

**UNIVERSIDAD NACIONAL  
TORIBIO RODRÍGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS**



**FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS DE LA  
COMUNICACIÓN**

**ESCUELA PROFESIONAL DE EDUCACIÓN INICIAL  
INTERCULTURAL BILINGÜE**

**TESIS PARA OBTENER  
EL TÍTULO PROFESIONAL DE  
LICENCIADA EN EDUCACIÓN INICIAL  
INTERCULTURAL BILINGÜE**

**TÍTULO DE LA TESIS**

**CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA  
(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM,  
CENEP, AMAZONAS, 2023**

**Autora: Bach. Elga Yampis Juwau**

**Asesora: Dra. Clelia Jima Chamiquit**

**Registro: (.....)**

**CHACHAPOYAS - PERÚ**

**2024**

## **Dedicatoria**

A Evelio Ujukam Tijias, por su amor inquebrantable y constante apoyo, que han hecho posible este logro.

Elga

## **Agradecimiento**

Agradecimiento a los comuneros de Shaim, Cenepa, Amazonas.

Un reconocimiento, a la asesora Dra. Clelia Jima Chamiquit, por su apoyo en la elaboración de la tesis y su ejecución respectiva.

Agradecimiento infinito a mis padres y a mis hijos, por ser mi motivación.

**Autoridades de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de  
Amazonas**

Ph.D. Jorge Luis Maicelo Quintana

**Rector**

Dr. Oscar Andrés Gamarra Torres

**Vicerrector Académico**

Dra. María Nelly Luján Espinoza

**Vicerrectora de Investigación**

Dr. Linder Cruz Rojas Gómez

**Decano de la Facultad de Educación y Ciencias de la Comunicación**

## Visto Bueno del Asesor de la Tesis



**UNTRM**

**REGLAMENTO GENERAL**  
PARA EL OTORGAMIENTO DEL GRADO ACADÉMICO DE  
BACHILLER, MAESTRO O DOCTOR Y DEL TÍTULO PROFESIONAL

### ANEXO 3-L

#### VISTO BUENO DEL ASESOR DE TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL

El que suscribe el presente, docente de la UNTRM (  )/Profesional externo (  ), hace constar que ha asesorado la realización de la Tesis titulada CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA COTAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023 ; del egresado BACH. ELGA YAMPIS JUWAW de la Facultad de EDUCACIÓN Y CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN Escuela Profesional de EDUCACIÓN INICIAL INTERCULTURAL BILINGÜE de esta Casa Superior de Estudios.

El suscrito da el Visto Bueno a la Tesis mencionada, dándole pase para que sea sometida a la revisión por el Jurado Evaluador, comprometiéndose a supervisar el levantamiento de observaciones que formulen en Acta en conjunto, y estar presente en la sustentación.

Chachapoyas, 24 de OCTUBRE de 2023



Firma y nombre completo del Asesor  
DRA. CLELIA SIMA CHAMIQUIT

**Jurado Evaluador de la Tesis**



---

Lic. Mario Rimachi Rodas

**Presidente**



---

Mg. Milagritos Edith Lopez Palomares

**Secretario**



---

Mg. Bety Pasión Canta Ventura

**Vocal**

## Constancia de Originalidad de la Tesis



UNTRM

REGLAMENTO GENERAL  
PARA EL OTORGAMIENTO DEL GRADO ACADÉMICO DE  
BACHILLER, MAESTRO O DOCTOR Y DEL TÍTULO PROFESIONAL

### ANEXO 3-Q

#### CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD DE LA TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL

Los suscritos, miembros del Jurado Evaluador de la Tesis titulada:

CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HORA CREPITANS) EN LA  
COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023

presentada por el estudiante ( )/egresado (X) BACH. ELGAYAMPIS JUWAW  
de la Escuela Profesional de EDUCACIÓN INICIAL INTERCULTURAL BILINGÜE  
con correo electrónico institucional elgayampisjuwaw@gmail.com

después de revisar con el software Turnitin el contenido de la citada Tesis, acordamos:

- La citada Tesis tiene 13 % de similitud, según el reporte del software Turnitin que se adjunta a la presente, el que es menor (X) / igual ( ) al 25% de similitud que es el máximo permitido en la UNTRM.
- La citada Tesis tiene \_\_\_\_\_ % de similitud, según el reporte del software Turnitin que se adjunta a la presente, el que es mayor al 25% de similitud que es el máximo permitido en la UNTRM, por lo que el aspirante debe revisar su Tesis para corregir la redacción de acuerdo al Informe Turnitin que se adjunta a la presente. Debe presentar al Presidente del Jurado Evaluador su Tesis corregida para nueva revisión con el software Turnitin.



Chachapoyas, 12 de diciembre del 2023

SECRETARIO

PRESIDENTE

VOCAL

OBSERVACIONES:

.....  
.....

## Reporte Turnitin

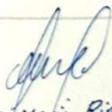
CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA  
CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP,  
AMAZONAS, 2023

### INFORME DE ORIGINALIDAD

<b>13%</b>	<b>13%</b>	<b>1%</b>	<b>3%</b>
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

### FUENTES PRIMARIAS

<b>1</b>	<b>hdl.handle.net</b> Fuente de Internet	<b>3%</b>
<b>2</b>	<b>www.scielo.org.bo</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>3</b>	<b>repositorio.untrm.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>4</b>	<b>www.uea.edu.ec</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>5</b>	<b>docplayer.es</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>6</b>	<b>bibliotecas.unsa.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>7</b>	<b>Submitted to Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas</b> Trabajo del estudiante	<b>1%</b>
<b>8</b>	<b>repositorio.uladech.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>&lt;1%</b>

  
Lic. Mario Rimachi Rodas

# Acta de Sustentación de la Tesis



## ANEXO 3-5

### ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL

En la ciudad de Chachapoyas, el día 05 de ABRIL del año 2024, siendo las 11:00 horas, el aspirante: BACH. ELGA YAMPIS JUMAU, asesorado por DRA. CLELIA JIMA CHAMIGUIT defiende en sesión pública presencial () / a distancia (  ) la Tesis titulada: CONOCIMIENTO ANSESTRAL DE LA CATAMBA (HORA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA AMAZONAS, 2023, para obtener el Título Profesional de LICENCIADA EN EDUCACIÓN INICIAL INTERCULTURAL BILINGÜE; a ser otorgado por la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas; ante el Jurado Evaluador, constituido por:

Presidente: Mg. MARIO RIMACHI RODAS

Secretario: Mg. MILAGRITOS EDITH LOPEZ PALMARES

Vocal: Mg. BETY PASIÓN CANTA VENTURA



Procedió el aspirante a hacer la exposición de la Introducción, Material y métodos, Resultados, Discusión y Conclusiones, haciendo especial mención de sus aportaciones originales. Terminada la defensa de la Tesis presentada, los miembros del Jurado Evaluador pasaron a exponer su opinión sobre la misma, formulando cuantas cuestiones y objeciones consideraron oportunas, las cuales fueron contestadas por el aspirante.

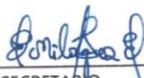
Tras la intervención de los miembros del Jurado Evaluador y las oportunas respuestas del aspirante, el Presidente abre un turno de intervenciones para los presentes en el acto de sustentación, para que formulen las cuestiones u objeciones que consideren pertinentes.

Seguidamente, a puerta cerrada, el Jurado Evaluador determinó la calificación global concedida a la sustentación de la Tesis para obtener el Título Profesional, en términos de:

Aprobado () por Unanimidad () / Mayoría (  ) Desaprobado (  )

Otorgada la calificación, el Secretario del Jurado Evaluador lee la presente Acta en esta misma sesión pública. A continuación se levanta la sesión.

Siendo las 11:30 horas del mismo día y fecha, el Jurado Evaluador concluye el acto de sustentación de la Tesis para obtener el Título Profesional.

  
SECRETARIO

  
VOCAL

  
PRESIDENTE

OBSERVACIONES:

## Índice

<b>Agradecimiento</b> .....	<b>iii</b>
<b>Autoridades de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas</b> .....	<b>iv</b>
<b>Visto Bueno del Asesor de la Tesis</b> .....	<b>v</b>
<b>Jurado Evaluador de la Tesis</b> .....	<b>vi</b>
<b>Constancia de Originalidad de la Tesis</b> .....	<b>vii</b>
<b>Reporte Turnitin</b> .....	<b>viii</b>
<b>Acta de Sustentación de la Tesis</b> .....	<b>ix</b>
<b>Índice</b> .....	<b>x</b>
<b>Índice de Tablas</b> .....	<b>xii</b>
<b>Índice de Figuras</b> .....	<b>xiii</b>
<b>Resumen</b> .....	<b>xiv</b>
<b>Abstract</b> .....	<b>xv</b>
<b>Chicham Tsatsamaámu</b> .....	<b>xvi</b>
<b>I. INTRODUCCIÓN</b> .....	<b>17</b>
<b>II. MATERIAL Y MÉTODOS</b> .....	<b>23</b>
2.1. Metodología .....	23
2.2. Población, muestra y muestreo.....	24
2.3. Variable de estudio.....	27
2.4. Métodos .....	28
2.5. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	29
2.6. Análisis de datos .....	30
<b>III. RESULTADOS</b> .....	<b>31</b>
3.1. Identificar el nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua ( <i>hura crepitans</i> ) en la Comunidad de Shaim.....	31
3.2. Describir el nivel de uso en las prácticas medicinales de la catahua ( <i>hura crepitans</i> ) en la Comunidad de Shaim .....	32
3.3. Describir el nivel de actitudes de identidad respecto a la catahua ( <i>hura crepitans</i> ) en la Comunidad de Shaim.....	33
3.4. Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua ( <i>hura crepitans</i> ) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023 .....	34
<b>IV. DISCUSIÓN</b> .....	<b>36</b>
<b>V. CONCLUSIONES</b> .....	<b>40</b>

<b>VI. RECOMENDACIONES .....</b>	<b>41</b>
<b>VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....</b>	<b>42</b>
<b>ANEXOS.....</b>	<b>45</b>

## Índice de Tablas

<b>Tabla 1</b> Pobladores de la Comunidad de Shaim .....	25
<b>Tabla 2</b> Muestra del estudio .....	26
<b>Tabla 3</b> Operacionalización de la Variable .....	27
<b>Tabla 4</b> Nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim. ....	30
<b>Tabla 5</b> Nivel de uso en las prácticas medicinales de la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim.....	32
<b>Tabla 6</b> Nivel de actitudes de identidad respecto a la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim.....	33
<b>Tabla 7</b> Nivel de conocimiento ancestral de la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023.....	34

## Índice de Figuras

<b>Figura 1</b> Nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim. ....	30
<b>Figura 2</b> Nivel de uso en las prácticas medicinales de la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim.....	32
<b>Figura 3</b> Nivel de actitudes de identidad respecto a la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim.....	33
<b>Figura 4</b> Nivel de conocimiento ancestral de la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023.....	35

## Resumen

El estudio consideró como objetivo determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, fundamentándose en una investigación básica, descriptiva y no experimental, haciendo uso de los métodos deductivo e inductivo. Como técnica se utilizó la encuesta y como instrumento el cuestionario en base a la dimensión conocimientos genéricos y morfológicos con 10 ítems, prácticas medicinales 12 ítems y actitudes de identidad 11 ítems. La población estuvo compuesta por 403 habitantes y mediante un muestreo aleatorio simple resultó una muestra de 58. Los resultados demuestran que el nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (*hura crepitans*) fue bajo a medio 97% y 3%, evidenciando un desconocimiento de las características de presentación o sus efectos de forma. El uso en las prácticas medicinales de la catahua (*hura crepitans*) fue alto 81% y medio 19%, evidenciándose que se utiliza como medicina tradicional, dándole importancia a sus efectos positivos en los tratamientos. En cuanto a las actitudes de identidad respecto a la catahua (*hura crepitans*), tuvo un nivel bajo 72%, medio 22% y alto 5%, mostrando poco interés en la comunidad por seguir cultivando los conocimientos ancestrales. Concluyendo que el conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, alcanzó un nivel medio a bajo 86% y 14%, demostrando la necesidad de implementar un plan de sensibilización, que permita mostrar la importancia que tiene la conservación de estas prácticas, para el fortalecimiento de la identidad local.

**Palabras clave:** Conocimiento ancestral, catahua (*hura crepitans*), medicina tradicional

## **Abstract**

The objective of the study was to determine the level of ancestral knowledge of the catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, based on a basic, descriptive and non-experimental research, using deductive and inductive methods. A survey was used as a technique and a questionnaire was used as an instrument based on the generic and morphological knowledge dimension with 10 items, medicinal practices with 12 items and identity attitudes with 11 items. The population consisted of 403 inhabitants and a simple random sampling resulted in a sample of 58. The results show that the level of generic and morphological knowledge of catahua (*hura crepitans*) was low to medium 97% and 3%, showing a lack of knowledge of the characteristics of presentation or its effects of form. The use of catahua (*hura crepitans*) in medicinal practices was high 81% and medium 19%, showing that it is used as a traditional medicine, giving importance to its positive effects in treatments. As for the attitudes of identity with respect to catahua (*hura crepitans*), it had a low level of 72%, medium 22% and high 5%, showing little interest in the community to continue cultivating ancestral knowledge. In conclusion, the ancestral knowledge of the Catahua (*hura crepitans*) in the Comunidad de Shaim reached a medium to low level of 86% and 14%, demonstrating the need to implement an awareness plan that would allow the community to continue cultivating its ancestral knowledge.

**Keywords:** Ancestral knowledge, catahua (*hura crepitans*), traditional medicine

## **Chicham Tsatsamaámu**

Juka papik augtusji ejetasa ejetusa diistasa batsatkamu shaimnumiash wajupa dekawa nii muunji unuimatji takasua nunu bakaijan (*hura crepitans*) pachisash, cenepa, amazonas, 2023, pateatuka diisji papi deatkau pataetuka diitia nujai, augmattsaji nuwigtu pachimsa diyamu, jintak emaji ujumdaujai diitai antsan atushtanmayajai diitajai. Juukmakji augtamuk emaji inimsa dekataijai niime unuimat ashinum nuwigtu dekamun ashinum 10 iniímsa dekatai, Takat emamu apimatai 12 iniímsa nuwigtu Takaámu pujuta pachisa 11 iniímtai. Batsatkamunmak pujuinawai 403, tuja Takat emamunmak diisa ematai awai nujai akagkaje aleatoria tutaya nujai, pachinkaje 58. Aatus jíinui unuimat ashinum nuwigtu así diisa emat bakaijan pachisa (*hura crepitans*) wainnake ujumdauwa nuwiya imachik dikainamu 97% y 3%, iwaimamkaje imanika antashbau wajukuita antsag wajuk takamash wenaita nunu. Takat ematai ampimatai bakaijajai (*hura crepitans*) dukap jinkine 81% nuwigtu ujumdau 19%, iwaimgabau Takat ematai apiimamu bakaijajai iigbau unuimatajai, puyatjusa diyamu wajuk ampimamunmash jíinua nunu. Achika Takat emamu juju ampimatai bakaijajai (*hura crepitans*), jíinui ujumdau 72%, imachik duka 22% nuwigtu dukap 5%, iwainmabau awai imanika pachisa diyashbau batsatkamunum unuimata nunu emamu batsatkamunum. Inagnamu wainka jugaji unuimat igbaunum bakaija pachisa (*hura crepitans*) batsatkamunum Shaim, jegae imachik dukap nuwiya ujumdaunum 86% nuwigtu 14%, wantinui atsaumamau Takat ematin nagkama umikag jintinmain, nuniaku wajuk puyatjusa diimainaita puyatjusa kuitamku unuimat emenkaubaitsuita iigbau unuimati, nuniaku ii batsatkamunmash igbaunum.

***Chicham Etéjamu:*** unuimat iigbaunu, bakaig (*hura crepitans*), ampimatai ajak.

## I. INTRODUCCIÓN

los saberes ancestrales son conocimientos transmitidos oralmente de generación en generación en comunidades indígenas. Estos entendimientos se comparten tanto de padres a hijos como de personas mayores a otras y se centran en la convivencia diaria, siendo una característica fundamental de los pueblos indígenas (Reyes-García *et al.*, 2009).

La principal problemática hoy en día, es la pérdida de los saberes, conocimientos y practicas ancestrales, en especial lo relacionado al uso de plantas medicinales (Benz *et al.*, 2000). Esto es causa de varios factores, se encuentran la globalización, generando veloces cambios en el ambiente, en la sociedad, en la economía y en la cultura, además de ello se suma la migración principalmente de jóvenes, desde sus zonas rurales hacia las zonas urbanas en busca de una mejor calidad de vida, haciendo que se pierda el intercambio de conocimientos ancestrales entre padres e hijos (Herrera *et al.*, 2018 citado en Guadalupe, 2021). Los cambios mencionados anteriormente conllevan a debilitar la base de conocimientos locales y por lo tanto amenaza la conservación de esta diversidad biológica (Aswani *et al.*, 2018).

Las prácticas ancestrales relacionadas con el uso de plantas y biodiversidad tienen una gran importancia en la salud humana, el cuidado del medio ambiente y la conexión espiritual entre las personas y su entorno natural (Becerra, 2014). Estas prácticas se aplican con propósitos medicinales, destacando la interrelación entre el ser humano y la naturaleza.

En la actualidad, la espiritualidad ha sido relegada y la conexión entre el ser humano y la naturaleza se ha visto disminuida. Sin embargo, ante la aparición de nuevas enfermedades y desafíos globales, se hace imperativo regresar al ámbito natural y espiritual para reconectar y abordar estas problemáticas (Guerrero *et al.*, 2019).

Los estudios se han considerado como antecedentes en la presente investigación a raíz de la problemática encontrada a nivel internacional fueron:

Una investigación realizada en Ecuador por Guadalupe (2021) referente a los saberes ancestrales de las plantas se usan como medicina natural en la comunidad de Sahuangal, parroquia Pacto, Pichincha, consideró como propósito principal identificar los saberes ancestrales de las plantas que se usan como medicina natural

de la localidad de influencia. La metodología se basó en un estudio puro de carácter descriptivo y mixto; haciendo uso de un diseño transeccional para el tratamiento de la información. En sus resultados expone que los adultos de la comunidad de Sahuangal la conocen la importancia de las plantas medicinales y la utilizan como opción de tratamiento o como relajante para ciertas dolencias, mientras que, según los informantes, la nueva generación de la comuna desconoce en su mayoría las propiedades medicinales, por lo que optan por el uso de medicinas convencionales. Logró concluir que las personas mayores son las que transmiten el conocimiento a otras generaciones, por lo que es importante generar conciencia para preservar este conocimiento para las generaciones futuras. En las descripciones de plantas, los residentes expresan su conocimiento de cada planta identificándola físicamente, explicando la importancia de su uso medicinal según sus características propias de cada uno, así como también cómo se come y dónde se usa. La principal forma de difusión de estos conocimientos y experiencias es a través de la transmisión oral, que suele tener lugar dentro del núcleo familiar y se comparte entre las personas de la comunidad local. Además, este tipo de difusión de estos saberes y saberes vegetales justifica el riesgo de perderlos porque la nueva generación social no aprende, y una de las razones trascendentales de la posible pérdida de saberes es el cambio generacional y las diferencias, así como como la modernización en función a los cambios sociales, por lo que los caracteres típicos de la globalización afectan la vida cotidiana.

Andrade *et al.* (2019) a través de su estudio desarrollado en Ecuador, referente al uso de plantas medicinales en comunidades indígenas asentadas en un bosque siempreverde piemontano del cantón Santa Clara, Amazonía Ecuatoriana, consideraron como propósito principal identificar el uso de las plantas medicinales dado que la etnobotánica es una herramienta que permite diagnosticar su aplicación en la fitoterapia tradicional en Santa Clara. La metodología se basó en una investigación pura, de carácter descriptivo y cuantitativo, con diseño transeccional bajo no experimental. En los resultados mostraron que se evidencia que los conocimientos ancestrales son altos, pero en los últimos años se muestran un cambio constante en el comportamiento social para continuar con los saberes ancestrales y que más bien son los más necesitados quienes continúan haciendo uso de la medicina natural por la falta de oportunidades para acceder a medicinas

convencionales. Las conclusiones evidenciaron que, según las partes de las plantas, lo que más hicieron uso fueron las hojas 70%, siendo en bebidas calientes el modo de consumir en mayor proporción 64%, además lograron demostrar que los de género masculino fueron los que más practicaban las curaciones a través de plantas naturales, de los cuales la mitad carecen de estudios incluso básico.

Ramírez & Macías (2020) en su estudio desarrollo en Ecuador, referente al conocimiento ancestral sobre el uso de plantas medicinales en el recinto Chipe Pavón, cantón Quinsaloma; consideraron como objetivo principal identificar los conocimientos ancestrales sobre el uso de plantas medicinales en la comuna. En sus resultados se mostraron que el 62,5% de la población conoce sobre las plantas medicinales, cuyo principal objetivo es tratar el mal de ojos y las fobias, afirmaron que es una práctica reconocida en el ámbito local, mientras que el 37,5% restante no sabe o no lo cree, sobre las propiedades curativas de estas técnicas para curar un tipo de enfermedad. También encontraron que existen algunas personas que colaboran por el rescate del conocimiento tradicional de las plantas medicinales, y constataron que los ancestros los seguían utilizando con sus parteras y abuelos, principalmente para la elaboración de jugos o infusiones medicinales. En base a los resultados expuestos pudieron concluir que el nivel de conocimiento de los ancestros sobre el uso de las plantas medicinales depende de los ancestros, debido a que este conocimiento se transmite de generación en generación, pero con el tiempo las nuevas generaciones carecen interés. hace que se deterioren con los años.

Se consideraron también algunas investigaciones a nivel nacional, las cuales fueron las siguientes:

Vergaray (2019) mediante su estudio acerca de los niveles de conocimiento respecto al uso de plantas medicinales en la urbanización Villa Sol, de Lima; proyectó como objetivo comprobar el grado de comprensión respecto a la aplicación de la medicina natural para el tratamiento de enfermedades de la comunidad. El estudio se fundamentó en una investigación aplicada, de carácter descriptivo, cuantitativo, con diseño transeccional enmarcado en un estudio no experimental. La información recogida y procesada demostró que un 45% de los comuneros tuvieron un estudio universitario concluido, siendo más del 70% por encima de los 70 años y 63% fueron del género masculino. En cuanto al

conocimiento sobre el uso de la medicina tradicional la prevención, tenían un alto nivel de conocimiento (89,1%) respecto al uso de las plantas naturales para prevenir algunas dolencias de índole digestivo y respiratorio. El 54,0% de las personas adquirió el conocimiento sobre las plantas medicinales preventivas a través de consejos familiares y costumbres ancestrales, siendo más utilizado en las infusiones 97% y utilizados para enfermedades respiratorias. En cuanto al tratamiento, se ha alcanzado un alto nivel de conocimiento (84,4%), es decir, el uso terapéutico de plantas medicinales para enfermedades del aparato digestivo y respiratorio. El 60,5% conocen de las propiedades naturales, por prácticas familiares y tradiciones culturales del pueblo. Se concluyó que en un 86% de comuneros del poblado Urbanización Villa Sol del distrito de Los Olivos tenían un alto grado de conocimiento respecto a las consideraciones para la preparación de tratamientos preventivos en síntomas respiratorios y digestivos.

Delgado (2019) mediante su tesis de maestría respecto al conocimiento ancestral y aprovechamiento sostenible de los recursos florísticos de uso medicinal del centro poblado de Lliupapuquio, Apurímac, buscó identificar y describir el uso principal de las plantas medicinales en la comunidad. El estudio se basó en una investigación pura, de carácter descriptivo observacional de diseño no experimental, haciendo uso de encuestas, entrevistas y fichas de observación para recoger la información. En los resultados argumentó que las plantas medicinales se utilizan para tratar una variedad de dolencias, desde tratamientos escuetos como el mal viento hasta tratamientos más complicados como la artritis, enfermedades renales y hepáticas. Según sus características, el 37,7% de las personas lo utilizan en infusión seguido de cocción 28,46%. Asimismo, el 0,38 % dijo que lo usaba directamente, mientras que el 0,77 % dijo que lo usaba como emoliente; lo mismo ocurrió con el uso en fresco, principalmente referido al uso de frutos o algunas hojas, que también son utilizados por un 0,77%. Los órganos vegetales de mayor consumo medicinal son las hojas, que representan el 40,39%, seguidas de las raíces y las flores, que representan el 16,15%, y los órganos con menor participación son los rizomas (variedades de raíces) y algunos componentes básicos de semillas y frutos, ambos utilizados al 0,77%. Concluyó que el conocimiento de los ancestros de la comuna ha permitido que los recursos de flores medicinales sigan siendo parte de su sustento, ya que las plantas son vendidas en el mercado local, lo que también ayuda

en el tratamiento de algunas enfermedades y la transmisión de conocimientos de generación en generación.

Cayllahua & Cutisaca (2021) en su estudio concerniente al grado de saberes ancestrales de la medicina natural a través de las plantas tradicionales en un mercado del Agustino, consideraron como propósito comprobar el grado de saberes ancestrales de la medicina natural a través de las plantas tradicionales. En ese contexto la metodología se fundamentó en un estudio puro de carácter descriptivo y cualitativo-cuantitativo, desarrollado bajo un diseño transaccional del tipo no experimental. Los resultados mostraron que el 15% de los vendedores y el 8% de los mismos solicitaron orientación profesional a los farmacéuticos y médicos sobre las hierbas medicinales, mientras que el 23% y el 10% de los compradores solicitaron asesoramiento a los farmacéuticos. Cuando se trata de prevención, las plantas medicinales son utilizadas para prevención o tratamiento por el 77% de los comerciantes y el 80% de los compradores, que es una gran parte de los encuestados. En cuanto al uso de hierbas, el 44% de los comerciantes usa como infusiones 42%, el 30% como jugos y el 33% de los compradores usa como infusiones 33%. Se concluyó que el grado de saberes ancestrales de los vendedores respecto a la medicina tradicional resultaron bajo según un 59%, un 40% demostró un grado regular y solo el 1% evidenciaron saberes altos. De otro modo, un 54% de individuos que adquieren productos en el mercado alcanzaron un grado bajo, el 46% demostraron un grado regular y nadie tuvo un nivel de conocimiento alto, por lo que el nivel de conocimiento de la planta es alarmante, ya que se viene perdiendo el conocimiento ancestral de forma paulatina.

Finalmente tomando en cuenta estudios de alcance local, se mencionan a:

Impi (2022) mediante su estudio referente al nivel de conocimiento sobre plantas medicinales ancestrales de los estudiantes en Condorcanqui, propuso como objetivo principal establecer el nivel de conocimiento respecto a las plantas medicinales de los ancestros. La investigación se realizó bajo un estudio básico, de carácter descriptivo cuantitativo y de diseño transeccional enmarcado en un estudio no experimental, participaron del estudio los alumnos de la escuela comunal N° 17262 en el pueblo de Gereza en Río Santiago. A partir de la recolección de información logró evidenciar que el nivel de identificación de las plantas medicinales resultó

alto con 78%, del cual un 46% sabe de las propiedades curativas de las plantas muestreadas demostradas en el nivel medio, el nivel de conocimiento del uso de estas plantas reflejó un grado medio% y finalmente el grado de conocimiento para proteger y recuperar las plantas fue de nivel medio 64%. Concluyó que el nivel fue medio respecto al conocimiento de las plantas medicinales por parte de los niños de la entidad, representado por aquellos que tienen conocimiento según el 53.5%, mientras de los que no conocen alcanzaron un porcentaje de 46.5%.

Cieza (2019), mediante su estudio concerniente al nivel de conocimientos y uso de plantas medicinales en los docentes de enfermería de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza, consideró como objetivo principal demostrar la correspondencia de las variables propuestas según los niveles mostrados. La metodología se basó en un estudio básico, de carácter descriptivo correlacional, de enfoque cuantitativo y diseño transeccional perteneciente al estudio no experimental. En los resultados argumenta que los catedráticos de la universidad no hacen uso de las plantas medicinales en mayor proporción porque llegaron solo a un nivel de conocimiento bajo y los que conocen en pequeña dimensión lo utilizan para su autocuidado. De otro modo, los catedráticos si tienen noción alta de las propiedades curativas de las plantas medicinales sin embargo saben poco como utilizarlo. Logró concluir que el nivel de conocimiento de manera general de los catedráticos de la organización es de grado medio.

La presente investigación tuvo como problema principal ¿Cuál es el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023?. La hipótesis fue: el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023; es medio. El objetivo general fue, determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023. Y como específicos se planteó: a) Identificar el nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim. b). Describir el nivel de uso en las prácticas medicinales de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim. c). Describir el nivel de actitudes de identidad respecto a la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim.

## II. MATERIAL Y MÉTODOS

### 2.1. Metodología

#### a) Enfoque de estudio

La investigación adoptó un enfoque cuantitativo, empleando mediciones numéricas y estadísticas para contrastar la hipótesis planteada. La interpretación de los resultados se fundamentó en la representación porcentual de los datos (Hernández et al., 2014).

#### b) Tipo y nivel de estudio

La investigación fue naturaleza pura o básica, guiada por la curiosidad del investigador para explorar y alcanzar objetivos concretos. Su propósito es comprender y abordar los problemas relacionados con la realidad del estudio. Se clasifica como un estudio puro, sirviendo como base para investigaciones aplicadas y guiándose por la búsqueda de la verdad objetiva. Además de fortalecer las bases científicas y las variables propuestas, el estudio aspira a contribuir al desarrollo de nuevas investigaciones, ya sean puras o aplicadas, mediante la presentación de resultados a nivel diagnóstico. Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – ([CONCYTEC], 2017).

Las investigaciones básicas, establecen parámetros puros centrados en comprender la realidad natural de manera rigurosa. Estos estudios se fundamentan en criterios técnicos y metodológicos que son la base para el desarrollo futuro de estudios de orden aplicado; su objetivo principal es fortalecer la ciencia, contribuyendo con principios que impulsan el avance del conocimiento (Hernández et al., 2014).

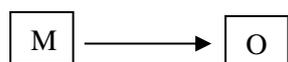
Así mismo, considerando el propósito del estudio, la investigación se caracterizó como descriptivo, teniendo en consideración el alcance de la investigación de acuerdo con las propiedades, fenómenos y/o características que son objeto de análisis descriptivo y ordenado de los datos recopilados. Su objetivo fue describir, cuantificar y analizar el comportamiento de los individuos estudiados bajo una determinada realidad (Hernández et al., 2014).

**c) Diseño de investigación**

El diseño fue no es experimental porque las propiedades requeridas del estudio no permitieron ninguna transformación o manipulación propuesta de las variables y no requirieron que el investigador intervenga deliberadamente y realice cambios en el estudio se considere relevante. El propósito principal de este diseño fue observar fenómenos en ambientes naturales, en base a comportamiento evaluados objetivamente (Hernández et al., 2014).

La caracterización de la investigación se basó en estudios transversales, pues la información se recopiló en periodos y espacios de tiempo específicos y bien definidos. El objetivo fue analizar y describir las características de las variables propuestas con el objetivo de medir los niveles de operatividad de las mismas y la dimensionalidad establecida en la matriz de operacionalización.

El diagrama simbólico es:



Donde:

M: Muestra de estudio.

O: Conocimiento ancestral medicinal

**2.2. Población, muestra y muestreo**

**Población**

Viene a ser el universo completo de la investigación, los objetos que se ajustan a determinadas características (Hernández *et al.*, 2014).

La población del estudio estuvo compuesta por 403 pobladores de la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, mayores a 18 años que habitan la comuna en el 2023; como se muestra a continuación:

**Tabla 1**

*Pobladores de la Comunidad de Shaim*

N°	Género	Cantidad
1	Femenino	194
2	Masculino	209
<b>Total</b>		<b>403</b>

*Nota:* Datos recogidos en trabajo de campo según responsable de la comunidad

### **Muestra y muestreo**

Por otra parte, la muestra viene a ser una parte del universo o de la población (López & Fachelli, 2015). En consecuencia, la muestra fue una parte representativa de la población de la Comunidad de Shaim que fue establecida a través de un muestreo probabilístico y muestreo aleatorio simple, enmarcado en un muestreo para poblaciones finitas o conocidas, y es como se resuelve a continuación:

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

Donde:

N=Población

n=Tamaño de muestra buscado

z= Nivel de Confianza (NC)

e= Error de estimación máximo aceptado

p = Probabilidad de que ocurra el evento estudiado (éxito)

q = (1 - P) = Probabilidad de que no ocurra el evento estudiado

**Resolución:**

$$n1 = \frac{403 * 1.65^2 * 0.5 * 0.5}{(403 - 1)0.1^2 + 1.65^2 * 0.5 * 0.5} = 58$$

**Tabla 2***Muestra del estudio*

<b>N°</b>	<b>Género</b>	<b>Población</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>Muestra</b>
1	Femenino	194	48%	28
2	Masculino	209	52%	30
<b>Total</b>		<b>403</b>	<b>100%</b>	<b>58</b>

*Nota:* la muestra correspondió a 58 pobladores de la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, que habitan la comuna en el 2023, siendo 28 mujeres y 30 varones.

### 2.3. Variable de estudio

**Tabla 3**

*Operacionalización de la Variable*

<b>Variable</b>	<b>Definición conceptual</b>	<b>Definición operacional</b>	<b>Dimensión</b>	<b>Indicador</b>	<b>Escala/ instrumento</b>
Conocimiento Ancestral	Son aquellos conocimientos que poseen los pueblos y comunidades indígenas, transmitidos principalmente de manera oral de generación a generación, de padres a hijos (transmisión vertical) o a través de personas mayores o “sabias” (transmisión oblicua), en el marco de las dinámicas de la convivencia comunitaria que caracterizan a nuestros pueblos indígenas. Están asociados al uso y aplicación de las plantas medicinales (Reyes <i>et al.</i> , 2009).	Conjunto de conocimientos armónicamente estructurados que ayudan a distinguir el mundo circundante y de cierta manera contribuye a la salud humana, sabiendo que las costumbres y los conocimientos se transmiten de generación en generación, con el objetivo de seguir con los usos y costumbres locales. La variable será medida a través de las dimensiones e indicadores propuestos en la matriz de operacionalización	Conocimientos genéricos y morfológicos  Prácticas medicinales  Actitudes de identidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre</li> <li>• Dimensión</li> <li>• Características básicas</li> <li>• Comportamiento</li> <li>• Uso común</li> <li>• Uso tradicional</li> <li>• Conocimiento heredado</li> <li>• Motivación e identidad</li> <li>• Importancia y conservación</li> </ul>	Ordinal/ cuestionario

## **2.4. Métodos**

### **a) Deductivo**

Esto se considera importante y justificado en la investigación, ya que permitió el desarrollo secuencial de descripciones generales puramente objetivas hasta la caracterización básica de conceptos específicos. Al respecto, debe señalarse que esta se presentó a través de la interpretación de la información en su parte general a través de una concepción trascendental muy a priori verdadera que sustenta el complemento analítico del estudio (Hernández et al., 2014). En la presente investigación, se utilizó como parte de una descripción sistemática del problema identificado y una descripción de fondo que se consideró importante en la presentación de los resultados finales.

### **b) Inductivo**

Su propósito principal fue desarrollar explicaciones generales que utilicen características individuales para describir contribuciones específicas en la investigación. Esto tuvo como objetivo principal proporcionar una interpretación general basada en la claridad de la síntesis identificada en los argumentos resultantes (Hernández et al., 2014). En el estudio, este método tuvo como objetivo establecer la justificación de un hallazgo particular mediante el examen de la estructura de las revisiones críticas encontradas. Esto nos permitió formular argumentos racionales para fortalecer nuestros fundamentos teóricos y dividirlos de acuerdo con la forma a que se recolectará la información.

### **c) Sintético-analítico**

Se fundamenta en la concepción teórica y práctica de los elementos estudiados a través de una descripción holística basado en la información obtenida (Hernández et al., 2014). Las definiciones de los diagnósticos y las conclusiones que se presentaron como parte de los resultados se realizarán mediante una interpretación objetiva, veraz y sistemática de manera que contribuya a la consecución del propósito general planteado. De igual forma, se estableció una discusión de resultados a partir del análisis y síntesis de lo que se encontró.

## 2.5. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

- **Encuesta**

Debido a las necesidades particulares del estudio, se optó por utilizar la técnica de cuestionario estructurado y cerrado para recopilar información de manera inmediata y oportuna. Este método, basado en referencias específicas, permitió la selección de datos cuantitativos a través de las respuestas de los residentes locales (Tamayo & Silva, 2016).

La encuesta se llevó a cabo mediante un cuestionario diseñado con base en ítems que reflejan la realidad de los individuos del estudio. El propósito principal fue recopilar información, y a través del procesamiento y análisis de datos, se interpretaron numéricamente las respuestas de la población. Las preguntas se estructuraron según criterios metodológicos operacionales y las respuestas se formularon en términos dicotómicos o politómicos para estandarizar niveles de acuerdo. Para esta investigación, los ítems se desarrollaron utilizando la escala de Likert y considerando la caracterización de dimensiones e indicadores propuestos en la matriz adjunta (Tamayo & Silva, 2016).

El instrumento que se anexa en el presente estudio (ver anexo 2) cuenta con 33 ítems, de los cuales los 10 primeros pertenecen a la dimensión de conocimientos genéricos y morfológicos, del ítem 11 al 22 pertenecen a la dimensión de prácticas medicinales y por último del ítem 23 al 33 corresponden a la dimensión de actitudes de identidad.

La validación de los instrumentos fue realizada a través del juicio de expertos y específicamente por el Lic. Celio Yampis Wachapea, Lic. Graciela Juwau Untsumak y la Lic. Yocilia Wishu Mashian, aprobando su aplicación. La confiabilidad que se desarrolló mediante el alfa de Cronbach resultó un nivel muy alto de confiabilidad con 0.891.

- **Técnica documental**

El proceso de revisión bibliográfica desempeñó un papel fundamental en este estudio al proporcionar acceso a información necesaria para identificar y seleccionar datos según las necesidades del proyecto. Su objetivo principal fue recopilar información de diversas fuentes, tanto en línea como físicas, como trabajos anteriores y publicaciones periódicas. Este enfoque permitió la selección de argumentos pertinentes para fundamentar de manera sistemática y concreta el contexto situacional del estudio (Tamayo & Silva, 2016).

La técnica documental en este estudio empleó fichas bibliográficas con registros siguiendo el formato APA 7ma edición. El propósito fue incorporar información al estudio como soporte teórico, y estos registros se presentarán en la bibliografía con una conceptualización general de sus principales características documentarias.

## **2.6. Análisis de datos**

Para el proceso y análisis de la información se tuvo en cuenta la herramienta Excel y SPSS26, considerando la clasificación, registro, tabulación y codificación de los datos. Estos fueron categorizados según cantidad de ítems y dimensiones, organizados en tablas de distribución de frecuencias para luego ser presentados en figuras estadísticas. Así mismo, es preciso indicar que el tratamiento estadístico se realizó en base a la estadística descriptiva.

### III. RESULTADOS

#### 3.1. Identificar el nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim.

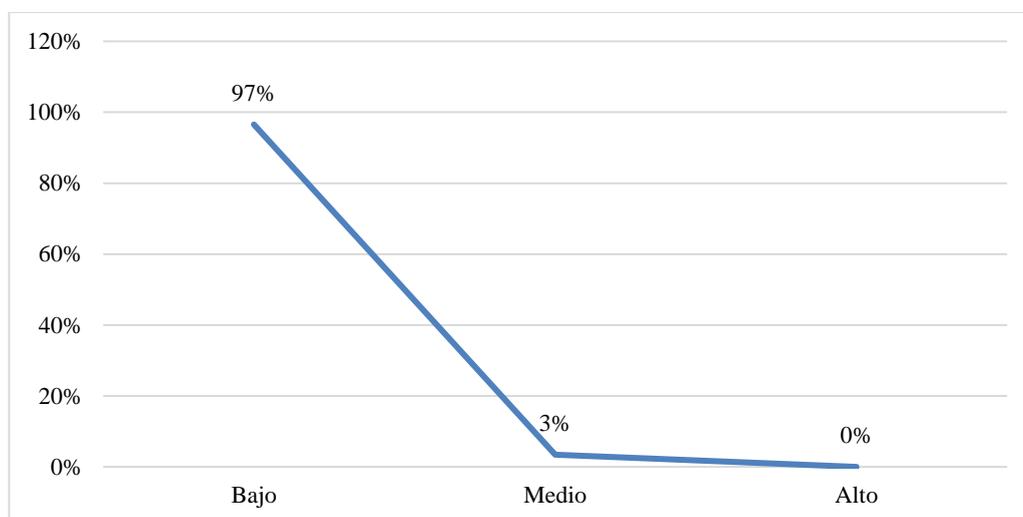
**Tabla 4**

*Nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim.*

Nivel	Escala	fi	Fi	hi%	Hi%
Bajo	10-23	56	56	97%	97%
Medio	24-37	2	58	3%	100%
Alto	38-50	0	58	0%	100%
<b>Total</b>		<b>58</b>		<b>100%</b>	

**Figura 1**

*Nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim.*



En cuanto al nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, los resultados demuestran un grado bajo a medio con un porcentaje representativo del 97% y 3%. Valores que evidencian un desconocimiento social por parte de los comuneros de algunas características como sus beneficios, características de presentación o sus efectos de forma general. Si bien la planta es muy conocida por sus propiedades medicinales utilizadas por los ancestros, sin embargo, en el presente estudio se demostró que gran parte de la

población desconoce de su importancia para la salud y como elemento maderable; es más si encuentran dentro del bosque no podrían reconocer o identificar con claridad porque ignoran sus características geomorfológicas como altura, diámetro promedio, color de la planta, forma de sus raíces, elementos externos (espinas y hojas) y sus propiedades causticas y venenosas.

### 3.2. Describir el nivel de uso en las prácticas medicinales de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim

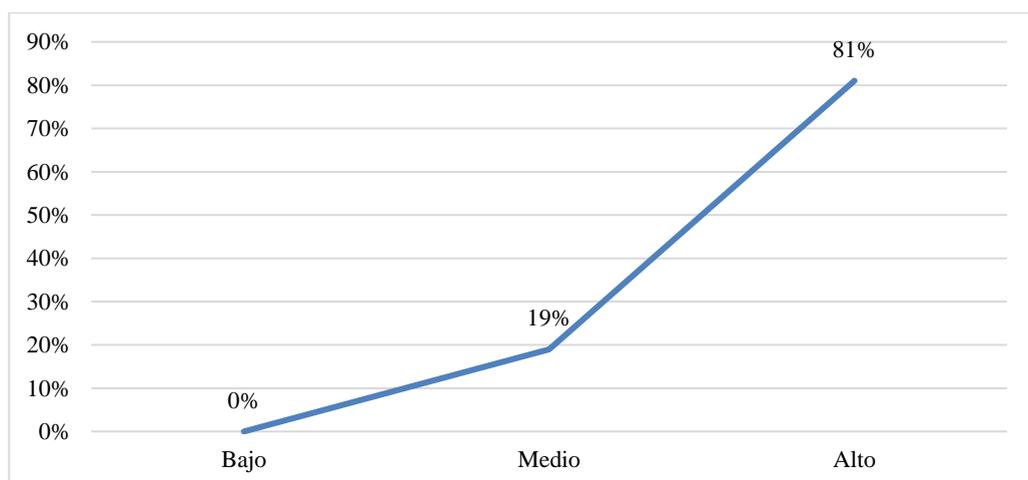
**Tabla 5**

*Nivel de uso en las prácticas medicinales de la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim*

Nivel	Escala	fi	Fi	hi%	Hi%
Bajo	12-28	0	0	0%	0%
Medio	29-44	11	11	19%	19%
Alto	45-60	47	58	81%	100%
<b>Total</b>		<b>58</b>		<b>100%</b>	

**Figura 2**

*Nivel de uso en las prácticas medicinales de la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim*



Respecto al nivel de uso en las prácticas medicinales de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim se encontró un grado alto con 81% y medio con 19%. Demostrando que en la comunidad se hace uso medicinal de esta planta,

dándole importancia a sus efectos positivos en los tratamientos o aplicación. De la misma forma, los principales usos tradicionales de la catahua (*hura crepitans*) que se realiza en la Comunidad de Shaim son: insecticidas para desinfectar los cultivos locales (maíz, yuca y hortalizas), elemento curativo del asma y tuberculosis que afectan directamente a los pulmones, laxante para aliviar y prevenir el estreñimiento, medicina natural para curar la sarna, reumatismo, fiebre tifoidea y como analgésico para el dolor de dientes. En lo que, si se desconoce en la población su importancia para tratar picaduras de víboras, arañas, alacrán, raya, entre otros animales altamente peligrosos para el ser humano.

### 3.3. Describir el nivel de actitudes de identidad respecto a la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim.

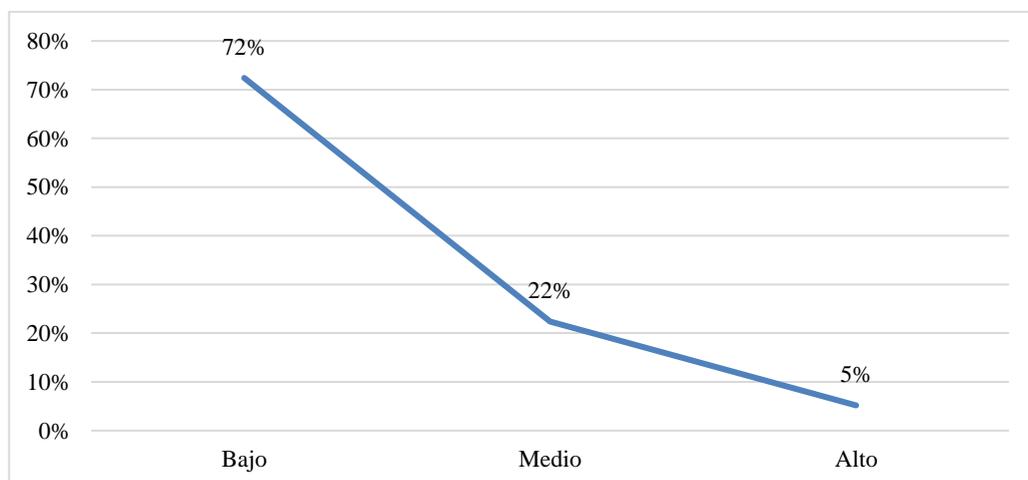
**Tabla 6**

*Nivel de actitudes de identidad respecto a la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim.*

Nivel	Escala	fi	Fi	hi%	Hi%
Bajo	11-26	42	42	72%	72%
Medio	27-40	13	55	22%	95%
Alto	41-55	3	58	5%	100%
<b>Total</b>		<b>58</b>		<b>100%</b>	

**Figura 3**

*Nivel de actitudes de identidad respecto a la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim*



En cuanto a las actitudes de identidad respecto a la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, se logró evidenciar un comportamiento de nivel bajo 72%, medio 22% y alto solo en un 5%. Características que demuestran el poco interés en la comunidad por seguir cultivando estos conocimientos ancestrales heredados, teniendo en cuenta que la mayoría indica que no es importante para su formación como persona integrante de su comunidad. Así mismo, se evidenció que los pobladores muestran desmotivación y desinterés para difundir la importancia de la protección y conocimiento acerca de la catahua (*hura crepitans*) puesto que la mayor parte respondió que no es símbolo de identidad comunal, el conocimiento heredado no forma parte de sus valores tradicionales, no le motiva aprender sus características y usos ancestrales, no consideran un recurso importante para difundir en las aulas y consideraron que no es un elemento importante para la conservación de la tradición ancestral.

#### **3.4. Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023**

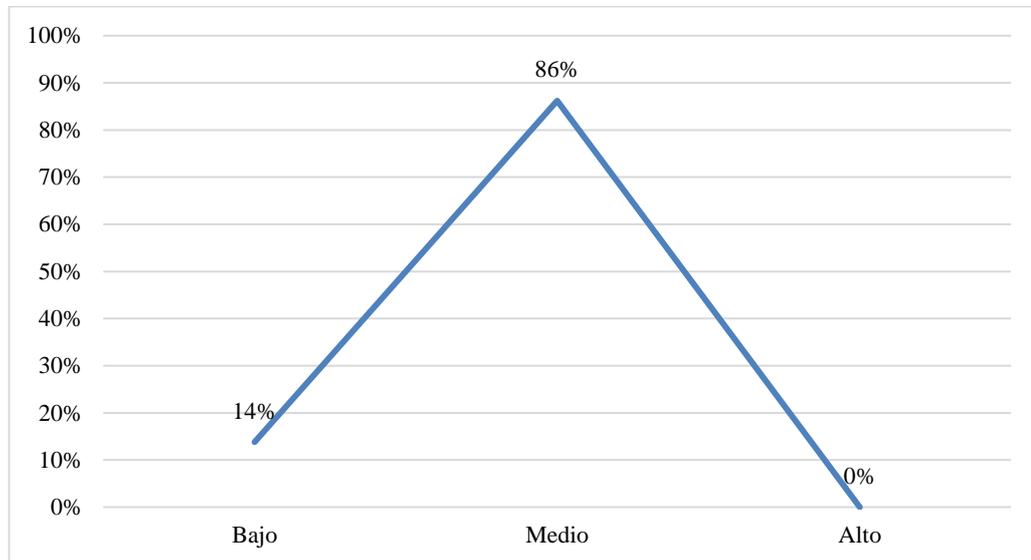
**Tabla 7**

*Nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023*

<b>Nivel</b>	<b>Escala</b>	<b>fi</b>	<b>Fi</b>	<b>hi%</b>	<b>Hi%</b>
<b>Bajo</b>	33-77	8	8	14%	14%
<b>Medio</b>	78-121	50	58	86%	100%
<b>Alto</b>	122-165	0	58	0%	100%
<b>Total</b>		<b>58</b>		<b>100%</b>	

#### Figura 4

*Nivel de conocimiento ancestral de la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023*



De manera general el conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023; resultó en un nivel medio a bajo con 86% y 14% respectivamente. Datos que demuestran la necesidad de implementar un plan de sensibilización, que permita mostrar la importancia que tiene la conservación de estas prácticas para el fortalecimiento de la identidad local. Los desconocimientos respecto a la catahua (*hura crepitans*) están centrados en sus características geomorfológicas y de denominacional tradicional, sin embargo, las practicas medicinales con ayuda de la planta se siguen realizando y muestran un conocimiento importante de su aplicación; pero, su continuidad se encuentra condicionado por la desmotivación y falta de compromiso por el respeto, conservación y difusión de sus propiedades medicinales como símbolo de identidad local. Lo que permite aceptar la hipótesis general planteada, afirmando que el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, es medio.

#### IV. DISCUSIÓN

Las practicas ancestrales han venido debilitando en las comunidades, principalmente en las nativas u oriundas, por los efectos de la globalización han cambiado la forma de su comportamiento, que influye en el cambio de usos y costumbres. La comunidad de Shaim cuenta con un potencial ancestral transcendental y necesario, como el uso ancestral de la catahua (*hura crepitans*), en base a la necesidad por estudiar la importancia que tiene esta planta como uso medicinal, se buscó con el objetivo general, determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023; los resultados encontrados sobre conocimiento ancestral fue nivel medio a bajo con 86% y 14% respectivamente. Estos resultados son distintos a los encontrados por Andrade *et al.* (2019) de su estudio desarrollado en Ecuador, referente al uso de plantas medicinales en comunidades indígenas asentadas en un bosque siempreverde piemontano del cantón Santa Clara, mostraron que los conocimientos ancestrales son altos, pero en los últimos años se muestran un cambio constante en el comportamiento social para continuar con los saberes ancestrales. Resultados que evidencian la falta de compromiso y motivación por parte de las comunidades, que, si bien conocen de la importancia del uso de estas plantas, solo aprenden por necesidad y no porque quieren cultivar estos saberes. Estos efectos se dan principalmente por la falta de sensibilización en la comunidad referente a la importancia del fortalecimiento de la identidad para conservación de usos y costumbres; así mismo, por el acceso a productos alternativos que reemplazan las prácticas tradicionales como el uso de plantas a modo de elemento medicinal, que han sido reemplazados en muchas comunidades por las medicinas modernas. Así mismo, encontraron resultados semejantes a la presente el estudio realizado por Cayllahua & Cutisaca (2021) concluyeron que el grado de saberes ancestrales de los vendedores respecto a la medicina tradicional resultaron bajo según un 59% y nadie tuvo un nivel de conocimiento alto, por lo que el nivel de conocimiento de la planta es alarmante, ya que se viene perdiendo el conocimiento ancestral de forma paulatina, que incluso están por debajo de los encontrados en la presente investigación que en mayor medida fue medio. Finalmente se cita a los resultados semejantes de Cieza (2019), mediante su estudio concerniente al nivel de conocimientos y uso de plantas medicinales en los docentes de enfermería de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza, logró concluir que el nivel

de conocimiento de manera general de los catedráticos de la organización es de grado medio. Lo que demuestra que la modernidad y medicina contemporánea se está imponiendo a los usos y costumbres de las comunidades nativas.

Con el primer objetivo específico se buscó identificar el nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, los resultados evidencian que el nivel conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (*hura crepitans*) por parte de la comunidad fue bajo a medio con un porcentaje representativo del 97% y 3%. Estos porcentajes exponen que los comuneros simplemente aprendan por necesidad sin mayores fundamentos ni conocimiento de sus características, resultados totalmente distintos a los que expone (Ramírez & Macías, 2020) quien mediante su estudio desarrollado en Ecuador, referente a los conocimientos ancestrales sobre el uso de plantas medicinales en el recinto Chipe Pavón, cantón Quinsaloma, mostraron el 62,5% de la población conoce sobre las plantas medicinales, manifestando su principal objetivo es tratar el mal de ojos y las fobias, afirmaron que es una práctica reconocida en el ámbito local, mientras el 37,5% restante no sabe o no lo cree, sobre las propiedades. De este modo, si bien existe un porcentaje representativo que aún demuestran conocimiento de las plantas de uso medicinal, sin embargo, se evidencia año a año se viene perdiendo estas costumbres y minimizando su importancia como símbolo de identidad y herencia ancestral. La mayor parte de comuneros simplemente lo aplican o hacen el tratamiento, desconociendo sus características principales como desarrollo y crecimiento, forma, origen, etc.

Respecto al segundo objetivo específico se proyectó, describir el nivel de uso en las prácticas medicinales de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, evidenciando el nivel de uso en las prácticas medicinales de la catahua (*hura crepitans*) por parte de los comuneros fue alto 81. % con 19%. En relación a esta dimensión coinciden con los resultados de Vergaray (2019) mediante su estudio acerca de los niveles de conocimiento respecto al uso de plantas medicinales en la urbanización Villa Sol, de Lima; demostró el conocimiento sobre el uso de la medicina tradicional la prevención, tenían un alto nivel de conocimiento (89,1%) respecto al uso de las plantas naturales para prevenir algunas dolencias de índole digestivo y respiratorio. En cuanto al tratamiento, se ha alcanzado un alto nivel de conocimiento (84,4%), es decir, el uso terapéutico de plantas medicinales para

enfermedades del aparato digestivo y respiratorio. El 60,5% conocen de las propiedades naturales, por prácticas familiares y tradiciones culturales del pueblo. Mientras algunas comunidades mantienen prácticas de medicina natural, otras están perdiendo gradualmente estas tradiciones. Un estudio realizado por (Impi, 2022) evaluó el nivel de conocimiento sobre plantas medicinales ancestrales entre estudiantes en Condorcanqui. Los resultados indicaron que el 46% posee conocimientos a nivel medio sobre las propiedades curativas de las plantas muestreadas. El nivel de conocimiento sobre el uso de estas plantas demostró un grado medio y el conocimiento para proteger y recuperar las plantas también se situó en un nivel medio, alcanzando un 64%. Estos hallazgos destacan la presencia de un nivel intermedio de conocimiento en relación con las plantas medicinales en la población estudiada. También son disímiles a los resultados de la investigación realizada en Ecuador por (Guadalupe, 2021) referente a los saberes ancestrales de plantas que se usan como medicina natural en la comunidad de Sahuangal, quien expuso que los adultos de la comunidad de Sahuangal conocen la importancia de las plantas medicinales y las utilizan como opción de tratamiento o relajante para ciertas dolencias. Este último citado expone en gran medida la realidad de hoy, donde se evidencia los mayores o más antiguos de las comunidades siguen cultivando la herencia ancestral, pero, la nueva generación desconoce en su mayoría las propiedades medicinales, optando el uso de medicinas convencionales, por las facilidades y/o por otros factores influenciados por la modernización; la afirmación de (Cieza, 2019) sobre el nivel de conocimientos y uso de plantas medicinales en los docentes de enfermería de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza confirma que, a pesar de tener un alto nivel de conocimiento sobre las propiedades curativas de las plantas medicinales, los docentes llegaron solo a un nivel bajo en su aplicación práctica. Este estudio señala que, aunque tienen una comprensión sólida de las propiedades curativas, existe una limitación en su capacidad para utilizar efectivamente este conocimiento en la práctica.

Finalmente, en el tercer objetivo específico se planteó describir el nivel de actitudes de identidad respecto a la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, encontrando que el nivel de actitudes de identidad respecto a la catahua (*hura crepitans*) por parte de los pobladores fue bajo 72%, medio 22% y alto solo en un 5%. Estos resultados causan preocupación por el poco interés que tiene la

comunidad por conservar sus usos y costumbres ancestrales, y los años la gente mayor va disminuyendo y con ello los conocimientos, como indicó (Guadalupe, 2021) en su estudio reflejó que las personas mayores son las únicas que transmiten el conocimiento a otras generaciones, es importante generar conciencia para preservar este conocimiento para las generaciones futuras. En esa misma línea se refuerza los resultados del presente estudio con los expuestos por (Cayllahua & Cutisaca, 2021) quienes argumentaron el nivel de conocimiento de la planta es alarmante, se viene perdiendo el conocimiento ancestral de forma paulatina, así como describió (Impi, 2022) coincidentemente mostró el grado de conocimiento para proteger y recuperar las plantas alcanzó solo un nivel medio. También encontramos resultados distintos en (Vergaray, 2019) quien afirmó el 54% de las personas adquieren el conocimiento sobre las plantas medicinales preventivas a través de consejos familiares y costumbres ancestrales, muestra que la comunidad sigue con el interés de seguir practicando y haciendo uso de este tipo de productos medicinales naturales, afirmaciones distintas a los expuestos en el presente estudio. Por último, la investigación y educación contribuye al incremento de la conciencia, el fortalecimiento de los conocimientos a través de la preservación de la identidad cultural generando esperanza en el rescate del uso medicinal de estas plantas, como sostienen (Ramírez & Macías, 2020) en su estudio encontraron que existen algunas personas que colaboran en este rescate del conocimiento tradicional de las plantas medicinales, y constataron que los ancestros los seguían utilizando.

## V. CONCLUSIONES

- El nivel de conocimientos genéricos y morfológicos de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, fue de bajo a medio con 97% y 3%. Valores que evidencian un desconocimiento social por parte de los comuneros de algunas particularidades como sus características geomorfológicas de altura, diámetro promedio, color de la planta, forma de sus raíces, elementos externos (espinas y hojas) y sus propiedades causticas y venenosas
- El uso en las prácticas medicinales de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim fue alto 81% y medio 19%. Demostrando en la comunidad se hace uso medicinal de esta planta, dándole importancia a sus efectos positivos en los tratamientos o aplicación como insecticidas para desinfectar los cultivos locales (maíz, yuca y hortalizas), elemento curativo del asma y tuberculosis, laxante, medicina natural para curar la sarna, reumatismo, fiebre tifoidea y como analgésico para el dolor de dientes. En lo que, si desconoce la población es en su importancia para tratar picaduras de víboras, arañas, alacrán, raya, entre otros animales altamente peligrosos para el ser humano.
- En cuanto a las actitudes de identidad respecto a la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, tuvo un nivel bajo 72%, medio 22% y alto solo 5%. Características que demuestran el poco interés en la comunidad por seguir cultivando estos conocimientos ancestrales, teniendo en cuenta que la mayoría indica que no es importante para su formación como persona integrante de su comunidad y no le motiva seguir aprendiendo sus características y usos ancestrales.
- El conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, alcanzó un nivel medio a bajo con 86% y 14% respectivamente. Datos que demuestran la necesidad de implementar un plan de sensibilización, que permita mostrar la importancia que tiene la conservación de estas prácticas, para el fortalecimiento de la identidad local.

## **VI. RECOMENDACIONES**

- A la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza, mediante sus institutos promover la investigación etnobotánica, que permita inventariar y dar a conocer las características de las plantas y su importancia para la conservación.
- A la municipalidad de Cenepa desarrollar y ejecutar un plan de conservación ambiental de las plantas medicinales, que permitan seguir cultivando y manteniendo viva sus usos y costumbres locales.
- A futuros investigadores se sugiere realizar un estudio con una muestra más amplia y hacer un análisis comparativo según género, grado de instrucción, edad, entre otros que se consideren necesario.

## VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Andrade S., Vargas, J., González , V., Romero, M., & Andrade, V. (2019). Uso de plantas medicinales en comunidades indígenas asentadas en un bosque siempreverde piemontano del cantón Santa Clara, Amazonía Ecuatoriana. *Dialnet*, 8(2), 235–243. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7153092>
- Aswani, S., Lemahieu, A., & Sauer, W. H. H. (2018). Global trends of local ecological knowledge and future implications. *PLOS ONE*, 13(4), e0195440. <https://doi.org/10.1371/JOURNAL.PONE.0195440>
- Becerra, M. E. (2014). *Costumbres y prácticas que utilizan los agentes de la medicina ancestral y su relación en la salud de los moradores, en la parroquia Chinga recinto Chigüe de la provincia de Esmeraldas del año 2014* [Informe de tesis, Pontifica Universidad Católica del Ecuador]. <http://localhost/xmlui/handle/123456789/304>
- Benz, B. F., Cevallos, J. E., Santana, F. M., Rosales, J. A., & Graf, S. M. (2000). Losing knowledge about plant use in the Sierra de Manantlan biosphere reserve, Mexico. *Economic Botany*, 54(2), 183–191. <https://doi.org/10.1007/BF02907821/METRICS>
- Cayllahua, E., & Cutisaca, C. J. (2021). *Nivel de conocimiento empírico del uso de plantas medicinales con actividad diurética en el mercado 24 de junio del distrito de El Agustino* [Trabajo de investigación, Universidad María Auxiliadora]. <https://repositorio.uma.edu.pe/handle/20.500.12970/327>
- Cieza, D. (2019). *Nivel de conocimientos y uso de plantas medicinales en los docentes de enfermería de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza 2018* [Tesis de titulación, Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza]. <https://repositorio.untrm.edu.pe/handle/20.500.14077/1671>
- Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - CONCYTEC (2017). *Guía práctica para la formulación y ejecución de proyectos de investigación y desarrollo experimental (I+D)*. <https://repositorio.concytec.gob.pe/handle/20.500.12390/2187>

- Delgado, M. (2019). *Conocimiento ancestral y aprovechamiento sostenible de los recursos florísticos de uso medicinal del centro poblado de Lliupapuquio, Andahuaylas, Apurímac, Perú, 2013-2014* [Tesis de maestría, Universidad Nacional San Agustín de Arequipa]. <http://repositorio.unsa.edu.pe/handle/UNSA/9590>
- Guadalupe, L. A. (2021). Conocimiento ancestral de plantas medicinales en la comunidad de Sahuangal, parroquia Pacto, Pichincha, Ecuador. *Revista Vive*, 4(10), 72–85. <https://doi.org/10.33996/REVISTAVIVE.V4I10.77>
- Guerrero, I. J., Noreña, V., & Valencia D. E. (2019). Construcción de la memoria colectiva de los pobladores de Nueva Jerusalén sector La Paz conocedores de saberes populares medicinales no farmacéuticos. [Informe de Tesis, Corporación Universitaria Minuto de Dios]. In *reponame:Colecciones Digitales Uniminuto*. <https://repository.uniminuto.edu/handle/10656/11029>
- Hernández, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, M. del P. (2014). *Metodología de la Investigación* (Sexta Edición). Mcgraw-Hill / Interamericana Editores, S.A. de C.V. <https://eduvirtual.cuc.edu.co/moodle/mod/url/view.php?id=424372>
- Impi, N. (2022). Nivel de conocimiento sobre plantas medicinales ancestrales de los estudiantes en Condorcanqui, región Amazonas, Perú. *Revista Científica UNTRM: Ciencias Sociales y Humanidades*, 5(2), 19. <https://doi.org/10.25127/rcsh.20225.862>
- López, P., & Fachelli, S. (2015). *Metodología De La Investigación Social Cuantitativa* (Creative Commons). Universitat Autònoma de Barcelona. [https://ddd.uab.cat/pub/caplli/2016/163564/metinvsocua\\_a2016\\_cap1-2.pdf](https://ddd.uab.cat/pub/caplli/2016/163564/metinvsocua_a2016_cap1-2.pdf)
- Ramírez, G., & Macías, E. (2020). *Conocimiento ancestral sobre el uso de plantas medicinales en el recinto Chipe Pavón, cantón Quinsaloma, provincia de Los Ríos, año 2020* [Tesis de titulación, Universidad Técnica Estatal de Quevedo]. <https://repositorio.uteq.edu.ec/handle/43000/5947>

- Reyes-García, V., Broesch, J., Calvet-Mir, L., Fuentes-Peláez, N., McDade, T. W., Parsa, S., Tanner, S., Huanca, T., Leonard, W. R., & Martínez-Rodríguez, M. R. (2009). Cultural transmission of ethnobotanical knowledge and skills: an empirical analysis from an Amerindian society. *Evolution and Human Behavior*, 30(4), 274–285.  
<https://doi.org/10.1016/J.EVOLHUMBEHAV.2009.02.001>
- Tamayo Ly, C., & Silva Siesquén, I. (2016). *Técnicas e Instrumentos de Recolección de Datos*.  
<https://www.postgradoune.edu.pe/pdf/documentosacademicos/ciencias-de-la-educacion/23.pdf>
- Vergaray, G. (2019). *Nivel de conocimiento sobre el uso de plantas medicinales en hogares de la urbanización Villa Sol, Los Olivos noviembre Lima, Perú-2019* [Trabajo de investigación, Universidad María Auxiliadora].  
<https://repositorio.uma.edu.pe/handle/20.500.12970/244?show=full>

## ANEXOS

### Anexo 1

#### *Ficha técnica del instrumento*

<b>Nombre Original del instrumento:</b>	Cuestionario para medir el conocimiento ancestral de la Catahua
<b>Autor y año:</b>	<b>Autor:</b> Elga Yampis Juwau <b>Año:</b> 2023 <b>Cita:</b> Yampis (2023)
<b>Objetivo del instrumento:</b>	Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua
<b>Usuarios:</b>	Pobladores de la comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas.
<b>Forma de Administración o Modo de aplicación:</b>	Individual con una duración de 5 a 10 minutos (presencial)

## Anexo 2

### *Cuestionario para medir el conocimiento ancestral de la catahua*

Estimado poblador de la Comunidad de Shaim el presente instrumento tiene por finalidad recabar información para **determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023**; por lo que debe ser llenado con transparencia. Además, es importante precisar que la encuesta es anónima y la información será utilizada únicamente con fines de investigación.

Le agradecemos leer cada uno de los enunciados y marcar con una (X), la alternativa que usted considere.

**1 = Totalmente de acuerdo.**

**2 = De acuerdo.**

**3 = Indeciso.**

**4 = En desacuerdo.**

**5 = Totalmente en desacuerdo.**

N°	Ítem	5	4	3	2	1
	<b>Dimensión 1: Conocimientos genérico y morfológico</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
1	La Catahua es una planta conocida como la planta de la sabiduría o como fuente de mucha salud.					
2	La Catahua es una planta maderable, manipulable y liviana					
3	La Catahua es un árbol que puede medir alrededor de 45 metros y con un diámetro alrededor de 200 cm					
4	La corteza externa de la Catahua es de color marrón grisáceo, fisurada longitudinalmente					
5	Sus raíces de la Catahua son bastante superficiales y con contrafuertes					
6	El tronco y ramas la Catahua generalmente están cubiertos de espinas cortas					
7	Las hojas de la Catahua son de color verde oscuro en el haz y verde más claro en el envés, son simples y ovaladas					
8	El fruto de la Catahua es una cápsula redondeada y achatada de color verde, marrón oscuro cuando madura					
9	El fruto de la Catahua cuando se seca, explota violentamente y expulsa la semilla a largas distancias.					
10	La savia de la Catahua es altamente cáustica y venenosa					
	<b>Dimensión 2: Prácticas medicinales</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
11	La resina de la Catahua en agua se usa como insecticida para fumigar cultivos de maíz, yuca y hortalizas					
12	La Catahua se puede usar como antiasmático (para curar el asma)					
13	La Catahua se puede usar para tratar la tuberculosis.					
14	Las semillas de la Catahua se tuestan, se reducen a polvo y se pueden ingerir directamente como laxante en un vaso con agua o jugo (purgante)					
15	Las hojas de la Catahua son utilizadas para curar la sarna, a partir de la decocción de 4 hojas en un litro de agua.					

16	La resina de la Catahua hervida en agua y colocada en emplasto en un trapo o venda, se utiliza para tratar el reumatismo					
17	La Catahua se puede utilizar como analgésico para el dolor de muelas (dientes)					
18	Para utilizar como analgésico es necesario que la resina se coloque en un pedazo de algodón con el mismo tamaño del orificio de la dentadura dañada					
19	La Catahua se puede usar para tratar la tifoidea					
20	La Catahua se puede usar para tratar algunos cánceres (cáncer de vientre, leucemia y el cáncer de pulmón)					
21	Hago uso de la Catahua para tratar algunas enfermedades y dolencias familiares					
22	La resina de la Catahua se utiliza para tratar la picadura de la víbora, araña, alacrán, raya.					
	<b>Dimensión 3: Actitudes de identidad</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
23	El conocimiento heredado sobre la Catahua es importante para mi formación como persona integrante de mi comunidad.					
24	Los conocimientos heredados la Catahua guardan consigo mismo, valores tradicionales que nos hacen sentir orgullosos de nuestros ancestros.					
25	El conocimiento heredado sobre el uso de la Catahua tiene importancia vital para los pobladores de la comunidad.					
26	Me motiva el aprendizaje del conocimiento de la Catahua como material, instrumento, herramienta e insumo ancestral.					
27	Me siento satisfecho con el conocimiento ancestral de la Catahua como legado cultural.					
28	El conocimiento de la Catahua se constituye en un recurso importante para el aprendizaje en las aulas de las instituciones educativas de mi comunidad					
29	Me identifico con las formas de uso de la Catahua porque es parte de mi identidad local.					
30	La Catahua se constituye en una forma de aprender en el contexto donde vivo.					
31	El conocimiento sobre la Catahua tiene para mí una importancia esencial para la vida en la comunidad					
32	La Catahua se ha convertido en un recurso importante para la generación de oportunidades económicas y sociales para la sobrevivencia local					
33	Es importante la conservación de la Catahua para mantener la tradición ancestral					

**¡Gracias por su cooperación !**

### **Anexo 3**

#### *Validación de los instrumentos*

##### **Estimado Investigador (a):**

Me dirigo a usted con la finalidad de solicitar su valiosa colaboración para la revisión del instrumento de recolección de datos, con el fin de determinar su validez, para ser aplicado en la tesis titulada **“CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023”**; requisito fundamental para optar el título profesional de Licenciada en Educación Inicial Intercultural Bilingüe en la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas.

Su participación es fundamental, ya que consistirá en analizar y evaluar la pertinencia de cada ítem del instrumento, esto se realizará con el fin de juzgar los aspectos y su concordancia con los objetivos, las variables, las dimensiones y los indicadores de la investigación, así como la recolección de la misma. Cualquier sugerencia o modificación que usted considere necesaria, será de gran utilidad en la validez del mismo.

Agradeciendo de antemano su ayuda, me despido de usted.



---

Bach. Elga Yampis Juwau

DNI: 46891014

IDENTIFICACIÓN DEL EXPERTO:

<b>Nombres y Apellidos:</b> CECILIO YAMPIS WACHAPCA
<b>Profesión e Institución donde trabaja:</b> DOCENTE DE LA I.E.P.M N° 16364 - SHAIN
<b>Grados Obtenidos</b>
<b>Pregrado:</b> LICENCIADO EN EDUCACION
<b>Institución:</b> UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO
<b>Año:</b> 2017
<b>Postgrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____
<b>Postgrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____
<b>Pregrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____
<b>Postgrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____
<b>Postgrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____

**JUICIO DEL EXPERTO Y EVALUACIÓN GENERAL DEL INSTRUMENTO**

Visto el instrumento: **Cuestionario para medir el conocimiento ancestral de la catahua**

Que se utilizará en la investigación:

**Conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023**

Se realizan las siguientes observaciones:

ÍTEM	CRITERIOS A EVALUAR										Observaciones (si debe eliminarse o modificarse un ítem por favor indique)
	Claridad en la redacción		Coherencia interna		Inducción a la respuesta (Sesgo)		Lenguaje Adecuado con el nivel del		Mide lo que pretende		
	Sí	No	Sí	No	Sí	No	Sí	No	Sí	No	
1	X		X		X		X		X		
2	X		X		X	X	X			X	
3	X			X	X			X		X	
4	X		X			X	X		X		
5	X		X			X	X		X		
6	X			X		X	X			X	
7	X		X			X	X			X	
8	X		X			X	X			X	
9	X		X		X			X	X		
10	X		X		X			X	X		
11	X			X	X		X		X		
12	X			X	X		X			X	
13	X			X	X		X			X	
14	X		X		X		X	X		X	
15	X			X		X		X	X	X	
16	X		X			X		X		X	
17	X			X	X		X		X		
18	X		X		X		X		X		
19	X		X		X	X	X		X		
20	X			X		X		X	X		
21	X		X		X		X	X	X		
22	X		X		X	X	X			X	
23	X		X		X		X			X	
24	X		X			X	X		X		
25	X		X		X		X	X	X		
26	X			X		X		X	X	X	
27	X			X	X		X	X	X	X	
28	X			X		X		X	X		
29	X			X	X		X		X		
30	X		X			X		X	X		
31	X			X	X			X		X	
32	X		X		X			X		X	
33	X		X		X			X	X		
<b>Aspectos Generales</b>											
¿El instrumento responde al título de investigación?										X	
¿El instrumento responde a los objetivos del problema?										X	

¿Las dimensiones que se han tomado en cuenta son adecuadas para la realización del instrumento?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿El instrumento, responde a la operacionalización de las variables /categorías?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿La estructura que presenta el instrumento es de forma clara y precisa?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Los ítems están redactados en forma clara y precisa?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Existe coherencia entre el ítem y el indicador/subcategoría?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Existe coherencia entre variable e ítem?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿El número de ítems es adecuado?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Los ítems permiten el logro del objetivo de la investigación?	<input checked="" type="checkbox"/>		
<b>VALIDEZ</b>			
<b>APLICABLE</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>NO APLICABLE</b>	
<b>APLICABLE ATENDIENDO A LAS OBSERVACIONES</b>			
Validado por:	LIC. EN EDUCACION CECILIO YAMPIS WACHAPEA		Fecha: Shaim, 29 de enero 2023
Firma:			e-mail ceyawa30@gmail.com

**INFORME GENERAL DE OPINIÓN SOBRE EL INSTRUMENTO DE**

**INVESTIGACIÓN**

**I. ASPECTOS DE VALIDACIÓN**

Muy Deficiente (1) Deficiente (2) Aceptable (3) Buena (4) Excelente (5)

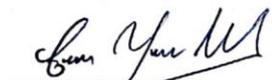
Crterios	Indicadores	1	2	3	4	5
Claridad	Los ítems están redactados con lenguaje claro, apropiado y acorde con las variables a estudiar					X
Objetividad	Considera que el instrumento recoge información objetiva según las variables, dimensiones e indicadores			X		✓
Actualidad	El instrumento está acorde con el conocimiento científico, tecnológico y de innovación					X
Organización	Los ítems demuestran una estructura lógica según la operacionalización de variables, y permiten hacer inferencias lógicas				X	✓
Metodología	Existe relación y coherencia entre la técnica e instrumento de recolección de datos, responden a los objetivos de la investigación				X	
Coherencia	Los ítems del instrumento expresan relación con las dimensiones e indicadores de las variables					X
Consistencia	La información que se pretende recolectar ayudará a la consecución de los objetivos propuestos				X	
Suficiencia	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad de acorde a la operacionalización de variables					X
Intencionalidad	Los ítems son coherentes con el tipo de investigación planteada, así como con la hipótesis y objetivos					X
Eficacia	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento					X

*Nota:* Se considera como un instrumento válido y aplicable con un puntaje mínimo de 41, caso contrario es no aplicable.

**II. OPINIÓN DE APLICABILIDAD**

APLICABLE

**III. PROMEDIO VALORADO: 45**



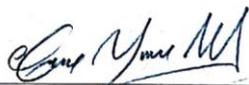
Firmá del experto

CONSTANCIA DE JUICIO DE EXPERTO.

Yo, CECILIO YAMPIS WACHAPEA con DNI N° 33763383,  
a través de la presente certifico que realice el juicio de experto del instrumento diseñado por  
la Bach. Elga Yampis Juwau, con DNI N° 46891014, para la investigación referente a la tesis  
de licenciatura titulado **CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA  
CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023.** que  
es un requisito fundamental para optar **EL TÍTULO PROFESIONAL DE LICENCIADA  
EN EDUCACIÓN INICIAL INTERCULTURAL BILINGÜE** en la UNIVERSIDAD  
NACIONAL TORIBIO RODRÍGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS.

Comunidad de Shaim, 29 de Enero de 2023.

Atentamente,



Firma del experto

**IDENTIFICACIÓN DEL EXPERTO:**

<b>Nombres y Apellidos:</b> <i>Graciela Juwau untsamak</i>
<b>Profesión e Institución donde trabaja:</b> <i>DOCENTE DE LA I.E.M.º 253 - TUTINO</i>
<b>Grados Obtenidos</b>
<b>Pregrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____
<b>Postgrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____
<b>Postgrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____
<b>Pregrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____
<b>Postgrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____
<b>Postgrado:</b> _____
<b>Institución:</b> _____
<b>Año:</b> _____

**JUICIO DEL EXPERTO Y EVALUACIÓN GENERAL DEL INSTRUMENTO**

Visto el instrumento: **Cuestionario para medir el conocimiento ancestral de la catahua**

Que se utilizará en la investigación:

**Conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023**

Se realizan las siguientes observaciones:

ÍTEM	CRITERIOS A EVALUAR										Observaciones (si debe eliminarse o modificarse un ítem por favor indique)
	Claridad en la redacción		Coherencia interna		Inducción a la respuesta (Sesgo)		Lenguaje Adecuado con el nivel del		Mide lo Que pretende		
	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
1	X		X		X		X		X		
2	X		X		X		X		X		
3	X		X		X		X		X		
4	X		X		X		X		X		
5	X			X	X		X			X	
6	X			X		X	X		X	X	
7	X		X		X		X		X		
8	X		X		X		X		X		
9	X		X		X		X		X		
10	X		X		X		X		X		
11	X			X	X			X	X		
12	X		X			X	X		X		
13	X		X		X		X			X	
14	X			X	X		X			X	
15	X		X		X		X			X	
16	X		X		X		X		X		
17	X		X		X		X		X		
18	X		X		X		X		X		
19	X		X			X	X			X	
20	X		X		X			X	X		
21	X		X		X			X		X	
22	X		X		X			X	X	X	
23	X		X		X		X		X		
24		X		X	X		X		X		
25	X			X		X	X		X		
26	X		X			X	X		X		
27	X		X		X			X	X		
28	X			X	X			X	X		
29	X		X		X			X	X		
30	X		X		X		X			X	
31	X			X	X		X	X	X		
32		X	X			X	X			X	
33	X		X		X		X			X	
<b>Aspectos Generales</b>											
¿El instrumento responde al título de investigación?										X	
¿El instrumento responde a los objetivos del problema?										X	

¿Las dimensiones que se han tomado en cuenta son adecuadas para la realización del instrumento?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿El instrumento, responde a la operacionalización de las variables /categorías?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿La estructura que presenta el instrumento es de forma clara y precisa?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Los ítems están redactados en forma clara y precisa?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Existe coherencia entre el ítem y el indicador/subcategoría?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Existe coherencia entre variable e ítem?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿El número de ítems es adecuado?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Los ítems permiten el logro del objetivo de la investigación?	<input checked="" type="checkbox"/>		
<b>VALIDEZ</b>			
<b>APLICABLE</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>NO APLICABLE</b>	
<b>APLICABLE ATENDIENDO A LAS OBSERVACIONES</b>			
Validado por: <i>prf. Graciela Juwau Untsumax</i>	Fecha: <i>Tulino, 01 de Febrero 2023</i>		
Firma: 	e-mail <i>juwaugraciele@gmail.com</i>		

**INFORME GENERAL DE OPINIÓN SOBRE EL INSTRUMENTO DE  
INVESTIGACIÓN**

**I. ASPECTOS DE VALIDACIÓN**

Muy Deficiente (1) Deficiente (2) Aceptable (3) Buena (4) Excelente (5)

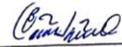
Criterios	Indicadores	1	2	3	4	5
Claridad	Los ítems están redactados con lenguaje claro, apropiado y acorde con las variables a estudiar					X
Objetividad	Considera que el instrumento recoge información objetiva según las variables, dimensiones e indicadores				X	
Actualidad	El instrumento está acorde con el conocimiento científico, tecnológico y de innovación				X	
Organización	Los ítems demuestran una estructura lógica según la operacionalización de variables, y permiten hacer inferencias lógicas			X		
Metodología	Existe relación y coherencia entre la técnica e instrumento de recolección de datos, responden a los objetivos de la investigación					X
Coherencia	Los ítems del instrumento expresan relación con las dimensiones e indicadores de las variables					X
Consistencia	La información que se pretende recolectar ayudará a la consecución de los objetivos propuestos					X
Suficiencia	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad de acorde a la operacionalización de variables					X
Intencionalidad	Los ítems son coherentes con el tipo de investigación planteada, así como con la hipótesis y objetivos				X	
Eficacia	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento			X		

*Nota:* Se considera como un instrumento válido y aplicable con un puntaje mínimo de 41, caso contrario es no aplicable.

**II. OPINIÓN DE APLICABILIDAD**

-----  
APLICABLE  
 -----  
 ----

**III. PROMEDIO VALORADO: 43**



Firma del experto

**CONSTANCIA DE JUICIO DE EXPERTO.**

Yo, Gracela Juwau Untsumak con DNI N° 33767778,  
a través de la presente certifico que realice el juicio de experto del instrumento diseñado por  
la Bach. Elga Yampis Juwau, con DNI N° 46891014, para la investigación referente a la tesis  
de licenciatura titulado **CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA  
CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023.** que  
es un requisito fundamental para optar **EL TÍTULO PROFESIONAL DE LICENCIADA  
EN EDUCACIÓN INICIAL INTERCULTURAL BILINGÜE** en la UNIVERSIDAD  
NACIONAL TORIBIO RODRÍGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS.

Comunidad de Shaim, 01 de Febrero de 2023.

Atentamente,



Firma del experto

IDENTIFICACIÓN DEL EXPERTO:

Nombres y Apellidos: <u>YOCTILIA WISHU MASHIAN</u>
Profesión e Institución donde trabaja: <u>DOCENTE DE LA</u> <u>I.E.I.N° 253 - TUTIND</u>
<b>Grados Obtenidos</b>
Pregrado: <u>LICENCIADA DE EDUCACIÓN INICIAL</u>
Institución: <u>UNIVERSIDAD NACIONAL INTERCULTURAL DE LA AMAZONIA</u> <u>PUCALLPA</u>
Año: <u>2015</u>
Postgrado: _____
Institución: _____
Año: _____
Postgrado: _____
Institución: _____
Año: _____
Pregrado: _____
Institución: _____
Año: _____
Postgrado: _____
Institución: _____
Año: _____
Postgrado: _____
Institución: _____
Año: _____

**JUICIO DEL EXPERTO Y EVALUACIÓN GENERAL DEL INSTRUMENTO**

Visto el instrumento: Cuestionario para medir el conocimiento ancestral de la catahua

Que se utilizará en la investigación: .

**Conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023**

Se realizan las siguientes observaciones:

ÍTEM	CRITERIOS A EVALUAR										Observaciones (si debe eliminarse o modificarse un ítem por favor indique)
	Claridad en la redacción		Coherencia interna		Inducción a la respuesta (Sesgo)		Lenguaje Adecuado con el nivel del		Mide lo Que pretende		
	Si	No	Si	No	Sí	No	Sí	No	Sí	No	
1	X		X		X		X		X		
2	X		X		X		X		X		
3	X		X		X		X		X		
4	X		X		X		X		X		
5	X		X			X	X		X		
6	X			X	X		X		X		
7	X			X	X		X		X		
8	X		X		X		X		X		
9	X		X		X		X		X		
10	X		X		X		X		X	X	
11	X		X		X		X		X		
12	X			X	X		X		X		
13	X			X		X	X		X		
14	X			X		X	X		X		
15	X		X		X		X		X		
16	X		X		X		X		X	X	
17	X		X		X		X		X		
18	X		X		X		X		X		
19	X		X		X			X	X		
20	X		X		X		X		X		
21	X		X			X	X		X		
22	X			X		X	X		X		
23	X		X		X		X		X		
24	X		X		X		X			X	
25	X		X		X		X			X	
26	X		X		X		X			X	
27	X			X	X		X		X		
28	X			X	X			X	X		
29	X		X		X		X		X		
30	X			X		X	X			X	
31	X		X		X		X		X		
32	X		X		X		X		X		
33	X		X		X		X		X		
<b>Aspectos Generales</b>											
¿El instrumento responde al título de investigación?											X
¿El instrumento responde a los objetivos del problema?											X

¿Las dimensiones que se han tomado en cuenta son adecuadas para la realización del instrumento?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿El instrumento, responde a la operacionalización de las variables /categorías?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿La estructura que presenta el instrumento es de forma clara y precisa?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Los ítems están redactados en forma clara y precisa?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Existe coherencia entre el ítem y el indicador/subcategoría?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Existe coherencia entre variable e ítem?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿El número de ítems es adecuado?	<input checked="" type="checkbox"/>		
¿Los ítems permiten el logro del objetivo de la investigación?	<input checked="" type="checkbox"/>		
<b>VALIDEZ</b>			
<b>APLICABLE</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>NO APLICABLE</b>	
<b>APLICABLE ATENDIENDO A LAS OBSERVACIONES</b>			
Validado por: LIC. EN EDUCACION INICIAL YOCTILIA WISHU .HASHIAN	Fecha: Tufino, 01 de Febrero 2023		
Firma: 	e-mail. yoctiw2022@gmail.com		

**INFORME GENERAL DE OPINIÓN SOBRE EL INSTRUMENTO DE  
INVESTIGACIÓN**

**I. ASPECTOS DE VALIDACIÓN**

Muy Deficiente (1) Deficiente (2) Aceptable (3) Buena (4) Excelente (5)

Criterios	Indicadores	1	2	3	4	5
Claridad	Los ítems están redactados con lenguaje claro, apropiado y acorde con las variables a estudiar					λ
Objetividad	Considera que el instrumento recoge información objetiva según las variables, dimensiones e indicadores					λ
Actualidad	El instrumento está acorde con el conocimiento científico, tecnológico y de innovación					λ
Organización	Los ítems demuestran una estructura lógica según la operacionalización de variables, y permiten hacer inferencias lógicas				λ	
Metodología	Existe relación y coherencia entre la técnica e instrumento de recolección de datos, responden a los objetivos de la investigación			λ		
Coherencia	Los ítems del instrumento expresan relación con las dimensiones e indicadores de las variables					λ
Consistencia	La información que se pretende recolectar ayudará a la consecución de los objetivos propuestos					λ
Suficiencia	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad de acorde a la operacionalización de variables				λ	
Intencionalidad	Los ítems son coherentes con el tipo de investigación planteada, así como con la hipótesis y objetivos				λ	
Eficacia	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento				λ	

*Nota:* Se considera como un instrumento válido y aplicable con un puntaje mínimo de 41, caso contrario es no aplicable.

**II. OPINIÓN DE APLICABILIDAD**

APLICABLE

---



---

**III. PROMEDIO VALORADO:** 44

  
 \_\_\_\_\_  
 Firma del experto

**CONSTANCIA DE JUICIO DE EXPERTO.**

Yo, YOCTILIA WISHU MASHIAN con DNI N° 47537951,  
a través de la presente certifico que realice el juicio de experto del instrumento diseñado por  
la Bach. Elga Yampis Juwau, con DNI N° 46891014, para la investigación referente a la tesis  
de licenciatura titulado **CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA  
CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023.** que  
es un requisito fundamental para optar **EL TÍTULO PROFESIONAL DE LICENCIADA  
EN EDUCACIÓN INICIAL INTERCULTURAL BILINGÜE** en la **UNIVERSIDAD  
NACIONAL TORIBIO RODRÍGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS.**

Comunidad de Shaim, ...01... de Febrero de 2023.

Atentamente,



Firma del experto

## Anexo 4

*Solicitud de permiso para aplicar instrumento de recojo de datos*

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

CAR 60  
Recibido: 19-09-23  
Shaim 10:40 am

Shaim, 19 de setiembre del 2023

**SEÑOR:**  
JACOB YAMPIS JUWAU  
Apu de la comunidad de Shaim

**ASUNTO:** solicita autorización para realizar trabajo de campo de investigación

**REFERENCIA:** Resolución de Decanato N° 356 -2023-UNTRM/FECICO

---

Es grato dirigirme a su despacho para expresarle mi saludo fraterno deseándole muchos éxitos en su trabajo, asimismo en condición de Bachiller en Educación Inicial Intercultural Bilingüe aspirante tesista del proyecto titulado: **CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023**. Cabe indicar que he seleccionado a la comunidad nativa que usted dirige para desarrollar el trabajo de campo de investigación, por lo que solicito que me autorice aplicar mi instrumento para así concretar el trabajo de investigación de campo.

Sin más que decir, aprovechando la oportunidad para expresarle el agradecimiento por su atención a la presente, reitero mi sincera consideración y estima personal.

Atentamente,



---

Bach. Elga Yampis Juwau  
DNI. N° 46891014

## Anexo 5

*Autorización de parte del Apu de la comunidad*

**"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"**

**EL APU DE LA COMUNIDAD DE SHAIM, COMPRENSIÓN DEL DISTRITO DE EL CENEP, PROVINCIA DE CONDORCANQUI, DEPARTAMENTO DE AMAZONAS, EL QUE AL FINAL SUSCRIBE OTORGA LA PRESENTE:**

### **CONSTANCIA DE AUTORIZACIÓN**

Yo, JACOB YAMPIS JUWAU, identificado con DNI N° 43476725, en calidad de Apu de la comunidad de Shaim, Autorizo a la Bachiller Elga Yampis Juwau realizar el trabajo de investigación Proyecto Titulado: **CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023**. Requisito para obtener el título profesional de licenciada en Educación Inicial Intercultural Bilingüe.

Se expide la presente constancia a solicitud de la parte interesada para los fines que estime por conveniente.

Shaim, 20 de setiembre del 2023

Atentamente,



## Anexo 6

*Constancia después de haber aplicado los instrumentos de recojo de datos*

**"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"**

**EL APU DE LA COMUNIDAD DE SHAIM, COMPRENSIÓN DEL DISTRITO DE EL CENEP, PROVINCIA DE CONDORCANQUI, DEPARTAMENTO DE AMAZONAS, EL QUE AL FINAL SUSCRIBE OTORGA LA PRESENTE:**

### **CONSTANCIA DE HABER APLICADO**

Yo, JACOB YAMPIS JUWAU, identificado con DNI N° 43476725, en calidad de Apu de la comunidad de Shaim, doy CONSTANCIA que la Bachiller Elga Yampis Juwau ha aplicado los instrumentos de investigación Proyecto Titulado: **CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023**. Requisito para obtener el título profesional de licenciada en Educación Inicial Intercultural Bilingüe.

Se expide la presente constancia a solicitud de la parte interesada para los fines que estime por conveniente.

Shaim, 26 de setiembre del 2023

Atentamente,

 **ODECOAC**  
*Elga Yampis Juwau*  
Prof. Jacobo Yampis Juwau  
D. N. I. N° 43476725  
JEFE TITULAR SHAIM

## Anexo 7

### Fotos de trabajo en campo



LA INVESTIGADORA REALIZANDO ENTREVISTA A LOS COMUNEROS Y COMUNERAS DE LA COMUNIDAD DE SHAIM



## Anexo 8

### Consentimiento informado

1

#### Anexo 4

##### Consentimiento informado

Yo, Elcia Juwau Samaniego....., identificado (a) con el N° DNI: 43956154....., declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 43956154



Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

2

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, ... Luis Sejekam Shuwig ....., identificado (a) con el N° DNI: 33763295, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 33763295



Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

3

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Hector Agkuash Yampis....., identificado (a) con el N° DNI: 47536448 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Jūwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 47536448



Firma de la investigadora  
DNI: 46891010



Huella digital

4

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Maximo Yampitsa Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 43955989, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 43955989



Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

5/

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Elialia Yampis Sejekam....., identificado (a) con el N° DNI: 45887594, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Elia

Firma

DNI: 45887594

[Signature]

Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

5

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Elalaka Yampis Sejeram....., identificado (a) con el N° DNI: 4.588.7594, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Elalaka

Firma

DNI: 4.588.7594

Elga Yampis Juwau

Firma de la investigadora

DNI: 46.891014



Huella digital

*[Handwritten mark]*

**Anexo 4**

*Consentimiento informado*

Yo, Darwin Bernardo Agkuash Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 62201158, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

*[Handwritten signature]*

Firma

DNI: 62201158

*[Handwritten signature]*

Firma de la investigadora

DNI: 468 91014



Huella digital

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Marleny Asucena Agkuash Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 6347578, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodriguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Marleny Asucena Agkuash Yampis

Firma

DNI: 63475756

Elga Yampis Juwau

Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

9

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, ... Elvia Anton Yampinitsa ....., identificado (a) con el N° DNI: 43955904 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Elvia Anton Yampinitsa

Firma

DNI: 43955904

Elga Yampis Juwau

Firma de la investigadora

DNI: 468991014



Huella digital

10

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Urias Yampitsa Antun....., identificado (a) con el N° DNI: ....., declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepe, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

.....  
Firma  
DNI: .....

.....  
Firma de la investigadora  
DNI: 46.891014



Huella digital

12

**Anexo 4**

*Consentimiento informado*

Yo, Umer Yampitsa Antun....., identificado (a) con el N° DNI: 74484404..., declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Firma

DNI: 74484404

Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

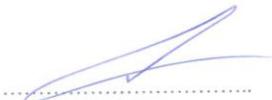
12

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Doña Viviana Yampitsa Katun....., identificado (a) con el N° DNI: 74484402 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 74484402



Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

13

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Eloy Angis Juwau, identificado (a) con el N° DNI: 43476718 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 43476718



Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

19

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Asde UKuncham Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 45896234 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Jiwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 45896234



Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

15

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Pepe Yagkuag Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 47486798 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

[Firma]  
Firma  
DNI: 47486798

[Firma]  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

16

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Eudocia Juwau Antun, identificado (a) con el N° DNI: 48233088, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 48.233088



Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

**Anexo 4**

*Consentimiento informado*

Yo, Claudia Yampis Chuin....., identificado (a) con el N° DNI: 74479954, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

  
.....  
Firma  
DNI: 74479954

  
.....  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

18

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Marin Pablo Kantun Bukuchap, identificado (a) con el N° DNI: 783.77202, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Jiwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

  
.....  
Firma  
DNI: 783.77202

  
.....  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

19

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Jacob Yampis Juwau....., identificado (a) con el N° DNI: 43476725 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPÁ, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 43476725



Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

70

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Cliciver Mayan Sejenam....., identificado (a) con el N° DNI: 43955916., declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

.....  


Firma  
DNI: 43955916

.....  


Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

21

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Floz Yampis Kantua....., identificado (a) con el N° DNI: 33762132 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 33762132



Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

22

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Marcial u Kuncham Yagkuga....., identificado (a) con el N° DNI: 33762111....., declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 33762111



Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

03

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Oliviana Yaupintsa Yaupis, identificado (a) con el N° DNI: 43476729, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Jūwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 43476729



Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

24

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Oscar Antun Ugkuch, identificado (a) con el N° DNI: 43476735, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPa, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 43476735



Firma de la investigadora

DNI: 46891019



Huella digital

25

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, ..... Hermelinda Dupis Mayan ....., identificado (a) con el N° DNI: 4.7.7.4.2250, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

[Firma]

Firma

DNI: 4.7.7.4.2250

[Firma]

Firma de la investigadora

DNI: 4.6.8.9.1014



Huella digital

26

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Agustín Sejekam Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 43956002, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Firma

DNI: 43956002

Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

28

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Ricardo Sepkam Yampis....., identificado (a) con el N° DNI: 47536413 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

  
.....  
Firma  
DNI: 47536413

  
.....  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891019



Huella digital

28

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Ricardo Sejekam Yampis....., identificado (a) con el N° DNI: 47536413, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 47536413



Firma de la investigadora

DNI: 46841019



Huella digital

29

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Josefa Dupio Juwau....., identificado (a) con el N° DNI: 47779614., declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

.....  
Josefa Dupio Juwau

Firma  
DNI: 47779614

.....  
Elga Yampis Juwau

Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

*Handwritten mark*

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Mariana Mayan Sejexam....., identificado (a) con el N° DNI: 33768407..., declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPÁ, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

*Handwritten signature*  
.....  
Firma  
DNI: 33768407

*Handwritten signature*  
.....  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

31

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Honelia Analia Mayan Arpes....., identificado (a) con el N° DNI: 74479974, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la caturahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Firma

DNI: 74479974

Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

32

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Shime Deyris Juwau....., identificado (a) con el N° DNI: 33.76.2572 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

.....  
 Firma  
 DNI: 33.76.2572

.....  
 Firma de la investigadora  
 DNI: 4.689 1014



Huella digital

33

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Soledad Yagkuaq Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 33768210, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

  
.....  
Firma  
DNI: 33768210

  
.....  
Firma de la investigadora  
DNI: 96891014



Huella digital

34

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Hortencia Mayan Sejeram....., identificado (a) con el N° DNI: 43975912., declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPa, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Hortencia Mayan Sejeram

Firma

DNI: 43975912

Elga Yampis Juwau

Firma de la investigadora

DNI: 46811014



Huella digital

CS

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Yolita Sejekam Aupis, identificado (a) con el N° DNI: 48.233.039, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPa, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 48233039



Firma de la investigadora

DNI: 46.890.010



Huella digital

96

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Ramon Mayan Sejeram, identificado (a) con el N° DNI: 43983432, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPa, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Firma  
DNI: 43983432

Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

37

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Olga Dupon Juwau....., identificado (a) con el N° DNI: 33768226..., declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Olga Dupon Juwau  
.....  
Firma  
DNI: 33768226

Elga Yampis Juwau  
.....  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

38

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Alfredo Lejaram Shuwie, identificado (a) con el N° DNI: 34.763.366, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

[Firma]  
Firma  
DNI: 34763366

[Firma]  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

39

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Jeremias Yampis Juwau, identificado (a) con el N° DNI: 3376.838.5, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

[Firma]

Firma

DNI: 3376.838.5

[Firma]

Firma de la investigadora

DNI: 46.891.014



Huella digital

40

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Angelica Antun Yampintsa, identificado (a) con el N° DNI: 4397 8782, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Firma  
DNI: 43978782

Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

41

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Jorge Tetsa Samuel, identificado (a) con el N° DNI: 33.766.62, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

JTS  
 .....  
 Firma  
 DNI: 33.766.62

Elga Yampis Juwau  
 .....  
 Firma de la investigadora  
 DNI: 4.689.1014



Huella digital

42

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Dina Mayan Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 48687964, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPa, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

  
Firma  
DNI: 48687964

  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891019



Huella digital

43

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, ...Gerardo Mayan Yampis..., identificado (a) con el N° DNI: 48746708, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (hura crepitans) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 48746708



Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

43

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Gerardo Mayan Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 48746708, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPa, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma

DNI: 48746708



Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

99

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Zela Apigwey Dupis....., identificado (a) con el N° DNI: 76.353256, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPa, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Firma  
DNI: 76353256

Firma de la investigadora  
DNI: 46.891014



Huella digital

45

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Benito Tetsa Samuel, identificado (a) con el N° DNI: 80190561, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Firma  
DNI: 80190561

Firma de la investigadora  
DNI: 96891014



Huella digital

46

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Virginia Bardales Juwau, identificado (a) con el N° DNI: 45887590, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPa, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 45887590



Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

47

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Elsa Yampis Wachapea....., identificado (a) con el N° DNI: 43956150....., declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

Firma  
DNI: 43956150

Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

*[Handwritten signature]*

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, *Elga Yampis Wachapea*, identificado (a) con el N° DNI: *33763500*, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

*[Handwritten signature]*  
.....  
Firma  
DNI: *33763500*

*[Handwritten signature]*  
.....  
Firma de la investigadora  
DNI: *46891014*



Huella digital

49

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, María Dupis Juwau....., identificado (a)  
 con el N° DNI: 33762569....., declaro que acepto participar en la investigación  
 titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA  
 CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS,  
 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad  
 Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la  
 investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua  
 (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023,  
 asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de  
 investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad,  
 así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto  
 genere ningún perjuicio o gasto.

Firma

DNI: 33762569

Firma de la investigadora

DNI: 46891014



Huella digital

50

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Satay Juwau Sejekam....., identificado (a) con el N° DNI: 33762127, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

.....  
Firma  
DNI: 33762127

.....  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891010



Huella digital

51

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Martimiano Juwa Yampita, identificado (a) con el N° DNI: 44588015, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEP, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

  
Firma  
DNI: 44588015

  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

52

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Leonardo Antun Yampuntesa, identificado (a) con el N° DNI: 44687935, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA(HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

.....  
 Firma  
 DNI: 44687935

.....  
 Firma de la investigadora  
 DNI: 46891014



Huella digital

53

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Lola yampintsa yagkuag, identificado (a) con el N° DNI: 4.589.6232 declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPa, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

  
.....  
Firma  
DNI: 45896232

  
.....  
Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

SP

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Orinaldo Yagkuay Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 43955934, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPÁ, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza – Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 43955934



Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

55

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Eugenio Dawai Yampis, identificado (a) con el N° DNI: 47486795, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 47486795



Firma de la investigadora  
DNI: .....



Huella digital

56

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Liceo Juwau Yampitso, identificado (a) con el N° DNI: 47537915, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 47537915



Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

57

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Edalia Yampis Yampinseo, identificado (a) con el N° DNI: 48232395, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.



Firma  
DNI: 48232395



Firma de la investigadora  
DNI: 46891014



Huella digital

58

Anexo 4

Consentimiento informado

Yo, Glades Yampitza Mayan, identificado (a) con el N° DNI: 76.97.1564, declaro que acepto participar en la investigación titulada "CONOCIMIENTO ANCESTRAL DE LA CATAHUA (HURA CREPITANS) EN LA COMUNIDAD DE SHAIM, CENEPA, AMAZONAS, 2023", que se viene realizando por Elga Yampis Juwau egresada de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza - Amazonas, el objetivo de la investigación es: Determinar el nivel de conocimiento ancestral de la catahua (*hura crepitans*) en la Comunidad de Shaim, Cenepa, Amazonas, 2023, asumiendo que la información que se recolectará solo será con fines de investigación respetando la privacidad.

Estoy consciente que el informe será público, pero sin mencionar mi identidad, así como también teniendo la libertad de retirarme de la investigación sin que esto genere ningún perjuicio o gasto.

  
.....  
Firma  
DNI: 76971564

  
.....  
Firma de la investigadora  
DNI: 46.89.10.14



Huella digital