinturas rupestres y restos arqueológicos - Chullpas, enlazándose durante el recorrido con avistamiento de aves, circuitos en parches de bosques donde es posible ver diferentes especies de orquídeas.

### **Particularidades:**

El Parque Nacional de Cutervo, es la Primera Área Natural Protegida del País, creada por Ley 13694 del 20 de Septiembre de 1961 y ampliada con Ley N° 28860 del 05 de agosto del 2006.

**Estado actual:**

La Zona de Uso Turístico del PN Cutervo se encuentra en buen estado de conservación, esta zona colinda con la zona de amortiguamiento la cual se encuentra en uso agropecuario la misma que permite el desarrollo del turismo vivencial.

**Observaciones:**

Es posible realizar ecoturismo y turismo especializado de aves, orquídeas, forestal, entre otras: previas coordinaciones para la determinación del acceso y el tiempo. La jefatura del PN Cutervo no brinda servicios turísticos, sin embargo, se tiene una lista de orientadores turísticos quienes pueden facilitar el servicio de guiado.

**Tipo de Visitante:**

Tipo de Visitante	Grado de Afluencia
Local	4
Nacional	3

Asumiendo entonces que, el Parque Nacional de Cutervo, recibe más visitas locales seguidas de las nacionales.

**Acceso hacia el recurso:**

Acceso hacia el recurso	Tipo	Observación
Terrestre	Automóvil particular	Se tiene que contratar servicio privado

**Ruta acceso al recurso:**

Recorrido	Tramo	Acceso	Medio de Transporte	Vía de acceso	Distancia en kms./tiempo
1	San Andrés-Parque Nacional	Terrestre	Automóvil particular	afirmada	20 km/1.20 horas

**Tipo de Ingreso:**

Tipo de Ingreso	Observaciones
Semi-restringido(previo permiso)	Permiso con 15 días de anticipación pncutervo@sernanp.gob.pe

**Época propicia de visita al recurso:**

Época propicia de visita al recurso	Hora de visita especificación	Especificación
Todo el Año	09:00 am – 06:00 pm	Es recomendable visitarlo en los meses de abril a junio.

**Actividades desarrolladas dentro del recurso turístico:**

<b>Actividad</b>	<b>Tipo</b>
Deportes / Aventura	Caminata o Treking
Deportes / Aventura	Camping

**Servicios actuales fuera del recurso:**

<b>Servicio</b>	<b>Tipo</b>	<b>Observación</b>
Alojamiento	Hoteles	En el distrito de San Andrés
Alimentación	Restaurantes	En el Distrito de San Andrés

**Infraestructura básica dentro del recurso:**

<b>Infraestructura</b>	<b>Observación</b>
Otros	Señal de movistar y bitel

**Infraestructura fuera del recurso:**

<b>Infraestructura</b>	<b>Observación</b>
Agua potable	En el Distrito de San Andrés
Desagüe	En el Distrito de San Andrés
Luz eléctrica	En el Distrito de San Andrés

## Datos Complementarios

---

<b>Propiedad Actual</b>	EL ESTADO
<b>Administrado por</b>	SERNANP
<b>Fuente Bibliográfica</b>	DIRCETUR-Cajamarca
<b>Persona encargada del llenado de la ficha</b>	Blanca Flor, Mendoza Sánchez
<b>Fecha</b>	11/12/2020

---



#### 4.3.2. Análisis de la planta turística del distrito de San Andrés

Cuyos datos fueron obtenidos a través de la observación.

##### a) Establecimientos hoteleros

El distrito de San Andrés de la provincia de Cutervo, cuenta con una limitada oferta de establecimientos de hospedaje, además, los que prestan servicios no están categorizados, pero sí ostentan una calificación, sin embargo, esta no ha sido otorgada por el ente competente que es DIRCETUR Cajamarca.

Por otro lado, a pesar de que los mismos empresarios manifiestan que, en los últimos años el flujo turístico ha aumentado significativamente, la capacidad hotelera no ha logrado diversificar y mejorar su oferta, además, el servicio sigue estando por debajo de los estándares de calidad, pues pese a que cuentan con toda la infraestructura necesaria, no todos califican para ser ocupados por turistas.

**Tabla 5.**

*Establecimientos de hospedaje en el distrito de San Andrés*

<b>Nombre del establecimiento</b>	<b>Calificación</b>	<b>Categoría</b>	<b>Dirección</b>
Los andes	Hotel	-	Jr. Lima N°145
La ramada	Hotel	-	Jr. Cajamarca N°247
El amigo Cutervino	Hotel	-	Jr. 22 de octubre N°111
Pamela	Hotel	-	Jr. La merced N°488

## b) Establecimientos de alimentos y bebidas

Respecto a los restaurantes del distrito de San Andrés, ninguno de ellos se encuentra registrado en la base de datos de DIRCETUR Cajamarca, razón por la cual adolecen de calificación y categorización, no obstante, algunos de ellos cuentan con licencia de funcionamiento, y en su mayoría brindan servicio de menú únicamente, sólo en casos excepcionales ofertan platos a la carta, sobre todo en festividades patronales.

**Tabla 6**

*Establecimientos de alimentos y bebidas en el distrito de San Andrés*

<b>Nombre del establecimiento</b>	<b>Calificación</b>	<b>Categoría</b>	<b>Dirección</b>
Rosita	Restaurante – Menú	-	Jr. Libertad N°604
La flor	Restaurante - Menú	-	Jr. Cajamarca N°487
S/N	Restaurante – Menú	-	Jr. San Martín N°321

## c) Empresas de transporte

El servicio de transportes existente en el distrito de San Andrés, en la Provincia de Cutervo es de tres clases: local, Interdistrital e Interprovincial.

- El servicio interprovincial está asociado al servicio de combis y buses que brindan el traslado de Cajamarca – Cutervo – San Andrés (viceversa).
- A nivel de transporte interdistrital, todos los distritos están

intercomunicados con la Capital a través del servicio de combis y coaster (en Cutervo). Sin embargo, mientras más lejano se encuentren los distritos menor es el número de empresas que llegan a ese destino; este transporte se encuentra asociado a las dinámicas económicas de las zonas.

- A nivel local se puede apreciar la existencia de taxis y moto taxis que han venido apareciendo a consecuencia que el flujo turístico ha aumentado en el Parque Nacional de Cutervo, sin embargo, lo que más predomina son moto taxis frente a los taxis.

En lo que refiere al transporte turístico se adolece de este tipo de servicios.

#### **d) Servicio de orientadores turísticos**

En cuanto a los servicios de agencias de viaje y guías de turismo, por el sólo hecho que aún la actividad turística no ha logrado posicionarse adecuadamente, a la fecha no se cuenta con este tipo de servicios, sin embargo, son los mismos pobladores quienes han venido apoyando a la oficina de SERNANP-Cutervo, en diferentes actividades, razón por la cual, a la fecha se desenvuelven en calidad de orientadores turísticos, servicio que adquiere una cotización simbólica.

Debido a la pandemia por la que estamos atravesando, la oficina de SERNANP, no se encuentra atendiendo, por lo que no se

pudo acceder a la base de datos de los orientadores turísticos, sin embargo, realizando una investigación entre la población local se logró identificar a 04 orientadores, quienes responden a los siguientes nombres:

**Tabla 7**

*Orientadores turísticos del distrito de San Andrés*

<b>Nombre del establecimiento</b>	<b>Distrito</b>
Homero Tucto Quiroz	San Andrés
Luis Eduardo, Zamora Gómez	San Andrés
Eusebio Linares Cotrina	San Andrés
German Julca Paico	San Andrés

Fuente: elaboración propia

### 4.3.3. Resultados de la guía de entrevista dirigida a la superestructura

Sector público							
Institución	Cargo	Nombres y apellidos	1.- ¿Qué es el ecoturismo?	2.- ¿Cómo ve la actividad turística en el Parque Nacional de Cutervo, en el distrito de San Andrés?	3.- ¿Cree que en el Parque Nacional de Cutervo, en el distrito de San Andrés se puede desarrollar el ecoturismo?	4.- ¿Su institución tiene algún proyecto relacionado al turismo en dicha ANP?	5.- ¿Qué estarían dispuestos a realizar para desarrollar el ecoturismo en el distrito de San Andrés?
<b>Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo – Cajamarca.</b>	Funcionario del área de turismo	<b>Ing. Julio Palacios Matute</b>	Actividad que consiste en utilizar los elementos naturales, respetando el medio y contribuyendo a la mejorar la calidad de vida de la población local. Además, el ecoturismo, involucra el desarrollo de varias actividades que tengan armonía con el ambiente, a nivel cultural y a nivel social.	Aún se nota insipiente, pues a la fecha no se ha desarrollado un trabajo de puesta en valor y promoción turística del mencionado parque nacional	Sí, de hecho, es un potencial turístico muy relevante, sin embargo, a la fecha no ha logrado dicho posicionamiento por las fuertes limitantes que consigan SERNAP, para el desarrollo turístico en dicha ANP, además, para el turista que arriba a Cajamarca, se le torna algo lejano tener que realizar un viaje hasta la provincia de Cutervo y el distrito de San Andrés (7 horas y 30 minutos)	A la fecha no, pero si estamos con miras de poder impulsarlo turísticamente	Generar las condiciones necesarias para el desplazamiento de turistas, puesta en valor que incluya un acondicionamiento en armonía con el medio ambiente; además, de contribuir en la promoción y difusión del mencionado parque nacional. Por otro lado, tendríamos que preparar al poblador local, en el manejo de prestaciones de actividades comerciales a fin de que estos brinden servicios competitivos que contribuyan a generar una satisfacción plena del

							visitante que acude a dicha pareja natural.
<b>Municipalidad provincial de Cutervo</b>	<b>Sub. Gerente de Turismo y Artesanía de la Municipalidad de Cutervo</b>	Carlos Aurelio Cruz Bellodas	Prácticas turísticas que se desarrollan en Áreas Naturales Protegidas.	A la fecha no se recibe una afluencia turística como se desearía, pese a que este cuenta con potencialidad para poder explotarlo y/o desarrollar muchos trabajos de envergadura en dicho espacio natural.	Sí, y un claro ejemplo es Tambopata, Manu y otras áreas naturales, en donde ya se viene desarrollando esta actividad.	Por la coyuntura social en la que nos encontramos no, pero más adelante se está pensando en generar trabajos de intervención en dicha área protegida.	Gestionar su puesta en valor, a través de la implementación de infraestructura y otros proyectos que contribuyan en su desarrollo ecoturístico.
<b>Municipalidad provincial de Cutervo</b>	<b>Sub. Gerente de Gestión Ambiental y Rural, de la Municipalidad de</b>	Ing. Melisa Muñoz Olivera	Actividad de turismo que se desarrolla en áreas naturales, sobre todo en espacios de conservación natural.	Una actividad que se viene ejecutando de manera muy descontrolada y desordenada, pues a pesar de existir entidades que deberían de	Sí, por todas las características que posee, además, hay que tener en cuenta que dentro del parque existen una gran cantidad de sitios turísticos que son muy llamativos para los visitantes.	El área en donde laboro, no, pues no es nuestra competencia directa, sin embargo, podríamos trabar de manera coordinada con	Sí, sobre todo si se piensa en incluir a la población vulnerable y tomando en consideración el cuidado, la protección y preservación del entorno natural. Obviamente de que sería un trabajo coordinado entre las diferentes organizaciones y áreas que tendrían que

	<b>Cutervo</b>			<p>intervenir de manera pronta en su gestión, se aprecia la ausencia de liderazgo y por ende los turistas que visitan dicho parque lo hacen de una manera irresponsable, generando así ciertas alteraciones al medio.</p>	<p>Por otro lado, se debe de tener en cuenta que este parque fue el primero en ser declarado como Parque Natural.</p>	<p>diferentes organizaciones, a fin de generar algún trabajo de envergadura.</p>	<p>intervenir en dicho trabajo.</p>
<b>SERNAP</b>	<b>Jefe de área de SERNA P - Cutervo</b>	Ing. Mario Tafur Rojas	<p>Modalidad de turismo que se desarrolla en función al medio natural, en donde la motivación principal de los turistas y población en general es el disfrute de la naturaleza tanto de flora como de fauna, además, de generar una relación e intercambio cultural con la población en</p>	<p>Sumamente irresponsable, pues muchos turistas ingresan al Parque, sin ningún tipo de autorización y más aún generan alteraciones a dicho medio, por otra parte, también se siente la falta</p>	<p>Sí, pero tendría que generarse un trabajo muy constante y coordinado con las partes involucradas, pues hablar de un desarrollo turístico involucra un trabajo muy fuerte y constante, el cual usualmente genera frutos a mediano y largo plazo, entonces se requiere de mucho compromiso,</p>	<p>Por ahora no. Sobre todo, por el limitado presupuesto que manejamos dentro de la institución.</p>	<p>Hablar de un área natural protegida como lo es el Parque Nacional de Cutervo, involucra un trabajo de nunca terminar, pues las necesidades son múltiples, al igual que las limitaciones, sin embargo, existe mucha voluntad por parte de nuestra institución en generar un trabajo consensuado que más allá de los recursos económicos que puede generar como parte de</p>

			<p>donde se ejecuta el ecoturismo.</p>	<p>de interés por parte de entidades de turismo para que generen condiciones de infraestructura turística y otros.</p>	<p>constancia e inversión económica para su puesta en marcha.</p>	<p>una actividad turística, se contribuya de manera directa en su cuidado y conservación. Razón por la cual, lo que prima para nosotros es la investigación, delimitación de la zona, reforestación, cuidado y conservación de especies en peligro de extinción y como parte complementaria entraría la actividad ecoturística, no le estamos generando mucha importancia al ecoturismo, primero porque se adolece de condiciones turísticas, y segundo, porque lamentablemente el visitante o el turista es la persona quién más afecta al patrimonio natural, sus malos hábitos, su reducido nivel de concientización y su falta de identidad, genera de que la mayoría de turistas actúen de manera irresponsable dentro de dicho entorno natural.</p>
--	--	--	--	--	---	---



<p><b>Municipalidad de San Andrés de Cutervo</b></p>	<p><b>Gerente de la Municipalidad de San Andrés de Cutervo</b></p>	<p>Econ. José Miguel Gálvez Pérez</p>	<p>Actividad asociada tanto al turismo como al entorno natural</p>	<p>Como una alternativa de desarrollo sostenible, pues existen múltiples áreas naturales en donde se viene desarrollando el turismo, generando así, un dinamismo en los tres ejes del desarrollo sostenible como lo es el económico, social y ambiental. Es así que en el Parque Nacional de Cutervo, también se aprecia que es un área que reúne las características para un desarrollo turístico.</p>	<p>El desarrollo de esta actividad va a depender de un minucioso estudio de impacto ambiental en la zona</p>	<p>No, pero nos gustaría generar algún tipo de intervención en dicha área</p>	<p>Generar su puesta en valor, a través de múltiples trabajos en donde no se altere su entorno y se respete la participación de la población local. Identificado un análisis FODA, en donde se nos plasme su viabilidad o la limitación que puede presentar dicha actividad. Además, antes de generar una propuesta se tendría que generar un estudio de impacto ambiental, a fin de determinar si es viable el desarrollo ecoturístico</p>
--	--	---------------------------------------	--	---	--	---	---

Sector privado							
<b>Asociación de Agencias de Viaje - Cajamarca</b>	<b>Operadores de turismo</b>		El ecoturismo es una actividad turística en donde se ejecutan una serie de acciones, pero siempre y cuando se respete al medio natural	Con mucho potencial, no únicamente por ser el primer parque nacional de Perú, sino también, porque dentro de él existe ya un circuito definido que se podría emplear muy bien como parte de la oferta turística de dicha área natural protegida	Definitivamente sí, por la potencialidad, importancia y estado de conservación del mismo	A la fecha no, pero si nos gustaría generar algún tipo de trabajo en dicho Parque Nacional	En cuanto cuente con las condiciones necesarias para el desarrollo de la actividad turística, seremos nosotros los operadores de turismo y por ende guías, quienes impulsaremos la comercialización de dicho atractivo turístico.
<b>Cámara de Comercio y Producción - Cajamarca</b>	<b>Presidente de Agencias de viaje y turismo</b>		Actividad que tiene como fin el desarrollo del turismo en un espacio natural, en donde se valore la diferente flora y fauna existente en la zona, además, de generar un trabajo de concientización en el visitante, de tal forma	No conoce el Parque Nacional de Cutervo, razón por la cual se limitó a responder esta pregunta	Probablemente sí, al igual que en otras áreas de conservación que se viene desarrollando el ecoturismo.	No, pues es el sector público quien debería de liderar esta acción	Todo tipo de apoyo que se encuentre en nuestras posibilidades de ejecutarlas

			que este contribuya en su cuidado y preservación del entorno				
--	--	--	--	--	--	--	--

Tanto la Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo – Cajamarca., Municipalidad de San Andrés de Cutervo, Municipalidad provincial de Cutervo, SERNANP y la Cámara de Comercio y Producción – Cajamarca, manifestaron que la actividad turística en el Parque, aún se encuentra incipiente, así mismo indicaron tener interés en desarrollar el ecoturismo a fin de poner en valor dicha Área Natural Protegida, para lo cual estarían dispuestos aunar esfuerzos en pro de dicha actividad generando trabajos de capacitaciones, acondicionamiento, involucrar a la comunidad local y otros que consideren que están a su alcance.

#### 4.3.4. Resultados de la guía de entrevista dirigida a los turistas

Nombres y apellidos	Datos generales del informante	¿De qué manera usted contribuyó en la protección del patrimonio natural del Parque Nacional de Cutervo?	¿De qué manera usted respetó la cultura local de la zona de amortiguamiento del Parque Nacional de Cutervo?	¿Usted realizó alguna adquisición de productos en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional de Cutervo?	¿De qué manera usted contribuyó en la pureza ambiental del Parque Nacional de Cutervo?	¿Qué recursos turísticos visitó en el Parque Nacional de Cutervo?	¿Cuáles fueron las principales limitaciones que encontró en los recursos turísticos que visitó?	¿Usted contribuyó en mantener la integridad del ecosistema? Si, su respuesta es sí ¿De qué manera?
Juan Cabrera Medina	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sexo: masculino,</li> <li>• Edad: 36</li> <li>• Lugar de origen: Cajamarca</li> <li>• Grado de instrucción: superior</li> <li>• Ocupación: trabajador dependiente</li> <li>• N° de veces que visito el Parque: 01</li> <li>• Motivo de viaje: ocio</li> <li>• Días de estancia en Cutervo: 3</li> </ul>	Respetándolo y no deteriorándolo	Respetando a la población local que encontramos en la zona.	No, porque no venden nada en la zona de amortiguamiento.	No arrojando basura en la zona	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gruta blanca.</li> <li>• La gruta de los guácharos</li> <li>• Gruta de los murciélagos</li> <li>• Palmeras blancas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura</li> <li>• Falta de señalética</li> <li>• Falta de paneles informativos</li> <li>• Falta de restaurantes</li> <li>• Falta de hoteles</li> <li>• Falta de transporte</li> </ul>	Respetando el paisaje
Sandra Julca Gálvez	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sexo: Femenino</li> <li>• Edad: 25</li> <li>• Lugar de origen: Cajamarca</li> <li>• Grado de instrucción: superior</li> </ul>	No arrojando basura	Respetando a la población local.	No, porque no venden nada en la zona de	Evitando arrojar basura en	• La gruta blanca.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura</li> <li>• Falta de señalética</li> </ul>	Conservando el área natural a través de la

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ocupación: estudiante</li> <li>• N° de veces que visito el Parque:01</li> <li>• Motivo de viaje: ocio</li> <li>Días de estancia en Cutervo: 3</li> </ul>			amortigua miento.	el Parque Nacional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gruta de los guácharos</li> <li>• Gruta de los murciélagos Palmeras blancas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de paneles informativos</li> <li>• Falta de restaurantes</li> <li>• Falta de hoteles</li> <li>• Falta de transporte</li> </ul>	no degradación del medio
Luis Mantilla Saldívar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sexo: masculino,</li> <li>• Edad: 28</li> <li>• Lugar de origen: Cajamarca</li> <li>• Grado de instrucción: superior</li> <li>• Ocupación: estudiante</li> <li>• N° de veces que visito el Parque:01</li> <li>• Motivo de viaje: ocio</li> <li>Días de estancia en Cutervo: 3</li> </ul>	Cuidando y respetando la flora y fauna del lugar	Respetando a las personas que encontremos en el trayecto a la vista del parque	No, porque no venden nada en la zona de amortiguamiento.	No arrojando basura dentro del Parque	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gruta blanca.</li> <li>• La gruta de los guácharos</li> <li>• Gruta de los murciélagos Palmeras blancas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura de señalética</li> <li>• Falta de paneles informativos</li> <li>• Falta de restaurantes</li> <li>• Falta de hoteles</li> <li>• Falta de transporte</li> </ul>	Evitando la degradación del Parque Nacional
Marta Medina Flores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sexo: femenino</li> <li>• Edad: 27</li> <li>• Lugar de origen: Jaén</li> <li>• Grado de instrucción: superior</li> <li>• Ocupación: estudiante</li> <li>• N° de veces que visito el Parque:01</li> <li>• Motivo de viaje: estudios</li> <li>Días de estancia en Cutervo: 2</li> </ul>	Evitando generar alteraciones negativas al medio natural visitado	No encontremos a la población de la zona	No, porque no venden nada en la zona de amortiguamiento.	No votando basura dentro del Parque	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gruta blanca.</li> <li>• La gruta de los guácharos</li> <li>• Gruta de los murciélagos Palmeras blancas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura de señalética</li> <li>• Falta de paneles informativos</li> <li>• Falta de restaurantes</li> <li>• Falta de hoteles</li> </ul>	No alterando la flora y fauna de la zona

							<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de transporte</li> </ul>	
Flor Julcamoro Díaz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sexo: femenino</li> <li>• Edad: 23</li> <li>• Lugar de origen: Jaén</li> <li>• Grado de instrucción: superior</li> <li>• Ocupación: estudiante</li> <li>• N° de veces que visito el Parque: 01</li> <li>• Motivo de viaje: estudios</li> <li>Días de estancia en Cutervo: 2</li> </ul>	Respetando la zona natural visitada, además, de no generas daños y perjuicios al medio.	No vimos a los pobladores de la zona dentro del parque o a las afueras del mismo.	No, porque no venden nada en la zona de amortiguamiento.	No arrojando basura dentro del Parque	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gruta blanca.</li> <li>• La gruta de los guácharos</li> <li>• Gruta de los murciélagos Palmeras blancas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura</li> <li>• Falta de señalética</li> <li>• Falta de paneles informativos</li> <li>• Falta de restaurantes</li> <li>• Falta de hoteles</li> <li>• Falta de transporte</li> </ul>	Cuidando la flora del Parque y respetando a la fauna de la zona.
Telmo Hurtado Huamán	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sexo: masculino,</li> <li>• Edad: 25</li> <li>• Lugar de origen: Jaén</li> <li>• Grado de instrucción: superior</li> <li>• Ocupación: estudiante</li> <li>• N° de veces que visito el Parque: 01</li> <li>• Motivo de viaje: estudios</li> <li>Días de estancia en Cutervo: 2</li> </ul>	Respetando cada uno de los espacios visitados.	No, nos logremos encontrar con la población de la zona, pero si nos hubiéramos encontrado les hubiéramos tratado con respeto.	No, porque no venden nada en la zona de amortiguamiento.	Guardand o la basura generada en mi mochila	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gruta blanca.</li> <li>• La gruta de los guácharos</li> <li>• Gruta de los murciélagos Palmeras blancas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura</li> <li>• Falta de señalética</li> <li>• Falta de paneles informativos</li> <li>• Falta de restaurantes</li> <li>• Falta de hoteles</li> <li>• Falta de transporte</li> </ul>	No degradando la zona
Jorge Terán Cueva	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sexo: masculino,</li> <li>• Edad: 42</li> <li>• Lugar de origen: Cutervo</li> <li>• Grado de instrucción: secundaria</li> </ul>	Cuidando todas las áreas visitadas dentro del	Con respeto, saludándole y hablándole de manera muy amable	No, porque no venden nada en la zona de amortiguamiento.	Evitando en todo momento dejar desechos en la zona	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gruta blanca.</li> <li>• La gruta de los guácharos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura</li> <li>• Falta de señalética</li> <li>• Falta de paneles informativos</li> </ul>	Conservando el patrimonio natural de área.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ocupación: trabajador independiente</li> <li>• N° de veces que visito el Parque:01</li> <li>• Motivo de viaje: vacaciones</li> <li>Días de estancia en Cutervo: 1</li> </ul>	parque nacional.				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruta de los murciélagos Palmeras blancas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de restaurantes</li> <li>• Falta de hoteles</li> <li>• Falta de transporte</li> </ul>	
Erik Sangay Medina	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sexo: masculino,</li> <li>• Edad: 36</li> <li>• Lugar de origen: Cutervo</li> <li>• Grado de instrucción: secundaria</li> <li>• Ocupación: trabajador dependiente</li> <li>• N° de veces que visito el Parque:01</li> <li>• Motivo de viaje: vacaciones</li> <li>Días de estancia en Cutervo: 1</li> </ul>	No arrojando basura y no arrancando las plantas y/o maltratando a los animales.	Se les hablo con respeto y se les saludos a todas las personas que encontremos en el trayecto.	No, porque no venden nada en la zona de amortiguamiento.	No arrojando basura dentro del Parque	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gruta blanca.</li> <li>• La gruta de los guácharos</li> <li>• Gruta de los murciélagos Palmeras blancas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura</li> <li>• Falta de señalética</li> <li>• Falta de paneles informativos</li> <li>• Falta de restaurantes</li> <li>• Falta de hoteles</li> <li>• Falta de transporte</li> </ul>	Minimizando al máximo el uso de los recursos naturales, a través de su conservación.
Saúl Hurtado Peralta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sexo: masculino,</li> <li>• Edad: 37</li> <li>• Lugar de origen: Cutervo</li> <li>• Grado de instrucción: superior</li> <li>• Ocupación: trabajador independiente</li> <li>• N° de veces que visito el Parque:02</li> <li>• Motivo de viaje: vacaciones</li> <li>Días de estancia en Cutervo: 1</li> </ul>	Cuidando el patrimonio natural, a través del respeto y conservación de la flora y fauna de la zona.	Con respeto	No, porque no venden nada en la zona de amortiguamiento.	No contaminándolo con desechos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gruta blanca.</li> <li>• La gruta de los guácharos</li> <li>• Gruta de los murciélagos Palmeras blancas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura</li> <li>• Falta de señalética</li> <li>• Falta de paneles informativos</li> <li>• Falta de restaurantes</li> <li>• Falta de hoteles</li> <li>• Falta de transporte</li> </ul>	Apoyando a la conservación de las áreas naturales del Parque.

Omar Cerna Terrones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sexo: masculino,</li> <li>• Edad: 31</li> <li>• Lugar de origen: Piura</li> <li>• Grado de instrucción: superior</li> <li>• Ocupación: trabajador dependiente</li> <li>• N° de veces que visito el Parque: 01</li> <li>• Motivo de viaje: vacaciones</li> <li>• Días de estancia en Cutervo: 2</li> </ul>	No arrojando basura en el medio.	Se les saludos de manera amable, además, les solicitamos que nos preparen alimentos, a cambio de una retribución económica, pero se negaron.	No, porque no venden nada en la zona de amortiguamiento.	No arrojando basura dentro de dicha área	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gruta blanca.</li> <li>• La gruta de los guácharos</li> <li>• Gruta de los murciélagos</li> <li>• Palmeras blancas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura</li> <li>• Falta de señalética</li> <li>• Falta de paneles informativos</li> <li>• Falta de restaurantes</li> <li>• Falta de hoteles</li> <li>• Falta de transporte</li> </ul>	Minimizando todo tipo de daño y/o alteración al Parque
---------------------	--	----------------------------------	--	--	--	--	---	--

De acuerdo a lo manifestado por los turistas y/o excursionistas asumen que contribuyeron a la protección del patrimonio natural, a través de la conservación de dicha área generando en todo momento el cuidado de las especies de flora y fauna y evitando a toda costa el arrojar basura a dicho entorno, además, asumen que respetaron la zona de amortiguamiento pues no generaron alteración en la misma, por otro lado manifestaron que no pudieron adquirir productos de la zona de amortiguamiento pues en ella no se comercializa nada.

Dentro de los recursos turísticos que visitaron todos mencionaron a: La gruta blanca, La gruta de los guácharos, Gruta de los murciélagos y las Palmeras blancas; en los que refiere a sus principales limitaciones se tiene: falta de infraestructura, falta de señalética, ausencia de paneles informativos y carencia de servicios de hoteles, restaurantes y medios de transporte. Sin embargo,



pese a ello afirmaron haber contribuido en mantener la integridad del ecosistema a través del respeto a dicha área, además, de evitar destrucción de la flora y/o fauna misma.

## **CAPÍTULO V**

### **DISCUSIÓN**

De acuerdo con Sadeikaté (2017), los impactos que genera el turismo contribuyen en la gestión de los destinos y ofrece una variedad de beneficios a las partes involucradas de dicha actividad.

Sin embargo, estos impactos positivos no se ven reflejados en todos los destinos y/o atractivos turísticos, y mucho menos generan un beneficio compartido a las poblaciones locales, como lo es en el caso del Parque Nacional de Cutervo, en donde se aprecia a una población bastante vulnerable y con muchas limitaciones.

Por lo que, Croes y Rivera (2017) aseveran que, la reducción de la pobreza está sujeta al diseño económico y a las políticas de gobernanza local, además, indican que la principal problemática de la actividad turística a nivel de Latinoamérica se debe principalmente a una inadecuada gestión del destino, la cual proviene del diseño de inadecuadas experiencias turísticas, realizadas sin ningún previo estudio de mercado.

Problemática que también se encuentra presente en aquellos recursos turísticos que fueron puestos en valor sin tomar en cuenta ningún tipo de planificación y/o gestión de los mismos por ende a la fecha no se ha podido reducir los índices de la pobreza a través de un turismo inclusivo. Panorama que se asemeja a la realidad actual de los atractivos turísticos de la provincia de Cutervo, en lo que refiere al Parque Nacional de Cutervo aún no ha sido puesto en valor.

Es así que para mitigar esta problemática Chávez (2018) plantea la actividad ecoturística, como una alternativa que generará un beneficio directo a la población local, promoviendo emprendimientos de: hospedaje, transporte, alimentos y bebidas, servicios de cabalgata, orientadores turísticos, etc. alternativa que podría muy bien acogerse al Parque Nacional de Cutervo, en donde no sólo se contribuya con su cuidado y conservación del mismo, sino, también en mejorar la calidad de vida de la población local a través de la prestación de servicios que ellos podrían realizar.

Este modelo de actividad ecoturística sí ha tenido repercusión en el desarrollo del turismo en la región de Huánuco, en donde se encuentra una de las áreas naturales protegidas más exitosas en el rubro del ecoturismo a nivel nacional como lo es el caso del Parque Nacional de Tingo María.

Pues de acuerdo con Rubio (2016) un 82% de la población en estudio confirmó la existencia de una gestión que contribuye en el cuidado y conservación del Parque de Tingo María, el 78% mencionó que los pobladores locales vienen siendo partícipes de los servicios ecoturísticos que se brindan en dicha área natural, el 44% asevera la existencia de sostenibilidad económica, el 67% asegura que en dicho espacio natural se propicia la sostenibilidad ambiental, y finalmente, para el 68% existiría una sostenibilidad sociocultural.

En base a dichos resultados se puede afirmar que el Parque Nacional de Cutervo, también podría contar con un desarrollo ecoturístico semejante, en donde no únicamente se contribuya en la protección y conservación de dicho espacio, si no también se genere un desarrollo sostenible que beneficie directamente a la población involucrada.

Pues según López (2019) el ecoturismo es considerado como: “Traslado responsable a las áreas naturales a fin de preservar el medio natural, en donde, además, se contribuya en mejorar el nivel de sus condiciones de vida de la población local” (p.35) dicha actividad podría ejecutarse en el Parque Nacional de Cuervo, tomando siempre en consideración un desarrollo social, económico y ambiental.

Por su parte, Ramírez (2017); menciona que ecoturismo es “viajar en forma responsable hacia áreas naturales, conservando el ambiente y mejorando el bienestar de las comunidades locales” (p. 83).

Acción que no sólo se debería de escribirse y/o repetirse sino ejecutarse y sobre todo tomar en consideración cada uno de los ejes del desarrollo sostenible como lo es la dimensión sociocultural, económica y ambiental, en donde se busque aprovechar los recursos naturales sin generarle afectaciones a medio, además, de contribuir en mejorar el estilo de vida de las poblaciones presentes. Pues a menudo se aprecia que el Parque Nacional de Cutervo, recibe una afluencia turística que no necesariamente genera actividades ecoturísticas, pues no contribuyen en el desarrollo sostenible del mismo.

Pues para Ezaquias (2022) el desarrollo sostenible implica un manejo sostenible de los recursos territoriales sin degradarlos, ni descuidarlos para que sirvan a las generaciones actuales y futuras” (p. 42).

Algo que a la fecha no se viene desarrollando en el Parque mencionado, pues su aprovechamiento es desmesurado, sumado a ello en el año 2017 cerca de 4 hectáreas de vieron afectadas por un incendio forestal suscitado en la zona, generando una fuerte pérdida de fauna y sobre todo de flora, acción que a la

fecha no ha sido resarcida, pues no se implantó un proyecto de reforestación para dicha área afectada.

Finalmente, Rodríguez (2022) afirma que el desarrollo sostenible implica un mayor énfasis en el nivel local. (p.5).

Y de acuerdo a los resultados obtenidos en el presente estudio se asevera que a la fecha la población local no se está beneficiando de la escueta actividad turística que se ejecuta en dicha área natural, sobre todo por falta de conocimiento en la gestión de actividades ecoturísticas y por la falta de apoyo por parte de las autoridades competentes.

## **CAPÍTULO VI**

### **1. PROPUESTA**

- **Título del plan:** Propuesta de desarrollo ecoturístico en el Parque Nacional de Cutervo, 2022.

- **Nombre de la institución:** Parque Nacional de Cutervo

#### **1.1. Presentación.**

La propuesta de desarrollo ecoturístico en el Parque Nacional de Cutervo está dirigido a la protección y conservación de la flora, la fauna y los procesos ecológicos de dicho parque, tomando en cuenta esta premisa, una de las acciones que ha ido ganando notabilidad en dicho Parque es el turismo, que hace uso del paisaje como principal atractivo. La actividad turística en el Parque Nacional de Cutervo se inicia a finales de los 80, sin embargo a la fecha se nota una actividad turística muy incipiente ello debido a múltiples factores como la ausencia de infraestructura turística, planta turística, etc. ello ha generado un bajo incremento de visitantes y la ausencia de inversión en infraestructura y servicios turísticos en dicho parque, pese a que este fue el primer Parque Nacional declarado por el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP). En ese sentido se requiere contar con una visión integral, que sirva de norte para guiar la consolidación del Parque Nacional de Cutervo como destino ecoturístico y competitivo a nivel internacional. Razón por la cual resulta indispensable establecer los criterios de ordenamiento, gestión y

estrategias, que permitan el desarrollo del turismo como un medio efectivo para cumplir con dichos objetivos.

Esta propuesta pretende contribuir en el fortalecimiento de la gestión para organizar, promover, regular y monitorear las actividades turísticas dentro del Parque Nacional de Cutervo.

Los lineamientos y normas aquí establecidos forman parte de la Ley y Reglamento de Áreas Naturales Protegidas, del Plan Maestro y de las Normas para el Reglamento de Áreas Turísticas Nacionales. Este plan proporciona un marco general y lineamientos para el desarrollo y la operación del turismo, a través de herramientas de aplicación tales como reglamentos de uso turístico y planes del sitio, y metodologías tales como límites aceptables de cambio o capacidad y mediante la concesión de licencias como una forma de explotación de los recursos del paisaje. Asimismo, este documento promueve el logro de una gestión exitosa del turismo, contribuyendo de manera efectiva a la conservación de los recursos naturales y la calidad ambiental de los espacios naturales protegidos, y la creación de condiciones sostenibles. El Plan está organizado en cinco capítulos:

En el Capítulo I: abarca las generalidades del Parque Nacional de Cutervo, así como los objetivos estratégicos del Plan y los procesos metodológicos ejecutados para su elaboración.

El Capítulo II: se muestra un análisis de la vocación y potencial turístico del Parque a modo de diagnóstico.

En el Capítulo III: se presentan las posibles estrategias que permitirán abordar los principales problemas identificados en el diagnóstico del Parque,

además, se describen los programas de divulgación y promoción, interpretación, información, gestión local, formación turística, infraestructura y equipamiento, investigación para el turismo y de monitoreo y evaluación de la actividad.

Capítulo VI: presenta la estrategia financiera a seguir para la implementación de los programas de intervención y los instrumentos de gestión.

## **1.2. Objetivos**

### **1.2.1. Objetivo general**

Promover el turismo sostenible, a través del ordenamiento y conservación de los recursos naturales del Parque Nacional de Cutervo.

### **1.2.2. Objetivos específicos**

- Promover la participación de la población local en el desarrollo turístico.
- Ordenar, acondicionar y diversificar la oferta turística dentro del Parque Nacional de Cutervo.
- Promover el uso turístico sostenible de los recursos naturales, a través de la conservación de la flora y fauna.
- Fortalecer la investigación vinculada con la actividad turística.

## **1.3. Metodología**

- **Técnico:** Se diseñará el marco teórico conceptual que se requiere para planificación estratégica del uso turístico sostenible del Parque Nacional de Cutervo.



➤ **Participativo:** Durante todo el proceso las partes involucradas deberán de participar de manera efectiva y abiertamente en todos los niveles de información, consulta, toma de decisiones y acuerdos, empleando los siguientes instrumentos:

- Reuniones de trabajo y coordinación para la integración interinstitucional.
- Formación de mesas de trabajo especializadas.
- Talleres para recoger información técnica.
- Entrevistas y cuestionarios dirigidos a pobladores.
- Salidas de campo para tomar conocimiento de la realidad turística del Parque Nacional de Cutervo y su zona de amortiguamiento.
- Registro fotográfico de salidas de campo, reuniones, talleres y otros. •
- Revisión de Mapas georeferenciados de sitios turísticos.
- Trabajo de gabinete para procesamiento y sistematización de la información.
- Elaboración de inventario de recursos turísticos del Parque Nacional de Cutervo y su zona de amortiguamiento (ZA).
- Caracterización y evaluación de la oferta turística del Parque Nacional de Cutervo.
- Elaboración del diagnóstico turístico del Parque Nacional de Cutervo.
- Propuesta del marco metodológico para la identificación, evaluación y mitigación de impactos del turismo en el Parque Nacional de Cutervo y su ZA.
- Elaboración de mapa base, mapa de usos y mapas de cada uno de los sectores turísticos.

#### **1.4. Diagnóstico turístico**

El Parque Nacional Cutervo es un área natural protegida donde se conserva la integridad ecológica de uno o más ecosistemas, asociaciones de vida silvestre y procesos evolutivos y sucesionales, así como otras características, paisajes y culturas afines. Un parque nacional es un área de uso indirecto, donde se permite la investigación científica, la recreación y el turismo sin manipulación, dentro de áreas designadas y administradas adecuadamente. En estas áreas no se permite la explotación de los recursos naturales ni los cambios y variaciones del medio natural.

##### **A) Ubicación**

El Parque Nacional Cutervo está ubicado en los distritos de San Andrés de Cutervo, Santo Domingo de la Capilla, Callayuc, Santa Cruz de Cutervo, Pimpingos y Santo Tomás, en la provincia de Cutervo, en la región Cajamarca.

Fue establecido por Ley N° 1369 de fecha 20 de septiembre de 1961, es la primera ANP y el primer parque nacional de nuestro país, con una extensión de 18.977.755 hectáreas.

##### **B) Temperatura**

Las temperaturas varían de semicálido (alrededor de 23°C), en el extremo oeste, a frío (alrededor de 6°C) en el noreste, debido a las condiciones de altura donde predominan las temperaturas frías. El Parque Nacional

Cutervo, dependiendo de su variación de altitud, varía de 1550 a 3500 m en el sur y en el norte de 2050 a 2900 m.

### **C) Hidrografía**

En el área del Parque Nacional Cutervo existen 17 ríos primarios y 6 secundarios, que se consideran las cuencas de los ríos Huancabamba (flanco oeste) y Socota (flanco este), dos afluentes del río Marañón.

### **D) Flora**

Se caracteriza por la presencia de montañas y bosques, donde se encuentran ecosistemas con biodiversidad asociada, orquídeas, líquenes, hongos, campanillas y otras plantas de importancia económica y medicinal, como el gorilla, cedro, roble, nogal, aliso, sauce y Palmeras Blancas. Según la publicación "Inventario de Plantas y Análisis Biogeográfico, de los bosques montanos del Noroeste del Perú", en el PNA se han registrado 125 familias, 30 géneros y 683 especies (Dillon et al., 1995).

### **E) Fauna**

Según Wolfgam (1971), dentro del área natural protegida se ha identificado las siguientes especies: "puma", "tigrillo", "gato silvestre", "oso de anteojos", "nutria", "tapir de altura", "pilco" o "quetzal de cabeza dorada" y "gallito de las rocas".

### **F) Turismo**

En la legislación que crea el Parque Nacional Cutervo se considera como directriz la promoción del turismo además de la protección de las cuevas de San Andrés y las colonias de Guácaros (*Steatornis caripensis*),

protección y preservación de la flora y fauna, como asociaciones en su estado natural. Sin embargo, desde el año de su establecimiento hasta el presente, el Parque Nacional Cutervo aún no ha planificado desarrollar el turismo como una alternativa de solución para reducir los impactos negativos sobre el medio ambiente y generar beneficios económicos y sociales para la comunidad residencial local. En las capitales distritales, la oferta turística es aún muy limitada y falta de servicios; conformada esencialmente por pequeñas posadas, que brindan alojamiento a transeúntes, comerciantes u otros, no dirigidas a visitantes o turistas que claramente exploran las maravillas paisajísticas de este lugar.

#### **G) Minería**

No existe minería desarrollada en el área protegida de Cutervo, sin embargo, existe una concesión minera en la zona de amortiguamiento que fue otorgada en el año 2004 a la empresa minera Misky Mayo SAC.

## **2. Estrategias del turismo en el Parque Nacional de Cutervo y zona de amortiguamiento.**

### **2.1. Análisis de actores**

La construcción de este instrumento permitirá identificar a los sectores e instituciones que poseen una influencia directa o indirecta en el desarrollo turístico de la zona en estudio, como, por ejemplo: Municipalidad Provincial de Cutervo, Municipalidad Distrital de San Andrés, Dirección de Comercio Exterior y Turismo – Cajamarca, Academia, Operadores turísticos, Comunidad local, orientadores turísticos, agencias de viaje, etc.

### **2.2. Lineamientos y estándares para el turismo sostenible**

#### **a) El turismo en el Parque Nacional de Cutervo**

- Las acciones turísticas deben realizarse de acuerdo con los propósitos de protección del parque, menguando el impacto negativo sobre el medio y su entorno.
- Deberá de ser manejado, administrado, controlado y reglamentado por el director de la reserva natural con el apoyo del organismo nacional como SERNANP.
- De acuerdo con los documentos de planeamiento y manejo aprobados por la sede del SERNANP (Ley de Áreas Naturales Protegidas, plan maestro, reglamento de aprovechamiento de uso turístico en las ANP, ordenamiento territorial y el TUPA). Además, de cumplir con las especificaciones y normas nacionales implantadas por el Ministerio de

Comercio Exterior y Turismo (MINCETUR) o de la Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo de Cajamarca (DIRCETUR - Cajamarca) y los Municipios respectivos.

- Desarrollar de manera responsable y sostenible a partir del proceso de planificación, mejora, gestión, liderazgo y seguimiento.
- Generar un modelo de desarrollo turístico sostenible a base de una especialización de actividades ecoturísticas, teniendo en cuenta vulnerabilidad del parque.
- Realizar transacciones de viajes únicamente con empresas de viajes acreditadas oficialmente por la DIRCETUR y calificadas como proveedores de viajes.
- Colaborar con DIRCETUR-Cajamarca para capacitar a los prestadores turísticos y estandarizar servicios turísticos en el parque.
- Impulsar la participación de los residentes locales en la prestación de servicios y/o actividades turísticas.
- Crear oportunidades de trabajo para los residentes locales.
- Gestionar los residuos líquidos y sólidos generados por las actividades turísticas en el parque.
- Sensibilizar a los turistas sobre la protección del medio ambiente y evitar la recolección de animales y plantas en las áreas protegidas.

**b) Gestión y administración turística en el Parque Nacional de Cutervo.**

- Promover una mejor gestión para la recaudación de ingresos económicos.

- Se debería de coordinar con las partes involucradas la gestión y atención dentro del ANP.
- Instalar una boletería, a fin de generar un registro y emitir los boletos de ingreso para realizar turismo dentro de la ANP.
- Los guardaparques deberían de ubicarse en puntos estratégicos a fin de controlar el ingreso de visitantes a la ANP.
- La operación turística deberá de requerir de la autorización de parte de la Jefatura para el ingreso respectivo.
- Se debería de crear un Comité Técnico de Turismo y un Comité de Gestión del Parque, a fin de asegurar una eficiente gestión del mismo.
- La gestión y administración turística del Parque debería de ser técnica, efectiva, oportuna, transparente y participativa.
- Es necesario que se implemente un Plan de Uso Turístico (PUT), Reglamento de Uso Turístico, Códigos de Conducta y Planes de Sitio del Parque Nacional de Cutervo.
- Articular acciones conjuntas y coordinar, permanentemente, con las entidades públicas o privadas involucradas en esta actividad.
- Gestionar el turismo como parte de una estrategia para la conservación del patrimonio natural y cultural del Parque, de modo que sirva como base para el desarrollo sostenible.
- Generar una base de datos de los operadores autorizados, guías y acompañantes locales de turismo, debidamente acreditados.
- Impulsar y promover la concienciación de los residentes locales y visitantes sobre los valores culturales y ambientales.

- Generar capacitaciones continuas a los colaboradores del área protegida en temas relacionados a la organización y desarrollo del turismo en la región.
- Gestionar y administrar los usos públicos de la ANP.
- Implementar un sistema evaluación y monitoreo, a fin de controlar los impactos positivos y negativos del turismo dentro del Parque.

**c) Sobre el uso del territorio y acondicionamiento físico para el turismo.**

**Albergues**

- Dentro del parque se sugiere la implementación de albergues o resort, los cuales deberá de situarse a una distancia no menor de 2 Km. de la zona de amortiguamiento del Parque.
- Las instalaciones e infraestructuras de carácter turístico deben adaptarse al máximo al entorno, mitigando los cambios negativos en el paisaje en cuanto a forma, acabados y materiales.
- Se debe impulsar el uso de tecnologías amigables con el medio ambiente.

**Campamentos**

- Se debería de delimitar, acondicionar e implementar infraestructura, equipamiento y señalización, que facilite las actividades de campismo, garantizando la seguridad personal y la calidad de la experiencia turística, minimizando los impactos negativos ambientales o sociales



- Una vez finalizado el pernocte, el operador turístico deberá de retirar todos los residuos generados en las zonas de campamento.

### **Otorgamiento de derechos**

- Las concesiones y contratos para operación turística en el ANP deben contar con Proyectos turísticos, que sustenten el uso y acondicionamiento físico del territorio.
- Se deberá de fomentar el uso responsable, ordenado y formal del territorio, así como el uso sostenible de los recursos.
- La señalización turística dentro del ANP, será elaborado por el SERNANP y de acuerdo al “Manual de Señalización Turística del Perú”, elaborado por MINCETUR.

### **d) Transporte y desplazamiento turístico**

- El ingreso de turistas al Parque se deberá de realizar con el boleto por derecho de ingreso.
- Los desplazamientos de los grupos turísticos se deberán de realizar sólo por las trochas y atractivos autorizados expresamente para el operador.
- Los medios de transporte no deberán generar profundos disturbios en el ambiente (ruido, contaminación de aire y agua, impacto visual, entre otros).

#### **e) Información e interpretación ambiental**

- Priorizar la difusión del patrimonio cultural y natural del área natural protegida.
- Los paneles interpretativos se deben de trabajar con un contenido simple y atractivo, fácil de entender y perceptible.
- El centro de interpretación debería de ser ubicado en un espacio estratégico que faciliten el acceso y desplazamiento a los turistas y visitantes.
- Se deben diseñar e implementar paneles de interpretación, biblioteca especial apta para el estudio didáctico y auditorio para la transmisión de documentales audiovisuales.
- Se debería de impulsar la vinculación del trabajo de investigación y el desarrollo del turismo como estrategia de difusión del patrimonio natural dentro del parque.
- Entablar alianzas estratégicas con los stakeholder que intervienen en el desarrollo turístico del parque.

#### **f) Conducta y seguridad del visitante**

- Establecer normas de conducta para los turistas que visiten el Parque.
- Establecer medidas de seguridad y salud, para afrontar situaciones de emergencia.
- Los operadores turísticos deberán garantizar que en todo momento los visitantes estén informados sobre el potencial de la ANP.
- Promover y apoyar el diseño e implementación de un sistema de protección del turista y otros visitantes a la ANP.

- Propiciar un Plan de Contingencias para actuar, efectiva y articuladamente, en eventuales desastres naturales o eventos de gran magnitud.

#### **g) Prestación de servicios turísticos**

- Educación y capacitación continua del personal de la ANP en materia asociada al desarrollo turístico.
- Promover y apoyar la mejora continua de la calidad y sostenibilidad de los servicios turísticos en la ANP.
- Además de la acreditación de DIRCETUR, los guías oficiales que operen dentro de la ANP deberán estar registrados en la sede de la ANP de Cutervo.
- La ANP propiciará la autorización de orientadores turísticos de la zona.
- La ANP propiciará el desarrollo de capacitaciones de interpretación ambiental, primeros auxilios y conservación ambiental, dirigido a guías y orientadores turísticos.

#### **h) Promoción e imagen**

- Promover mecanismos de coordinación con MINCETUR, la Dirección Regional de Turismo, los Gobiernos locales y otros actores, para la difusión y promoción turística.
- Diseñar itinerarios y productos turísticos innovadores y especializados, que promuevan la identidad regional.
- Trabajar en el diseño y posicionamiento de la marca que identifique al Parque Nacional de Cutervo como un atractivo sostenible.

### **3. Programas de intervención e instrumentos de gestión**

#### **3.1. Programa de divulgación y promoción**

- Proponer charlas y ponencias orales; dirigidas a los visitantes del Parque.
- Instalar un centro de información en la provincia de Cutervo que muestra la importancia y la atraktividad del Parque.
- Diseñar folletos de difusión en los centros de interpretación.
- Elaborar audiovisuales de corta duración, que incluyan los atractivos naturales y culturales de la Reserva.
- Crear una página web y redes sociales que sirvan de herramientas de difusión e información.

#### **3.2. Programa de interpretación**

- Centro de interpretación: En estas instalaciones se ejecutará el programa de educación ambiental, dirigida a niños y jóvenes.
- Charlas: Las charlas deben tener un contexto escrito resumido, que permita al guarda parque comunicar fácilmente los mensajes y objetivos de la ANP.
- Paneles de interpretación: se utilizarán para transmitir el mensaje interpretativo y deben estar ubicados en lugares estratégicos. Además, deberá de estar elaborado en función al manual de señalización turística de MINCETUR, 2018.

### **3.3. Programa de información**

- Elaboración de guías de flora y fauna: Estas deben contar con una información precisa.
- Mapas turísticos: Este material debe mostrar de forma clara y gráfica los principales atractivos, rutas, centros poblados y ríos de la ANP.
- Paneles: servirán para la divulgación, promoción e interpretación.
- Cartel: brindan las normas y reglamentos de uso de los atractivos turísticos.

### **3.4. Programa de gestión local del turismo**

- Capacitación empresarial a los prestadores de servicios.
- Promover una cultura calidad, responsable e innovación en el trabajo.
- Los programas deberán ser abiertos, con juicios de sostenibilidad ambiental y social.
- Organizar reuniones continuas con los residentes.
- Promover la acción local asociativa con otras entidades públicas y privadas, cuyo fin sea el desarrollo de la población local.

### **3.5. Programa de formación turística**

- 01 curso trimestral de capacitación al personal de la ANP en temas de gestión y conservación en espacios naturales.
- 01 cursos trimestral de capacitación en interpretación dirigida a guardaparques y guías en general.

### **3.6. Programa de uso sostenible de los recursos**

- Aumentar el número de lugares visitables para diversificar los flujos turísticos.
- Generar trabajos de mejora para el uso turístico a través de herramientas de gestión y planificación.
- Mejorar los flujos turísticos y las modalidades y actividades factibles en cada lugar.
- Ofrecer licencias ecoturísticas a concurso público en diversos espacios de la ANP.

### **3.7. Programa de infraestructura y equipamiento**

- Construcción del centro de información.
- Construcción e instalación de un centro de Interpretación.
- Instalación de señalética en los principales sitios turísticos.
- Instalar un software de reservas y pagos de boletos de ingreso a la ANP.
- Construcción de los puestos de control y vigilancia.
- Implementación de equipos en los puestos de control y centros de interpretación dentro de la ANP.
- Mejoramiento de la infraestructura turística para una experiencia del turista que visita el Parque.
- Implementación de servicios higiénicos alrededor de los atractivos turísticos, que cuenten previamente con una evaluación ambiental.

### **3.8. Programa de investigación para el turismo**

- Plantear requisitos para los técnicos que ejecutan investigaciones que vienen al parque.
- Se crearán los medios de comunicación más apropiados para informar a los participantes locales y externos sobre las investigaciones que se están desarrollando, además, de dar a conocer resultados que se obtienen.
- La sede y el comité de dirección deben promover la difusión de los temas prioritarios de investigación en el parque a través del SERNANP.

### **3.9. Programa de monitoreo y evaluación**

- Organizar y programar el monitoreo, definiendo responsables y recursos necesarios.
- Diseñar una ficha técnica de inspecciones de operadores turísticos.
- Diseñar una ficha técnica de evaluación de los atractivos turísticos del Parque Nacional de Cutervo.
- Generar un estudio y una base de datos del perfil de los turistas.
- Contar con un registro de orientadores y guías acreditados por DIRCETUR – Cajamarca.
- Contar con un sistema registro de visitantes.
- Determinar la capacidad de carga en los principales dentro del Parque Nacional de Cutervo.

#### **4. Estrategia financiera**

La actividad turística en el Parque Nacional de Cutervo, podría ser una actividad económicamente rentable y productiva, generando altos ingresos económicos, razón por la cual los Puestos de Control (PC) tienen la finalidad de vigilar el ingreso de visitantes a la zona en estudio. Además, de velar por las áreas que son más vulnerables a las actividades humanas y pueden afectar la conservación de los recursos naturales. Por lo tanto, es importante determinar los costos de mantenimiento, logística y administración de los puestos de control para evaluar el nivel de financiamiento proporcionado por el turismo.

##### **4.1. Ingresos generados por turismo**

Los únicos recursos económicos que recibe el Parque Nacional de Cutervo proviene del presupuesto asignado por el Estado.

Descuidando los posibles ingresos podría generar dicho Parque por:

- Concesiones para operación de servicios turísticos.
- Autorizaciones de operación Turística.
- Autorizaciones de investigación.
- Autorizaciones de Filmación y Fotografía.
- Recaudación por boletos



#### **4.1.2 Costos de la gestión turística**

Para el cálculo de los costos que conlleva la gestión del turismo en el Parque, debería de considerar aquellos que se encuentran directamente relacionados con la administración, operación y logística de la actividad.

## CONCLUSIONES

El ecoturismo influye considerablemente en el desarrollo sostenible en el Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022, pese a la existencia de muchas limitaciones que presenta como: inadecuada infraestructura turística, ausencia de gestión del Parque, falta de compromiso por parte de la superestructura, etc.

Los principales recursos utilizados como elemento del ecoturismo que influyen en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022; son: Gruta de Guácharos, gruta blanca, bosque de palmeras blancas, cueva de los murciélagos, laguna el pilco, El Cerro Chamusco, Laguna La Flor, además de su imponente flora y fauna, que, a pesar de no encontrarse infraestructura dentro del Parque, presenta una vocación turística.

A la fecha la planta turística utilizada como elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022, puesto que muy aparte de ser servicios turísticos muy básicos, estos no estarían generando un beneficio económico para el poblador local, pues se encuentran en el centro de soporte como lo es el distrito de San Andrés, además, no generan ninguna actividad ecoeficiente que contribuya a minimizar los impactos negativos para el medio ambiental; por otro lado tampoco se encuentra minimizando los impactos negativos a nivel social.

La superestructura que interviene como elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible en el parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022, pues a la fecha no vienen ejecutando ninguna labor en beneficio de conservación y mantenimiento de dicha área natural, sin embargo, aseveraron mantener un interés especial en el desarrollo de actividades ecoturísticas en el mencionado parque, por otro lado, la DIRCETUR Cajamarca, afirmó tener en miras el desarrollo de proyectos de puesta en valor en esta área natural. Mientras que el presidente de agencias de viaje, aseveró, que en el momento en el que se tenga condiciones y/o su puesta en valor de dicha área serán ellos quienes impulsen turísticamente dicha ANP.

La población de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022, pues a la fecha no vienen ejerciendo actividades relacionadas a la prestación de servicios dentro del Parque Nacional de Cutervo, sin embargo, se tendría una población muy pequeña de comuneros que ejercen el rol de orientadores turísticos, cuando los visitantes lo soliciten. Además, esta población local, manifestó estar de acuerdo en brindar servicios turísticos como: promocionar al atractivo, prestación de servicios de alimentos y bebidas, hospedaje, transporte, venta de artesanías y otros que se consignent necesarios.

Los turistas que intervienen como elemento del ecoturismo sí influyen en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022, pues los turistas que visitaron el parque durante el mes de marzo manifestaron que sí contribuyen en la protección del mismo a través del cuidado de la flora y fauna de la zona, además, de impedir la contaminación de dicha área, evitando así la degradación del entorno, además, manifestaron haberle generado respeto a la población local, pues muchos de ellos les orientaron en el transcurso de su recorrido.

## RECOMENDACIONES

Trabajar en las limitaciones que presenta el Parque Nacional de Cutervo, a fin de generar una actividad turística que contribuya en el desarrollo sostenible del mismo.

Generar un plan de conservación, mantenimiento y reforestación para todo el Parque Nacional de Cutervo. Además, de poner en valor los recursos turísticos que se encuentran dentro del parque y en la zona de amortiguamiento.

El gobierno local y la Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo Cajamarca, deberían de fiscalizar la calidad de servicios de la planta turística, del distrito de San Andrés, además, de generar capacitaciones constantes a fin de que estos puedan mejorar la calidad de servicio que brindan a sus visitantes. Por otro lado, en la medida posible estas actividades comerciales deberían de estar encaminados a la prestación de servicios ecoeficientes.

Los diferentes gremios como: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo Cajamarca, Municipalidad Distrital de San Andrés, Municipalidad Provincial de Cutervo, Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas, la academia, las asociaciones locales, Asociación de Hoteles y Restaurantes de Cajamarca, Cámara regional de turismo y otros, deberían de aunar esfuerzos a fin de generar un plan de trabajo para lograr el desarrollo de la actividad ecoturística en el Parque Nacional de Cutervo, enfocándose en alcanzar un desarrollo sostenible que más allá de cualquier prioridad

económica genere un beneficio de conservación del área protegida y sobre todo que estas actividades contribuyan en mejorar la calidad de vida de la población local.

Se deberían de brindar capacitaciones constantes a la población del distrito de San Andrés, para fortalecer la calidad de sus servicios turísticos.

Generar la puesta en valor de dicho Parque Nacional, a fin de mejorar las condiciones turísticas para la recepción de turistas.

Para futuras investigaciones se recomienda tomar de base el presente estudio, pues no sólo presenta la descripción de los resultados de los elementos del ecoturismo, sino, además, muestra una propuesta de desarrollo sostenible para el Parque.

## REFERENCIAS

- Andarríos, M. (2021). *Actividad turística: Ecosistemas*. Cali, Colombia.: <https://www.cali.gov.co/turismo/publicaciones/164860/sostenibilidad-en-cali/>.
- Bardales, M. y Díaz, L. (2018). *Plan de desarrollo turístico en el área de Conservación Ambiental de la Cuenca del Río Huamanpata, Provincia de Rodríguez de Mendoza, Región Amazonas 2013 – 2018*. Perú.
- Barrantes, A. (2014). *Metodología de la investigación científica: Tipos de investigación*. Trujillo, Perú.
- Chávez, D. (2018). *“Ecoturismo como fuente de ingreso económico en la asociación de dueños y poseedores de tierras en el Área de Conservación Ambiental “La Cuenca del Río Huamanpata”, Amazonas, Perú*.
- Córdova, R. (2022) *Ecoturismo en el Perú: la Laguna de los Patos como caso de estudio: Ecoturismo*. [https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0718-235X2022000100087&lang=es](https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0718-235X2022000100087&lang=es).
- Comisión Mundial de Medio Ambiente y Desarrollo (1986). *Desarrollo sostenible*. [http://www.ecominga.ugam.ca/PDF/BIBLIOGRAPHIE/GUIDE\\_LECTURE\\_1/CMMAD-Informe-Comision-Brundtland-sobre-Medio-Ambiente-Desarrollo.pdf](http://www.ecominga.ugam.ca/PDF/BIBLIOGRAPHIE/GUIDE_LECTURE_1/CMMAD-Informe-Comision-Brundtland-sobre-Medio-Ambiente-Desarrollo.pdf).
- Croes, S. y Rivera, N. (2017). *“Superación de la pobreza mediante el desarrollo turístico. Un enfoque global integrado”*, México.
- Ezauias, J. (2022) *La gestión del ecoturismo como vía de contribución al desarrollo local de cuando cubango, Angola: “Ecoturismo”*.

[http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2314-37382022000200007&lang=es.](http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2314-37382022000200007&lang=es)

Flores, P. (2018). *El impacto turístico en el noroeste de México y el sur de California. Un modelo territorial de turismo sostenible*, México.

Hernández, S. (2013). *Metodología de la investigación científica*. México.

Hernández, R., Fernández, C. & Baptista, P. (2006). *Metodología de la Investigación*. México: Mc Graw Hill.

Hernández, D. (2019). *El ecoturismo como alternativa para el desarrollo sostenible*, Perú. Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo: Lambayeque.

López, S. (2019). *Fundamentos de la teoría general del turismo*. México

Merino, A. (2019). Generalidades del turismo: *Ecoturismo*. Piura, Perú.

Ministerio del Ambiente. (2020). *Ciudades sostenibles y cambio climático*.

Experiencias y desafíos. Lima. Disponible en:  
[http://repositorio.pucp.edu.pe/index/bitstream/handle/123456789/51877/1/NTE\\_ciudades\\_sostenibles.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.pucp.edu.pe/index/bitstream/handle/123456789/51877/1/NTE_ciudades_sostenibles.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Ministerio de Comercio Exterior y Turismo. (2016). *Manual para la formulación del inventario de recursos turísticos a nivel nacional*. Lima: Perú.

Ñaupas et. al. (2013) *Metodología de la investigación*. Tercera edición, Perú.

Morales, J. (2021). *Nociones básicas del desarrollo sostenible*. Cajamarca, Perú.

Organización Mundial del Turismo. (2021). *Turismo, Ecoturismo y Protección de*

Áreas. México: Trillas. Disponible en:  
<https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/sustainable-consumption-production/>.

Organización de las Naciones Unidas (2021) *Desarrollo sostenible. Dimensión social*. Disponible en: <https://www.un.org/es/about-us>.



- Panosso, M. y Lohman, F. (2016), *Ecoturismo: Elementos del ecoturismo*. México.
- Ramírez, E. (2017). *El ecoturismo comunitario como vía de desarrollo local sustentable para el Ejido Benito Juárez en Laguna Ojo de Liebre B.C.S. Colegio de la Frontera Norte en Tijuana B.C.: México*.
- Rodríguez, E. (2022) Desarrollo Sostenible y su compatibilidad con el Desarrollo Local en Cuba. *Desarrollo sostenible*.  
<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=552357217003>.
- Sadeikaté, G. (2017), *Apoyo al desarrollo del turismo sostenible a través de una medición mejorada: un estudio de caso de destinos turísticos europeos*. México.
- Sandoval, J. (2021) *Desarrollo sostenible*. Cali, Colombia.  
<https://revistadigital.uce.edu.ec/index.php/INGENIO/article/view/3408>
- Sintetia (2020) *Dimensiones de desarrollo sostenible*, México  
<https://www.sintetia.com/las-tres-dimensiones-de-la-sostenibilidad/#:~:text=La%20sostenibilidad%20tiene%20tres%20dimensiones,en%20la%20que%20estamos%20inmersos>.
- Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas (2021), *Áreas Naturales del Perú*. Disponible en: [https://doc.contraloria.gob.pe/estudios-especiales/documento\\_trabajo/2020/PAPER\\_AREAS\\_NATURALES\\_PR\\_OTEGIDAS\(ANP\).pdf](https://doc.contraloria.gob.pe/estudios-especiales/documento_trabajo/2020/PAPER_AREAS_NATURALES_PR_OTEGIDAS(ANP).pdf).
- Sociedad Internacional de Ecoturismo (2019) *Ecoturismo: Principios del ecoturismo*. Disponible en: <https://ecotourism.org/what-is-ecotourism/>.

- Tafur, M. (2021) El Parque Nacional de Cutervo: *El olvido ambiental*. Cajamarca, Perú. <https://siar.regioncajamarca.gob.pe/documentos/parque-nacional-cutervo-60-anos-dedicados-conservacion-biodiversidad>
- Vargas, H. (2022) Componentes socioculturales y ambientales que inciden en el ecoturismo comunitario: *Ecoturismo*.  
[http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1900-38032022000100204&lang=es](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1900-38032022000100204&lang=es)
- Villegas, G. (2020) *Desarrollo sostenible en Tambopata*. Revista Imagenes: Madre de Dios.
- Yopla, K. (2019). “*Los principios del ecoturismo y su importancia en el desarrollo sostenible del Parque Nacional Tingo María - periodo 2019*”. Perú.

# ANEXOS

## ANEXO A: MATRIZ DE CONSISTENCIA

**Título:** La influencia del ecoturismo en el desarrollo sostenible en el parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.

PROBLEMA GENERAL	OBJETIVO GENERAL	HIPÓTESIS GENERAL	VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	DISEÑO DE INVESTIGACIÓN
¿En qué medida el ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?	Determinar en qué medida el ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022	<p><b>HI:</b> El ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.</p> <p><b>HN:</b> El ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022</p>				<p><b>Tipo:</b> Descriptiva</p> <p>No experimental</p> <p>Transeccional</p> <p><b>Población:</b> 100 pobladores, 11 autoridades y 100 turistas</p> <p><b>Muestra:</b> 100 pobladores 11 autoridades y 100 turistas</p>
SISTEMATIZACIÓN	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	HIPÓTESIS ESPECIFICAS				Instrumento de Recolección de Datos:
1. ¿En qué medida los recursos utilizados como elementos del ecoturismo influyen en el desarrollo	1. Identificar los recursos utilizados como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo	<b>HI:</b> Los recursos utilizados como elementos del ecoturismo influyen en el desarrollo sostenible del parque	<u>Independiente</u>	X1= Recursos utilizados para el ecoturismo	X <sub>11</sub> = Total, de recursos naturales utilizados en el turismo. X <sub>12</sub> = Total, de recursos culturales	Cuestionario Guía de observación directa

<p>sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?</p>	<p>sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022</p>	<p>nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022</p> <p><b>HN:</b> Los recursos utilizados como elementos del ecoturismo no influyen en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022</p>			<p>utilizados en el turismo.  <math>X_{13}</math>= Total de visitantes que recibe el Parque Nacional de Cutervo  <math>X_{14}</math>=Actividades turísticas que se ejecutan en el Parque Nacional de Cutervo</p>	<p><b>Paquete Estadístico de Análisis de Datos:</b> Excel</p>
<p>2. ¿En qué medida la planta turística utilizada como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?</p>	<p>2. Identificar y analizar la planta turística utilizada como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo,</p>	<p><b>HI:</b> La planta turística utilizada como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.</p> <p><b>HN:</b> La planta turística utilizada como</p>		<p><math>X_2</math>= Planta turística</p>	<p><math>X_{21}</math>= Registro total de establecimientos de hospedaje  <math>X_{22}</math>= Registro total de restaurantes  <math>X_{23}</math>= Registro total de centros de esparcimiento  <math>X_{24}</math>= Registro total de empresas de transporte</p>	

	región Cajamarca, 2022.	elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.			
3. ¿En qué medida la superestructura que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?	3. Conocer qué medida la superestructura que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.	<p><b>HI:</b> La superestructura que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2020.</p> <p><b>HN:</b> La superestructura que interviene como elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés,</p>	X3= Superestructura turística	X <sub>31</sub> = Porcentaje de funcionarios del sector público involucrados en la actividad turística. X <sub>32</sub> = Porcentaje de directivos del sector privado involucrados en la actividad turística	

		provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.			
4. ¿En qué medida la población de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?	4. Conocer en qué medida es la población de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.	<p><b>HI:</b> La población local del distrito de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022</p> <p><b>HN:</b> La población local del distrito de San Andrés que interviene como elemento del ecoturismo no influye en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022</p>		X4= Población local	<p>X<sub>41</sub>= Disponibilidad de la población local para participar en actividades turísticas ligadas a la promoción.</p> <p>X<sub>42</sub>= Disponibilidad de la población local para participar en actividades turísticas ligadas a la venta de artesanía</p> <p>X<sub>43</sub>= Disponibilidad de la población local para participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de servicios de alimentos y bebidas</p> <p>X<sub>44</sub>= Disponibilidad de la población local para participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de</p>

					servicios de hospedaje X <sub>45</sub> = Disponibilidad de la población local para participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de guiados turísticos	
5. ¿En qué medida los turistas que interviene como elemento del ecoturismo influyen en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022?	5. Describir en qué medida los turistas que interviene como elemento del ecoturismo influyen en el desarrollo sostenible del Parque Nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022.	<b>HI:</b> Los turistas que interviene como elemento del ecoturismo influyen en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022  <b>HN:</b> Los turistas que interviene como elemento del ecoturismo no influyen en el desarrollo sostenible del parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo,		X5= Turistas	X <sub>11</sub> = Total, de recursos naturales utilizados en el turismo. X <sub>12</sub> = Total, de recursos culturales utilizados en el turismo. X <sub>13</sub> = Total de visitantes que recibe el Parque Nacional de Cutervo X <sub>14</sub> =Actividades turísticas que se ejecutan en el Parque Nacional de Cutervo	





					<p>beneficiada económicamente por actividades de ecoturismo.  <math>Y_{22}</math>=Fuente y capacidad de ingresos de la población beneficiada económicamente por actividades de ecoturismo.</p>
				<p><math>Y_3</math>= Ambiental</p>	<p><math>Y_{31}</math>= Porcentaje de la población haciendo uso de los recursos turísticos con una cultural ambiental adecuada.  <math>Y_{32}</math>= Porcentaje de la población que contribuye al cuidado y conservación de suelos.  <math>Y_{33}</math>= Porcentaje de la población que contribuye al cuidado y</p>

					conservación de fuentes de agua. Y <sub>34</sub> = Porcentaje de la población que contribuye al cuidado y conservación de flora y fauna.	
--	--	--	--	--	---	--

Fuente: Elaboración propia

## **ANEXO C: INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS.**

### **Cuestionario**

**Introducción:** el presente cuestionario tiene como propósito determinar como el ecoturismo influye en el desarrollo sostenible en el parque nacional de Cutervo, distrito de San Andrés, provincia de Cutervo, región Cajamarca, 2022. La información recopilada sólo se empleará para fines académicos.

Recuerde que, este cuestionario es anónimo

#### **I. Datos generales**

##### **1. Marque su intervalo de edad**

- a) 18 a 25 años
- b) 26 a 34 años
- c) 35 a 44 años
- d) 45 a 54 años
- e) > 55 años

##### **2. Marque su género**

- a) Femenino
- b) Masculino

##### **3. Su grado de instrucción es:**

- a) Superior
- b) Secundaria
- c) Primaria
- d) Analfabeto

##### **4. Su ocupación es:**

- a) Trabajador dependiente
- b) Trabajador independiente
- c) Ama de casa
- d) Otro

Especifique: \_\_\_\_\_

**5. Su lugar de residencia es:**

- a) San Andrés
- b) Sócota
- c) Cutervo
- d) Santo Tomás
- e) Otro

Especifique: \_\_\_\_\_

**6. Conoce el área de protección del Parque Nacional de Cutervo?**

\_\_\_\_\_

**II. Datos referidos a la investigación**

**a) Actitud frente al cuidado y conservación del ecosistema**

**1. ¿Clasifica los residuos en función de su material o componentes; vidrios, plástico, aluminio, latas, papel y residuos orgánicos?**

Nunca       A veces       Siempre

**2. ¿Evita comprar artículos desechables?**

Nunca       A veces       Siempre

**3. ¿Reutiliza envases, cajas, frascos de vidrio, etc.?**

Nunca       A veces       Siempre

**4. ¿Realiza donaciones de cosas que no usas?**

Nunca       A veces       Siempre

**5. ¿Compra productos reciclados, como ropa usada, en buen estado, bolsas de basura, cuadernos, libros, entre otros?**

Nunca       A veces       Siempre

**6. ¿Usa productos que puedan reutilizarse como servilletas de tela, bolsas de tela, etc?**

Nunca  A veces  Siempre

**7. ¿Utiliza bombillas de bajo consumo?**

Nunca  A veces  Siempre

**8. ¿Aprovecha la luz natural, abriendo las ventanas para que entre la luz del sol?**

Nunca  A veces  Siempre

**9. ¿Evita dejar aparatos enchufados mientras no estén en uso?**

Nunca  A veces  Siempre

**10. ¿Apaga las luces antes de dormir?**

Nunca  A veces  Siempre

**11. ¿Prefiere el viento natural a comparación del artificial?**

Nunca  A veces  Siempre

**12. ¿Cierra bien los grifos correctamente para no desperdiciar el agua?**

Nunca  A veces  Siempre

**13. ¿Tienes afinidad con los animales (le gusta compartir momentos con ellos)?**

Nunca  A veces  Siempre

**14. ¿Realiza en casa plantaciones de áreas como pasto, plantación de plantas o arboles?**

Nunca  A veces  Siempre

**15. ¿Practica algún deporte?**

Nunca  A veces  Siempre

**16. ¿Suele desplazarse en bicicleta, a caballo, o a pie para llegar a algún lugar alejado?**

Nunca  A veces  Siempre

**17. ¿Suele salir a disfrutar de la naturaleza en silencio, sin molestar a los animales, plantas o flores?**

Nunca  A veces  Siempre

**18. ¿Lleva una dieta equilibrada basada en vegetales?**

Nunca  A veces  Siempre

**19. ¿Considera un problema la práctica de caza o comercio de especies en exceso, la pesca o la tala de árboles?**

Nunca  A veces  Siempre

**20. ¿Con qué frecuencia va al parque Nacional de Cutervo, para disfrutar de su naturaleza?**

Nunca  A veces  Siempre

**b) Participación en el desarrollo sostenible.**

**1. ¿Estaría dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la promoción de la actividad ecoturística en el Parque Nacional de Cutervo?**

Sí  No

**2. ¿Estaría dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la venta de artesanía local en el Parque Nacional de Cutervo?**

Sí  No

**3. ¿Estaría dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas la prestación de servicios de alimentos y bebidas en el Parque Nacional de Cutervo?**

Sí  No

**4. ¿Estaría dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas la prestación de servicios de hospedaje en el Parque Nacional de Cutervo?**

Sí  No

5. ¿Estaría dispuesto en participar en actividades turísticas ligadas a la prestación de servicios de guiados turísticos en el Parque Nacional de Cutervo?

Sí

No

6. ¿Estaría dispuesto en participar en deportes, actividades físicas y recreación al aire libre?

Sí

No

7. ¿Estaría dispuesto en participar en la conservación del parque y la comunidad, involucrándose en su mantenimiento, la restauración de áreas naturales a fin de proteger la biodiversidad?

Sí

No

8. ¿Estaría dispuesto en participar en grupos de trabajo para promover, compartir avances y mejores prácticas en torno a la sostenibilidad del parque?

Sí

No

9. ¿Estaría dispuesto en participar en capacitaciones en sostenibilidad a fin de minimizar el impacto en el medio ambiente, contribuyendo al objetivo principal de consolidar una cultura de sostenibilidad?

Sí

No

10. ¿Estaría dispuesto a fortalecer la cultura de sostenibilidad, reduciendo el papel y la energía, andar en bicicleta, clasificar los residuos en función de su material para su recolección y reconociendo la importancia del agua para así poder cuidarla?

Sí

No

**Gracias**



## ANEXO C: INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS.

### Guía de entrevista dirigida a las autoridades del sector turismo

Institución.....  
Nombre.....  
Cargo.....

1.- ¿Qué es el ecoturismo?

.....  
.....  
.....

2.- ¿Cómo ve la actividad turística en el Parque Nacional de Cutervo, en el distrito de San Andrés?

.....  
.....  
.....

3.- ¿Cree que en el Parque Nacional de Cutervo, en el distrito de San Andrés se puede desarrollar el ecoturismo?

.....  
.....  
.....

4.- ¿Su institución tiene algún proyecto relacionado al turismo en dicha ANP?

.....  
.....  
.....

5.- ¿Qué se debería hacer para desarrollar el ecoturismo en el distrito de San Andrés?

.....  
.....  
.....

## ANEXO D: GUÍA DE OBSERVACIÓN.

### Parque Nacional de Cutervo

**Departamento :**

**Provincia :**

**Distrito :**

**Categoría :**

**Tipo :**

**Subtipo :**

**Jerarquía :**

**Descripción:**

**Uso Turístico:**

**Particularidades:**

**Estado actual:**

**Observaciones:**

**Tipo de Visitante:**

Tipo de Visitante	Grado de Afluencia

**Acceso hacia el recurso:**

Acceso hacia el recurso	Tipo	Observación

**Ruta acceso al recurso:**

Recorrido	Tramo	Acceso	Medio de Transporte	Vía de acceso	Distancia en kms./tiempo

**Tipo de Ingreso:**

Tipo de Ingreso	Observaciones

**Época propicia de visita al recurso :**

Época propicia de visita al recurso	Hora de visita especificación	Especificación

**Actividades desarrolladas dentro del recurso turístico:**

Actividad	Tipo	.

**Servicios actuales fuera del recurso:**

Servicio	Tipo	Observación

**Infraestructura básica dentro del recurso:**

Infraestructura	Observación

**Infraestructura fuera del recurso:**

Infraestructura	Observación
Agua potable	
Desagüe	
Luz eléctrica	

**Datos Complementarios**

<b>Propiedad Actual</b>	
<b>Administrado por</b>	
<b>Fuente Bibliográfica</b>	
<b>Persona encargada del llenado de la ficha</b>	
<b>Fecha</b>	



**PARTE II: Acciones que desarrolla el turista para alcanzar un desarrollo sostenible en el Parque Nacional de Cutervo.**

9. ¿De qué manera usted contribuyó en la protección del patrimonio natural del Parque Nacional de Cutervo?

---

---

10. ¿De qué manera usted respetó la cultura local de la zona de amortiguamiento del Parque Nacional de Cutervo?

---

---

11. ¿Usted realizó alguna adquisición de productos en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional de Cutervo?

---

---

12. ¿De qué manera usted contribuyó en la pureza ambiental del Parque Nacional de Cutervo?

---

---

13. ¿Qué recursos turísticos visitó en el Parque Nacional de Cutervo?

---

---

14. ¿Cuáles fueron las principales limitaciones que encontró en los recursos turísticos que visitó?

---

---

15. ¿usted contribuyó en mantener la integridad del ecosistema? Si, su respuesta es sí ¿De qué manera?

---

---

**GRACIAS**

## FICHA PARA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

### I. REFERENCIA

- 1.1. Experto : DORIS CASTAÑEDA ABANTO  
 1.2. Especialidad : SOCIÓLOGA  
 1.3. Cargo Actual : Docente en UCN Cajamarca  
 1.4. Grado Académico : Dra. Ciencias  
 1.5. Institución : UNC  
 1.6. Tipo de Instrumento : Cuestionario  
 1.7. Lugar y fecha : Cajamarca, 26 de marzo del 2022

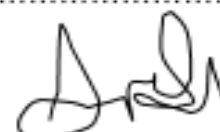
### II. TABLA DE VALORACION DEL INSTRUMENTO

Nº	EVIDENCIAS	VALORACION					
		5	4	3	2	1	0
1	Pertinencias de indicadores	X					
2	Formulado con lenguaje apropiado	X					
3	Adecuado para los sujetos de estudio	X					
4	Facilita la prueba de hipótesis	X					
5	Suficiencia para medir la variable	X					
6	Facilita la interpretación del instrumento	X					
7	Acorde al avance de la ciencia y tecnología	X					
8	Expresado en hechos perceptibles	X					
9	Tiene secuencia Lógica	X					
10	Basado en Aspectos teóricos	X					
<b>TOTAL</b>							

Coefficiente de valoración porcentual  $c=0.82$ .....

### III. OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES

.....  
 .....  
 .....  
 .....



Doris T. Castañeda Abanto  
 DNI N°: 26676451

## FICHA PARA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

### I. REFERENCIA

- 1.1. Experto : JUAN ROMELIO, MENDOZA SÁNCHEZ  
 1.2. Especialidad : SOCIÓLOGO  
 1.3. Cargo Actual : Docente en UNC Cajamarca  
 1.4. Grado Académico : Dr. Ciencias económicas  
 1.5. Institución : UNC  
 1.6. Tipo de Instrumento : Cuestionario  
 1.7. Lugar y fecha : Cajamarca, 26 de marzo del 2022

### II. TABLA DE VALORACION DEL INSTRUMENTO

Nº	EVIDENCIAS	VALORACION					
		5	4	3	2	1	0
1	Pertinencias de indicadores	X					
2	Formulado con lenguaje apropiado	X					
3	Adecuado para los sujetos de estudio	X					
4	Facilita la prueba de hipótesis	X					
5	Suficiencia para medir la variable	X					
6	Facilita la interpretación del instrumento	X					
7	Acorde al avance de la ciencia y tecnología	X					
8	Expresado en hechos perceptibles	X					
9	Tiene secuencia Lógica	X					
10	Basado en Aspectos teóricos	X					
<b>TOTAL</b>							

Coefficiente de valoración porcentual  $c=0.82$ .....

### III. OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES

.....  
 .....

  
 Dr. Juan Romelio Mendoza Sánchez  
 DNI N°43679106



## FICHA PARA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

### IV. REFERENCIA

- 1.4. Experto : JOSE PÉREZ MUNDACA  
 1.5. Especialidad : SOCIÓLOGO  
 1.6. Cargo Actual : Docente en UCN Cajamarca  
 1.7. Grado Académico : DR. En Antropología  
 1.8. Institución : UCN  
 1.9. Tipo de Instrumento : Cuestionario  
 1.7. Lugar y fecha : Cajamarca, 20 de marzo del 2022

### V. TABLA DE VALORACION DEL INSTRUMENTO

Nº	EVIDENCIAS	VALORACION					
		5	4	3	2	1	0
1	Pertinencias de indicadores	X					
2	Formulado con lenguaje apropiado	X					
3	Adecuado para los sujetos de estudio	X					
4	Facilita la prueba de hipótesis	X					
5	Suficiencia para medir la variable	X					
6	Facilita la interpretación del instrumento	X					
7	Acorde al avance de la ciencia y tecnología	X					
8	Expresado en hechos perceptibles	X					
9	Tiene secuencia Lógica	X					
10	Basado en Aspectos teóricos	X					
<b>TOTAL</b>							

**Coefficiente de valoración porcentual  $c=0.82$ .....**

### VI. OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES

.....  
 .....  
 .....  
 .....



José, Pérez Mundaca  
 DNI N°: 26613808