

"MADRE DE DIOS CAPITAL DE LA BIODIVERSIDAD DEL PERU"

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

FACULTAD DE ECOTURISMO

ESCUELA ACADEMICO PROFESIONAL DE ECOTURISMO



**TITULO DE LA TESIS:**

"INVENTARIO DE LOS RECURSOS TURÍSTICOS DEL ÁREA DE CONSERVACIÓN PRIVADA REFUGIO K'ERENDA HOMET PARA LA DIVERSIFICACIÓN DE LA OFERTA TURÍSTICA - CORREDOR TURÍSTICO ISUYAMA."

**TESISTAS:**

- BACH. BIBIANA BIBI PORRAS SÁNCHEZ
- BACH. JUDITH SULLCA GARCIA

**PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE:**

LICENCIADO EN ECOTURISMO

PUERTO MALDONADO-PERU

2017



## INDICE

RESUMEN.....	3
INTRODUCCION .....	7
DESCRIPCION DEL PROBLEMA.....	9
JUSTIFICACION E IMPORTANCIA.....	10
OBJETIVO GENERAL.....	11
OBJETIVOS ESPECÍFICOS .....	11
HIPÓTESIS GENERAL.....	11
HIPÓTESIS ESPECÍFICAS.....	12
SISITEMA DE VARIABLES E INDICADORES.....	12
OPERACIONABILIDAD DE VARIABLES.....	13
Poblacion .....	14
Muestra.....	14
MAPA.....	14
<b>CAPITULO I: MARCO TEORICO .....</b>	<b>15</b>
ANTECEDENTES DE ESTUDIOS REALIZADOS .....	15
NIVEL INTERNACIONAL:.....	15
“Inventario de atractivos Turísticos y Elaboración de una ruta turística temática interpretativa del Cantón Bolívar, Provincia del Carchi para promover la oferta turística local. Wilfredo Gordon y Martín Goyes. Ecuador 2013.” .....	15
“Diseño de un Proyecto Turístico Cultural en el Cantón Esmeraldas, Provincia de Esmeraldas. Keren Tello. Riobamba – Ecuador 2013.” .....	16
“Inventario turístico del Puerto de La Libertad y propuesta de rutas y circuitos turísticos a comercializar. Sandra P. Arias Carmen E. Quintanilla, Ana M. Rivas; El Salvador 2012.” .....	17
NIVEL NACIONAL .....	19
“Proyecto de Inventario de Recursos Turísticos.” Lima – Junín 2013.....	19
“Turismo Rural Comunitario en el Valle del Colca.” 2012.....	22
“Evaluación de los Recursos Turísticos. Amazonas Alva. R. 2010.”.....	24
NIVEL LOCAL: .....	25
"Propuesta de inventario para un circuito de atractivos turísticos en el bajo madre de dios, margen derecha, provincia de tambopata DALIA YABAR, JOSSY VARGAS 2014" .....	25
“Productos y Circuitos Turísticos en el Área Urbana y Rural de Puerto Maldonado” M.Sc. Carlo Teófilo Aguilar Pérez, 2012” .....	27
<b>CAPITULO II: MATERIALES Y METODOS.....</b>	<b>28</b>
MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.....	28
METODOLOGÍA .....	29



Descriptivo: .....	29
Correlacional: .....	29
De corte transversal: .....	29
TÉCNICA DE MUESTREO: .....	30
TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN: .....	30
INSTRUMENTOS .....	30
ANÁLISIS ESTADÍSTICO .....	31
2.6.FORMULA PARA OBTENER LA MUESTRA Y DESARROLLAR LAS ENCUESTAS. ....	31
<b>CAPITULO III: RESULTADOS Y DISCUSION</b> .....	33
Encuestas planteadas a los turistas.....	34
RESULTADOS DE LA POBLACION ENCUESTADA EN EL ACP K'ERENDA HOMET.....	37
Edades de la población encuestada. ....	37
Lugares de procedencia de las personas encuestadas. ....	38
Actores encuestados por sexo.....	39
Permanencia de visitantes en el ACP K' erenda Homet.....	40
Motivo de la visita al ACP K' erenda Homet.....	41
Que se debería implementar en el ACP K' erenda Homet.....	42
Implementación de nuevas actividades Turísticas .....	43
Tiempo del recorrido en el ACP K' erenda Homet.....	44
Costos para visitar el ACP K' erenda Homet .....	45
Aceptación del circuito implementado.....	46
INVENTARIO DE FAUNA.....	47
MAMIFEROS DEL ACP K'ERENDA HOMET.....	47
ANFIBIOS DEL ACP K'ERENDA HOMET.....	49
AVES DEL ACP K'ERENDA HOMET.....	52
PECES DEL ACP K'ERENDA HOMET.....	58
INVENTARIO DE FLORA. ....	58
PLANTAS MEDICINALES DEL ACP K'ERENDA HOMET.....	59
FLORA MÁS RESALTANTE DEL ACP K'ERENDA HOMET.....	61
CUMPLIMIENTO DE HIPOTESIS.....	70
CONCLUSIONES .....	72
RECOMENDACIONES .....	73
BIBLIOGRAFIA.....	74
ANEXO .....	75



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio  
k'erená Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



## DEDICATORIA:

La concepción de este proyecto está dedicada a dios y nuestros padres, pilares fundamentales para nosotras quienes a lo largo de nuestras vidas han velado por nuestros bienestar y educación siendo nuestro apoyo en todo momento. Sin ellos, jamás hubiésemos podido conseguir lo que hasta ahora. Su tenacidad y lucha insaciable han hecho de ellos el gran ejemplo a seguir y destacar, no solo para nosotras, sino para mis hermanos y familia en general. Depositando su entera confianza en cada reto que se nos presentaba sin dudar ni un solo momento de nuestra inteligencia y capacidad. A ellos este proyecto, Los amamos con nuestra vida.



## UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio  
K'erenka Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



## AGRADECIMIENTO

Este proyecto es el resultado del esfuerzo conjunto del grupo de trabajo. Por esto en primer lugar agradecemos a Dios por habernos guiado por el camino de la felicidad hasta ahora, agradecemos a nuestro asesor, Lic.: Henry Ramírez Coronado por su apoyo incondicional, a nuestros padres quienes a lo largo de toda nuestras vidas nos han apoyado y motivado en nuestra formación académica, creyeron en nosotras en todo momento y no dudaron de nuestras habilidades.

A nuestros profesores a quienes les debemos gran parte de nuestros conocimientos, gracias a su paciencia y enseñanza y finalmente un eterno agradecimiento a esta prestigiosa universidad la cual abrió y abre sus puertas a jóvenes como nosotros, preparándonos para un futuro competitivo y formándonos como personas de bien. Gracias Dios



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



## RESUMEN

El Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet se encuentra ubicado en el km 3 ½. - Corredor Turístico Isuyama a 15 minutos aproximadamente de la ciudad de Puerto Maldonado, cuenta con una gran diversidad biológica que merece ser aprovechada de manera sostenible; los grandes impactos ambientales de caza y deforestación, principalmente, hizo que la familia Zambrano tome la iniciativa de conservación del área dirigido a la actividad turística, desarrollándose desde el año 2012 formalmente en la margen izquierda del área, posteriormente se hizo un sendero hacia la cocha del fundo, siendo utilizada por algunos turistas.

Con el tiempo el área fue reforestada en un mayor porcentaje formando diferentes nichos ecológicos, en la actualidad se observa una gran diversidad de flora y fauna silvestre, viendo esto se tomó la iniciativa en coordinación con la familia Zambrano de realizar el presente trabajo de investigación: **"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."** Para promover nuevas rutas y que estas sean accesibles para la visita de turistas, extranjeros, nacionales y locales. La investigación se realizó en una área de 36 Ha margen derecha, donde se inició con un inventario general de sus recursos el 09/01/16 al 31/03/16 en diferentes horarios según los objetivos de estudio, la metodología empleada para el inventario de aves, fue mediante observación, fotografías y canto; para el inventario de mamíferos se realizaron reconocimientos de huellas, sonidos, olores, observación directa, y referencias de cámaras trampa (ONG ACEER) y del propietario; para el inventario de anfibios se colocaron trampas en diferentes puntos del área, también se realizaron colecta y toma de fotografías; para el inventario de peces se empleó el método de captura con maya y referencias por parte del propietario; y el inventario de plantas se realizó mediante la observación directa y recolección de frutos, hojas y semillas; en su totalidad se identificaron 19 mamíferos, 28 anfibios, 118 aves, peces, y 62 plantas entre maderables y medicinales;



## UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Obteniéndose resultados favorables en cuanto a diversidad para la puesta en valor de estos recursos naturales.

También se implementó la trocha (camungo) con 850 metros de largo en este circuito se observan dos especies de monos (huasita, pichico) en horarios determinados y una variedad de plantas maderables, al final de la trocha se puede apreciar una cocha con gran diversidad de aves entre patos y garzas obteniendo una aceptación favorable por parte de los visitantes.

Se mejoraron las trochas ya existente colocando tubos con medidas y señalizaciones para un desplazamiento seguro del turista; a cada trocha se le denominó un nombre debido a sus caracteres, (1A – Añuje, 2C – Camungo, 3J – Jergón, 4B – boa, 5T – Tangarana, 6H- Huangana, 7P - Puma)

De esta manera se apunta a la conservación, protección de la biodiversidad y mejoramiento de la oferta turística del ACP K'erenda Homet.



## UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



### ABSTRACT

The K'erenda's conservation area Homet is located in a touristic corridor Isuyama at 15 minutes from Puerto Maldonado city approximately. It has a biological diversity that deserves to be use of a sustainable way. The bigger environmental impacts of hunting and deforestation, mainly it did that the Zambrano family decided that the area be used as a touristic activity, starting it since 2012 formally in the left area of the margin. After that it made a limit from the fundo to the cocha, it been used for some tourists.

After long time the area was deforested in a high percent making it by different ecological niches. Currently you can watch a great biodiversity of wild life and flora, researching the area we decided to talk with the Zanbrano falimy to make the researching proyect. Named "inventory of the touristic resource from K'erenda Homet's private refuge of the conservation area for the diversification of the touristic offer – Isuyama touristic corridor", To promote new rutes to be accessible for the visit of the tourist or foreigner people , national people and local people. The researching performed in a 36 hectare right margin, where it started with a general inventory of the resourses from 09<sup>th</sup> of January of 2016 to 31<sup>st</sup> of March of 2016. We used different hours according to the objectives of the study, to make the inventory of the birds we used a camera, for the mammals we used the recognition of the footprint, sounds, direct observation and a camera.

For the inventory of the amphibians we put traps in different ways of the area, we also did a collect and take photos. For the inventory of the fishes se used the methodology of capture by mesh in different ways of the creek. And finally to make the inventory of the plants we used the methodology of the direct observation and collection of their fruits, leaves and seeds.





## UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Finally we identified 19 kinds of mammals, 28 kinds of amphibians, 118 kinds of birds and fishes, and 62 kinds of medicinal and timber trees, having a great result.

We also implement the trail (Camungo) with 850 meters of long. In this circuit we can watch different kinds of monkeys such as ( ) and trees. At the end of the trail we can appreciate a nice creek with a great diversity of wildlife and flora. Now a day the owner of the K'erenda Homet improved to be safe for the tourist, and they can enjoy their stay.

By this way it points for the conservation, protection for the biodiversity and improve the tourist offers from K'erenda Homet.



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K' erenda Hmet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isyama."



## INTRODUCCION

El Turismo en el Perú se constituye en la tercera industria más grande de la nación. De acuerdo con un estudio del gobierno peruano, el índice de satisfacción de los turistas después de visitar el Perú es del 94%. El turismo creció anualmente a un ritmo del 25% en los últimos cinco años, siendo la tasa de crecimiento más alto que cualquier otro país en América del Sur. En 2014, Perú fue elegido como el mejor destino gastronómico y cultural, además de otros premios otorgados por la World Travel Awards. En el 2014, el Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (Mincetur) a través de su informe 'Perfil del vacacionista nacional 2013', reportó un total de 4.513.445 de viajes por recreación que realizaron los turistas nacionales dentro del territorio peruano, siendo impulsado por la clase media emergente; ya que el 61% de los turistas nacionales pertenecen al nivel socioeconómico C. El reporte informa también que el 43% de turistas viajan con su familia, el 21% con amigos, el 18% con su pareja, el 11% viaja solo y el 7% con familiares.

Con el ingreso de turistas a los diferentes circuitos que se ofertan en el Perú, se activan una serie de servicios que requieren necesariamente, como en el caso de transporte, hotelería, restaurantes, agencias de turismo, etc. Para ser un gran centro de atracción turística, no solo basta poseer los lugares, sino que debemos brindar un servicio eficiente; es decir, brindar seguridad y sobre todo cumplir con los paquetes turísticos en su totalidad.

El departamento de Madre de Dios posee una gran variedad de escenarios Paisajísticos, lo que le ha permitido ser declarado "Capital de la Biodiversidad del Perú". Entre los principales atractivos turísticos se menciona: la Reserva Nacional de Tambopata, el Santuario Nacional Pampas del Heath y el Parque Nacional del Manu, consideradas entre las más importantes del mundo, pues albergan una rica biodiversidad en flora y fauna (silvestre y acuática). El número de arribos a los establecimientos de hospedaje del departamento de Madre de Dios totalizó 32721 personas en el año 2014,<sup>1</sup> registrando un crecimiento promedio anual de 10,2 por ciento en el periodo 2005-2014.

---

<sup>1</sup> [www.bcrp.gob.pe/docs/Sucursales/.../madre-de-dios-caracterizacion.pdf](http://www.bcrp.gob.pe/docs/Sucursales/.../madre-de-dios-caracterizacion.pdf)



Por su parte, el número de llegadas de visitantes a la reserva nacional de Tambopata mostró un ritmo de crecimiento anual de 12,1 por ciento, durante el periodo 2005-2014, alcanzando 43 970 visitantes en el año 2014<sup>2</sup>.

Puerto Maldonado es la capital y el punto de partida para los viajes a los ríos Tambopata, Piedras y bajo Madre de Dios. Es el pueblo más importante de la selva sur. Se localiza a 210 m.s.n.m. en la unión de los ríos Tambopata y Madre de Dios. Puerto Maldonado ha crecido despacio.

Sin embargo desde el año 2000 mantiene la tasa de crecimiento poblacional más alta del país. La temporada alta turística en Puerto Maldonado es de mayo a noviembre. Muchas personas jóvenes caminan alrededor de la plaza de Armas y calles cercanas y restaurantes como, la pizzería, heladería y comercio en general, y hasta discotecas. Todo ello brinda una excelente oportunidad para hacer una escala agradable antes y después de las visitas a la profundidad de la selva.

Es necesario considerar que para el desarrollo turístico en la ciudad de Puerto Maldonado, debe existir nuevas alternativas turísticas, que nos permita hacer el inventario de nuevos recursos turísticos e identificar los atractivos para el mejor desarrollo sostenible en la zona, además de realizar estudios de mercado e impulsar las nuevas alternativas de atractivos turísticos y beneficiar a la población local. La investigación nos ha permitido identificar y valorar los recursos turísticos, que se encuentran en el área de conservación privada fondo refugio K' erenda Homet y esto ayudara al desarrollo de las nuevas rutas turísticas y al desarrollo de las actividades tales como: avistamiento de aves, mamífero, anfibio, senderos interpretativos y caminatas nocturnas. Viendo el crecimiento del turismo en la ciudad de Puerto Maldonado se ha visto la oportunidad de realizar el presente proyecto de investigación en el ACP K' erenda Homet ya que se encuentra cerca de la ciudad es muy accesible; cuya oferta sería una alternativa más para su permanencia en la ciudad.

---

<sup>2</sup> [http://www.tambopata.com/puerto\\_maldonado\\_atractivo.html](http://www.tambopata.com/puerto_maldonado_atractivo.html)



## PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.

¿La margen derecha del Área de Conservación Privada Refugio K' erenda Homet cuenta con potencial turístico para diversificar sus actividades turísticas?

## DESCRIPCION DEL PROBLEMA.

En los últimos tiempos la actividad turística ha venido creciendo, si bien es cierto, en nuestro país hubo un aumento de demanda turística, desde que el Santuario Histórico de Machupicchu (ubicado en la ciudad de Cusco) fue declarado como una de las siete maravillas del mundo, es ahí donde crece la curiosidad de visitar al Perú por parte de los extranjeros y nacionales, el turista que llega a Machupicchu pasa por la ciudad de Puerto Maldonado ya que busca tener contacto con la naturaleza.

En la Región de Madre de Dios, uno de los sitios principales de interés para el turista se ubica en la provincia de Tambopata, sitio denominado como la Reserva Nacional Tambopata, un Área Natural Protegida por el Estado que fue declarada en esa categoría en el año 2000 bajo Decreto Supremo N ° 048-2000-AG2 (SERNANP). En la actualidad se encuentra entre los 10 primeros lugares de ANPs más visitados de nuestro país<sup>3</sup>.

La ciudad de Puerto Maldonado se ha convertido en el centro de soporte más cercano a los atractivos del Tambopata ya que es el lugar donde los turistas embarcan y desembarcan, también por la apertura de varios emprendimientos y negocios (Hospedaje, restaurant, centros de esparcimiento, etc. Incrementándose la demanda turística debido al gran interés por desarrollar actividades de naturaleza; desde que se construyó el puente Billingham, hoy en día el turismo interno se ha incrementado y se puede ver que hay presencia de turistas nacionales y extranjeros en nuestra ciudad, esta presencia por lo general se da porque vienen por trabajo, visitar a sus familiares o de vacaciones, etc. Ahí es donde se crea una oportunidad para que se pueda ofertar paquetes turísticos

---

<sup>3</sup> SERNANP 2013



a los viajeros que tienen un tiempo limitado en nuestra ciudad creándose así una oportunidad de negocio, el corredor turístico Isuyama, ya que cuenta con una gran diversidad de flora y fauna, existiendo diversos emprendimientos para la actividad turística considerándose por lo tanto una zona de gran interés para los turistas.

En la actualidad se viene desarrollando la actividad turística pero en un porcentaje bajo ya que no se realiza una adecuada oferta turística que logre satisfacer las expectativas del turista, ya sea por falta de un buen servicio o implementación de más actividades a realizar; dentro del corredor turístico se encuentra ubicado en el km 3 ½ el área de Conservación Privada Refugio K' erenda Homet el cual brinda servicios de uso turístico limitado debido a que no cuenta con muchos productos para la diversificación de sus actividades, sin embargo el Área de conservación privada en la margen derecha cuenta con un potencial turístico lo cual le permitirá diversificar sus actividades turísticas generando incremento del flujo turístico y por ende mejorar sus calidad de vida de la familia Zambrano Herrera, por tal razón nos planteamos la siguiente interrogante.

¿La margen derecha del Área de Conservación Privada K' erenda Homet cuenta con potencial turístico para diversificar sus actividades turísticas?.

#### **JUSTIFICACION E IMPORTANCIA.**

En la ciudad de Puerto Maldonado el turismo de naturaleza constituye una modalidad, que aprovecha los recursos naturales que ofrecen las condiciones geográficas de un determinado lugar, utilizando los servicios y comodidades disponibles para la práctica de diversos deportes y otras actividades; tales como senderismo, observación de aves, pesca, actividades deportivas y muchos otros.

La identificación y clasificación de los recursos turísticos, es de vital importancia para poder desarrollar nuevos circuitos turísticos y ponerlos a disposición del turista en el mercado, es relevante e importante, debido a que el turismo es una alternativa de desarrollo local o de complemento y fortalecimiento para algunas



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Regiones, no solo como un proceso especializado en ofertar naturaleza y paisaje, sino generando empleo y valor agregado a las diversas actividades económicas. En este proceso dinamizador del turismo y de la sociedad se crean sinergias que permite un entorno económico favorable: entre mayor sea la posibilidad de las comunidades locales de incidir en el modelo de desarrollo turístico, mayores serán sus niveles de rentabilidad social.

La realización de este proyecto tiene la finalidad de implementar nuevas actividades turísticas; diversificando la oferta turística en el Área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet, de esta manera se desarrolle actividades sostenibles y amigables con el medio ambiente, y a la vez incrementar el flujo de turístico; del mismo modo mejorar la calidad de vida de los propietarios.

#### **OBJETIVO GENERAL.**

Determinar el potencial turístico del Área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet en la margen derecha para diversificar sus actividades turísticas.

#### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Inventariar los recursos turísticos del Área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet en la margen derecha.
- Implementar un circuito turístico a partir de un inventario para la diversificación de la oferta turística.
- Evaluar el nivel de aceptación del circuito implementado

#### **HIPÓTESIS GENERAL.**

El potencial turístico del Área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet permitirá la diversificación de su actividades turísticas en la margen derecha.



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



### **HIPÓTESIS ESPECÍFICAS.**

- El área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet en la margen derecha cuenta con recursos turísticos (naturales) para su aprovechamiento.
- La implementación del circuito turístico en la margen derecha permitirá diversificar la oferta en el Área de Conservación privada Refugio k'erenda Homet.
- El nivel de aceptación del circuito implementado es significativo

### **SISTEMA DE VARIABLES E INDICADORES.**

#### **Variable Independiente:**

- ❖ Potencial turístico.

#### **Variable Dependiente:**

- ❖ Actividad turística.



**OPERACIONABILIDAD DE VARIABLES.**

VARIABLES	INDICADORES	SUBINDICADORES
<p><u>Variable Independiente</u></p> <p>❖ Potencial turístico.</p>	<p>✓ Inventario de fauna</p> <p>✓ Inventario de flora</p> <p>✓ cuerpo de agua</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mamíferos</li><li>- Aves</li><li>- Anfibios</li> <li>- Arboles maderables, no maderables</li><li>- Plantas medicinales</li> <li>- Cocha</li></ul>
<p><u>Variable Dependiente</u></p> <p>❖ Actividad turística</p>	<p>✓ Modalidad del turismo</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Birdwatching</li><li>➤ Pesca recreativa</li><li>➤ Senderismo</li><li>➤ Caminata nocturna</li><li>➤ Deportes de aventura</li><li>➤ Jardín Botánico</li></ul>





UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



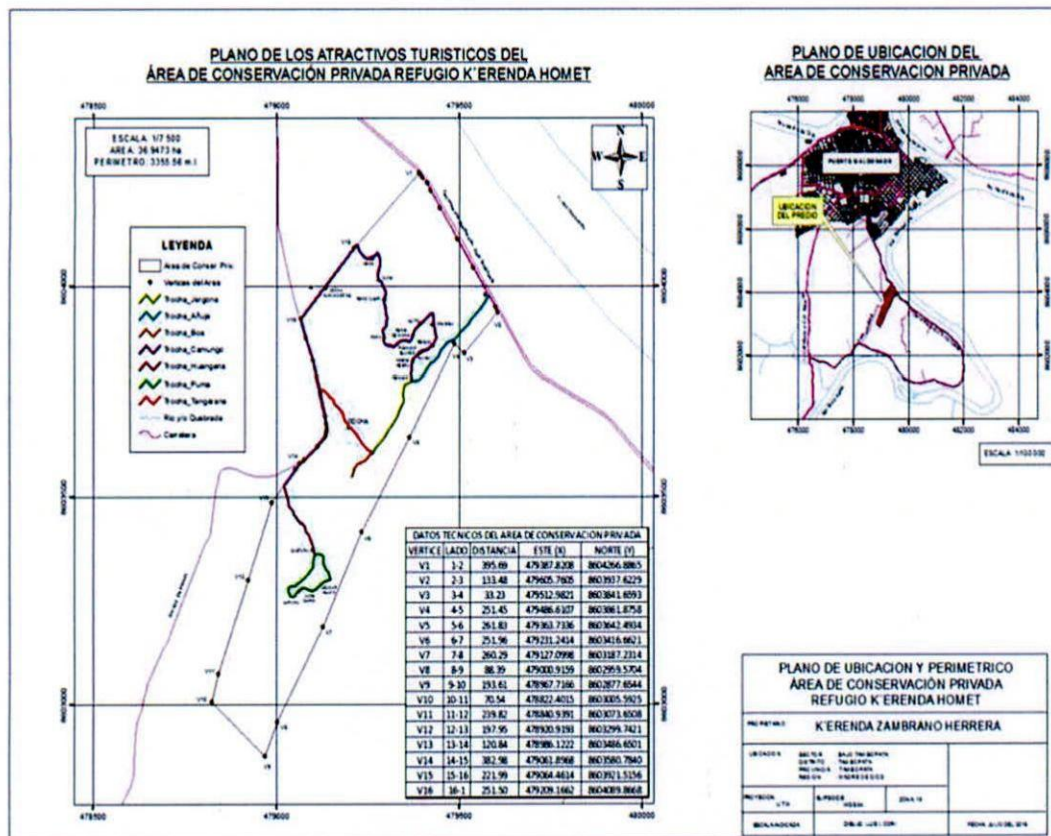
## Población

- ❖ Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet km.3 ½.

## Muestra

- ❖ Margen derecha Área de conservación Privada Refugio K'erenda Homet km.3 ½.

## MAPA





## **CAPITULO I: MARCO TEORICO**

### **1.1. ANTECEDENTES DE ESTUDIOS REALIZADOS**

#### **1.1.1. NIVEL INTERNACIONAL:**

**"Inventario de atractivos Turísticos y Elaboración de una ruta turística temática interpretativa del Cantón Bolívar, Provincia del Carchi para promover la oferta turística local. Wilfredo Gordon y Martín Goyes. Ecuador 2013."**

Esta presente investigación surgió como una necesidad para desarrollar el turismo local, como fuente alternativa de recursos económicos para las comunidades de la región norte del Ecuador. Por tanto, el propósito de este trabajo, es diseñar una ruta turística temática en el Cantón Bolívar, provincia del Carchi, para potenciar el turismo local.

Para cumplir lo establecido se plantearon objetivos: Iniciando con el inventario de los atractivos turísticos naturales y culturales del cantón para ver si es factible la realización de una ruta y finalizar con el diseño. Los resultados obtenidos fueron en parte alentadores, a pesar de la inexistencia de atractivos turísticos definidos, se encontró recursos que tienen gran posibilidad de convertirse en atractivos. Entre los sitios elegidos son: en las parroquias de los Andes (Cayalés), García Moreno (El Aperreadero) y su cabecera cantonal Bolívar (Pistud, Cuesaca y La Cangagua), donde se encontró yacimientos de fósiles de la Megafauna, (Mastodontes, Milodontes, caballos andinos, tigres dientes de sable).

#### **Conclusiones**

- El inventario turístico en el cantón Bolívar permitió la identificación de 61 recursos turísticos, de los cuales se determinó 50 sitios culturales, 11 sitios naturales.
- Con este trabajo se ha reunido información valiosa, que aporta a actualizar datos de infraestructura básica, infraestructura de producción, recursos y atractivos para el diseño de futuros proyectos turísticos en este cantón.



### **"Diseño de un Proyecto Turístico Cultural en el Cantón Esmeraldas, Provincia de Esmeraldas. Keren Tello. Riobamba – Ecuador 2013."**

Esta investigación propuso: Diseñar un Proyecto Turístico Cultural en el cantón Esmeraldas, provincia de Esmeraldas, se realizó un diagnóstico del potencial turístico del cantón, donde se elaboró el Inventario del Patrimonio Cultural, mediante la revisión de información secundaria y salidas de campo para la identificación, registro, georeferenciación, categorización y valoración del conjunto de bienes Patrimoniales del cantón Esmeraldas, obteniendo un 80% que corresponde a los Bienes Patrimoniales Inmaterial y el 20% a Bienes Patrimoniales Materiales.

Se realizó el estudio de mercado mediante la aplicación de encuestas personales, teniendo aceptación del 98% por parte de los turistas nacionales y un 93% por parte de los turistas extranjeros que visitan el cantón, identificando así el perfil de los turistas nacionales y extranjeros, para el diseño del producto se realizó un análisis FODA, para luego empezar con el proceso del estudio técnico y creativo del proyecto turístico, llegando a determinar que la mejor opción es la creación de un centro de interpretación del patrimonio cultural.

Se realizó el diseño museológico y museográfico, la distribución de las salas del centro de interpretación cultural fue: Sala de Patrimonio Inmaterial, Sala de Patrimonio Inmueble y Espacios Simbólicos, Sala audiovisual, Patio de usos múltiples, Caseta del ITUR y venta de artesanías, conjuntamente se realizó el Plan de marketing.

Se elaboraron los respectivos organigramas estructurales y funcionales; manuales de funciones para el personal y se diseñaron herramientas para la operación del servicio en cuanto al Estudio administrativo.

Se elaboró el Estudio Económico-Financiero teniendo como resultado que el proyecto es financieramente factible para su implementación.



**"Inventario turístico del Puerto de La Libertad y propuesta de rutas y circuitos turísticos a comercializar. Sandra P. Arias Carmen E. Quintanilla, Ana M. Rivas; El Salvador 2012."**

El Salvador ocupa una posición estratégica en el área central del istmo centroamericano. Definen sus límites fronterizos los países de Guatemala por el oeste y Honduras por las zonas norte y este. El Océano Pacífico baña sus 321 kilómetros de costa. El Puerto de La Libertad, ubicado en el departamento llamado de la misma forma, es una zona de mucho movimiento económico y turístico, muy conocido por los salvadoreños y con reconocimiento a nivel mundial por sus playas que son perfectas para la práctica de deportes extremos como el surf.

Este destino turístico de la costa salvadoreña combina distintos matices de diversión, gastronomía, paisajes, ambientes, resaltando de todo esto la belleza de sus playas y la riqueza en especies marinas, lo que al mismo tiempo permite que su actividad económica sea muy reconocida.

La actividad comercial pesquera en el puerto de La Libertad, en El Salvador, se contextualizaría en una dinámica de pesca artesanal que intenta relacionarse con el mercado, estableciendo interrelaciones comerciales entre los pescadores y los comerciantes locales. Tiene como propósito realizar un inventario turístico en la zona del puerto de la Libertad, a fin de conocer los recursos con que cuentan los 21 kilómetros de playa que componen el municipio de La Libertad y realizar así, una propuesta de rutas y/o circuitos turísticos a comercializar para el turismo local e internacional.

### **Conclusiones**

- El inventario turístico del Puerto de La Libertad será un documento de apoyo a disposición de las autoridades competentes para promover el turismo en la zona del Puerto de La Libertad.
- En el Puerto de La Libertad existe un importante potencial turístico por sus atractivos y recursos de carácter natural.



## UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Hmet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



- La señalización en la carretera del Litoral y las playas es deficiente.
- La seguridad en la zona es una fortaleza para el turismo a las playas del Puerto de La Libertad.
- La existencia de facilidades turísticas especialmente alimentación convierten a las playas de La Libertad en un lugar atractivo para visitar.
- Los recursos y atractivos que presenta el Puerto de La Libertad coinciden la relación directa con el turismo de naturaleza.
- El acondicionamiento de facilidades turísticas e infraestructura básica, es vital para potencializar el atractivo y así atraer la atención de los posibles turistas y que disfruten de la belleza con que cuentan las playas del municipio de La Libertad.
- En el territorio impera un clima tropical cálido, del que es característico una temperatura media anual próxima a los 28°C, existiendo dos estaciones, una seca de Noviembre a Abril y otra lluviosa de Mayo a Octubre. No obstante la configuración geográfica de la región, la influencia marítima y la existencia de un cinturón montañoso costero, propicia la existencia de contrastes de tipo micro climáticos entre las zonas litorales y de interior.
- El Salvador es el país más pequeño de Centroamérica. Sin embargo, en sus 20,742 kilómetros cuadrados de superficie, se observan una gran variedad y riqueza de atractivos naturales y culturales que se encuentran próximos y bien conectados.



### 1.1.2. NIVEL NACIONAL:

#### **"Proyecto de Inventario de Recursos Turísticos." Lima – Junín 2013**

La Reserva Paisajística Nor Yauyos Cochas (RPNYC) posee una superficie total de 221 268,48 ha, y se encuentra ubicada en los departamentos de Lima y Junín. Gran parte de su superficie (62,1%) se ubica en el departamento de Lima, provincia de Yauyos, distritos de Alis, San Lorenzo de Quinti, Tanta, Huancayo, Tomas, Vitis, Miraflores, Carania y Laraos; una superficie menor (37,9%) se halla en el departamento de Junín, provincia de Jauja, en los distritos de SuitucanCHA, Llocllapampa y Canchayllo.

El área de la RPNYC presenta una diversidad de ecosistemas, dominada por paisajes de altas montañas cuyas laderas y vertientes poseen una topografía muy accidentada, divididas fuertemente por cauces y fondos de valles profundos, producto de la fuerte segmentación fluvial-glaciaria ocurrida en forma paralela al rápido levantamiento de la cordillera desde fines del Cretácico hasta el Cuaternario. En estas reducidas extensiones se encuentra asentada la población humana dedicada principalmente a las actividades agrícolas.

La geología de la RPNYC es variada, incluyendo unidades litológicas que abarcan desde el Triásico Superior (231-208 millones de años) hasta el Cuaternario Reciente (hace 12 000 años).

Estas están representadas por rocas volcánicas cenozoicas, stock del batolito costero y formaciones sedimentarias del Cretácico. El comportamiento estructural de esta región es el resultado del movimiento tectónico de la cordillera occidental Andina, siendo este especialmente intenso en la zona norte. Las principales estructuras tectónicas presentes son fallas longitudinales, cabalgamientos y alineaciones de pliegues con dirección dominante NO-SE.

Las cuencas de los ríos Cañete y Cochas- Pachacayo cuentan con diversas fuentes de aguas superficiales (Ríos, quebradas, lagunas, glaciares, manantiales y aguas de recuperación), cuyo uso potencial no es el óptimo debido a la falta de una adecuada identificación y evaluación de las mismas, no conociendo sus características básicas como disponibilidad o ubicación espacial. En el caso de la agricultura bajo riego, si se contara con mejor mantenimiento y modernización de la estructura de los sistemas de conducción del agua, se podría incrementar la producción agrícola de la RPNYC.



La flora silvestre es un componente principal de los ecosistemas y es considerada como un recurso natural importante para la vida del hombre y de la fauna silvestre. El conocimiento de su potencial basado en su diversidad florística, producción maderable y de servicio ambiental, permite orientar las políticas nacionales, regionales y locales, para lograr su conservación, recuperación y aprovechamiento sostenible.

Existen registros preliminares de la flora silvestre en la RPNYC –con un área de 222 168,5 ha, comprendida entre la cuenca alta del río Cañete y la del, como figura en el Plan Maestro 2006-2011 de la Reserva (INRENA, 2006) en donde se identificaron un total de 153 especies de plantas, con predominio de las familias asteráceas y poaceas.

Según el Mapa de Ecorregiones del Perú, la RPNYC se ubica con una pequeña porción en la Serranía esteparia y con la mayor parte en la Puna. De acuerdo al Mapa Ecológico del Perú, se ubica en las zonas de vida:

Estepa espinosa – Montano bajo tropical, Estepa – Montano tropical, Bosque húmedo– Montano tropical, Paramo muy húmedo– Subalpino tropical, Tundra pluvial – Alpino tropical, y Nivel– Tropical. Los pastizales alto andinos presentes en la Reserva constituyen un recurso muy importante para la población rural ya que constituyen su principal fuente de ocupación y sustento; sin embargo, es evidente la pérdida de Productividad. La incorporación del ganado vacuno y ovino, desde el tiempo de la conquista, prácticamente desplazo a la ganadería nativa constituida por alpacas, llamas y vicuñas, a las zonas más altas e inhóspitas en donde el pasto es más pobre, corto y fibroso. La ganadería introducida se propago y difundió sin ningún control, produciéndose su degeneración como resultado de los procesos de adaptación a un medio de condiciones ambientales rigurosas, diferentes a su lugar de origen. Este proceso ha determinado que en la actualidad prolifere y predomine el ganado “huaccha”, que se caracteriza por la alta rusticidad adquirida, pero cuyos niveles de producción son bajísimos.



Se considera que el conocimiento y la evaluación del potencial de estas pasturas naturales posibilitara la formulación de planes que permitan regular, normar o legalizar el pastoreo, especialmente de las tierras comunales, que son las que más problemas de productividad presentan; limitar la carga animal; permitir la recuperación natural o dirigida de áreas degradadas por el uso; programar la explotación y manejo del ganado más adecuado a las características predominantes de la vegetación; e incorporar algunas técnicas de mejoramiento acordes con las características bioclimáticas del área.

La fauna silvestre en la RPNYC presenta una gran variedad de aves y en menor medida mamíferos, peces, reptiles y anfibios; los artrópodos, en gran número, constituyen una variedad considerable aun no estudiada.

Tales características son motivo para plantear estrategias de protección que garanticen la conservación de la biodiversidad. La fauna silvestre presente constituye un patrimonio insustituible porque cada especie alberga información genética como resultado de procesos de adaptación y evolución de millones de años. Muchas especies de la flora y fauna silvestres tienen un potencial relativamente desconocido, aun sabiendo que poblaciones y especies enteras están desapareciendo debido a la perturbación ejercida sobre el ambiente por las actividades humanas. Dadas las características físicas, biológicas y paisajísticas, en general, de la RPNYC, sus aptitudes se orientan básicamente a las actividades turísticas y de conservación, sobresaliendo los importantes cuerpos de agua con Recursos hidrobiológicos; las cataratas sobre depósitos

calcáreos con gran atractivo visual; y las altiplanicies con notable cantidad de bofedales, bosques relictos y matorrales; así como una interesante fauna silvestre. Los resultados del presente inventario y evaluación permitirán brindar información importante para ser tomada en cuenta en la elaboración de futuros proyectos de inversión que permitan el mejor uso y conservación de los recursos naturales de la RPNYC<sup>4</sup>.

---

<sup>4</sup> SERNANP 2014





## Conclusiones

- Las diferentes unidades litológicas existentes en la RPNYC tienen edades que varían desde el Jurásico al Cuaternario Reciente. Importantes secuencias sedimentarias han sido cubiertas por secuencias volcánicas del Terciario, parte de las cuales se encuentran en proceso de erosión por intemperismo y meteorización.
- Las características geomorfológicas indican la predominancia de ambientes montañosos con gran desarrollo orogénico, conformando laderas y vertientes montañosas con topografía muy accidentada, disectadas fuertemente por cauces y valles profundos de reducidas extensiones, donde se encuentran asentados los principales centros urbanos de la zona.
- Los procesos de geodinámica externa juegan un papel importante en el modelado del paisaje de la RPNYC, siendo los más representativos los de origen glacial, con grandes frentes morrenicos que acumulan material detrítico sobre las laderas, y los de origen hídrico-gravitacional, que arrastran y depositan sedimentos finos y gruesos hacia el fondo de las quebradas.

### **"Turismo Rural Comunitario en el Valle del Colca." 2012**

El trabajo de TRC como actividad económica se inicia en el Valle en el año 2006 gracias al apoyo de agentes externos (ONG's como DESCO, GRUPO GEA, CID AQP, Proyectos como Sierra Sur, Coordinadora Rural, entre otros) y a las iniciativas y emprendimientos de los pobladores.

En ese entonces, el Valle del Colca experimentaba un crecimiento notable en la oferta de servicios turísticos privados que, sumado a las mejoras de infraestructura, carreteras y servicios diversos (telefonía, internet, etc.) originó el incremento de visitantes tanto extranjeros como nacionales a la zona.



## UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'ereña Hmet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Es en ese mismo año (2006), que el MINCETUR implementó el Programa TRC a nivel nacional pero es solo hasta el año 2010 que el programa inicia las actividades de organización, asistencia técnica y trabajos relacionados a la articulación entre gestores privados y locales en el Valle del Colca.

En el Colca, se tienen 4 zonas priorizadas por el MINCETUR para el desarrollo del Turismo rural: Sibayo, Yanque, Tapay y Coporaque. En estas localidades, se han desarrollado diferentes productos que guardan relación con las potencialidades del lugar: Tapay es destino de aventura, Coporaque es de turismo de "descanso" (paseos y baños termales), Yanque resalta cultura y la tradición y en Sibayo se rescata la cultura viva.

La mayor parte de emprendimientos de TRC en los Distritos de Sibayo, Yanque y Coporaque están vinculados a los servicios de hospedaje-turismo vivencial, aunque también existen algunos ligados a la venta de artesanía. El negocio turístico es una actividad complementaria que poco a poco está tomando más importancia entre los pobladores.<sup>5</sup>

---

<sup>5</sup>Libro Turismo Rural Comunitario en el Valle del Colca: un negocio en crecimiento. Autora María Paz Montoya P. 2006.

<http://es.scribd.com/doc/153070966/Turismo-Comunitario-y-Desarrollo-Rural>



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio  
K'erená Hmret para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



### **"Evaluación de los Recursos Turísticos. Amazonas Alva. R. 2010."**

La evaluación de los recursos turísticos del Departamento de Amazonas, ha sido un proceso de investigación enmarcado a dar a conocer el potencial turístico disponible y aprovechable que tiene este Departamento, para el que se ha tenido en cuenta una serie de etapas previamente planificadas y trazadas dentro de un cronograma.

Los recursos que se han llegado a inventariar en este trabajo de investigación son un total de 200 de las diferentes categorías y jerarquías, a través de distintas formas; como datos proporcionados por informantes, registro bibliográfico y trabajo de campo.

El informe nos permitirá conocer los recursos turísticos prioritarios por provincia, así como, el aporte de éstas en recursos turísticos para el diseño de productos.

#### **Conclusiones:**

- El trabajo de inventario y catalogación de recursos turísticos en Amazonas, se realizó siguiendo criterios de priorización, debido a la amplitud de éstos, a las disponibilidades económicas y de tiempo; las mismas que no permitieron extender la investigación.
- Dentro de los recursos turísticos investigados, son tres las categorías que priman en aportes al potencial turístico: folklore, manifestaciones culturales y sitios naturales; que son el reflejo de un departamento rico en patrimonio.
- La provincia de Condorcanqui a pesar de ser en esta investigación la que menos aportes da en cuanto a recursos; es la que alterna mayor jerarquía en los mismos, convirtiéndola en un área turística potencial que deberá planificar su desarrollo turístico orientado a la naturaleza y la cultura viva.



- Las áreas de Bagua, Utcubamba y Bongará tienen grandes alternativas para desarrollarse como productos ecoturísticos; siempre y cuando se planifique de una manera activa y sostenible.
- Chachapoyas-Luya, es un área prioritaria en Amazonas y actual imagen turística del departamento, por contar con Kuelap como ícono principal.
- Rodríguez de Mendoza es un área destinada al turismo rural, aprovechando su campiña.
- Los recursos de tipo folklore, son los que más se encontraron en el departamento, pero su carácter es solamente complementario al producto turístico, que pasa a jugar un rol protagónico que tendrán que ser sometidos a una planificada puesta en valor.

### 1.1.3. NIVEL LOCAL:

#### **Propuesta de Inventario para un Circuito de Atractivos Turísticos en el Bajo Madre de Dios, margen derecha, provincia de Tambopata DALIA YABAR, YOSSY VARGAS 2014.**

En la cuenca del Bajo Madre de Dios se encuentra ubicado la Parcela de la Familia Yábar a 30' minutos de la ciudad de Puerto Maldonado, con una gran diversidad biológica que merece ser aprovechado en forma sostenible y sustentable, los grandes impactos ambientales que ocasiona las diferentes actividades Productivas, tales como Extracción maderera en forma ilegal, extracción del oro, crianza de animales a campo abierto, agricultura migratoria y otras actividades afines, se tomó la iniciativa en coordinación con la Familia Yábar de realizar el presente Trabajo: "Propuesta de Inventario para un Circuito de Atractivos Turísticos en el Bajo Madre de Dios, margen derecha, provincia de Tambopata" en un área 10 ha.



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio  
K'erená Hmet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Se identificó el potencial del área el cual comprende bosques primarios y monte virgen, con presencia de especies forestales, medicinales, avistamiento de especies de Fauna (aves y mamíferos); cochas (encontrando lagartos, peces). En el área de intervención del trabajo se observa que un sector se encuentra en regeneración natural, que antiguamente la familia se encontró posesionada en el lugar, que es adecuado para realizar caminatas por todo el área donde se puede observar una gama de atractivos en términos de flora, fauna, al realizar el presente trabajo lo que se busca es evitar fuertemente la presión del hombre hacia el bosque y que viva en armonía con la naturaleza, además permitirá generar un nuevo emprendimiento en contar con un atractivo turístico puesta al servicio de los turistas que quieran visitar y pasar estadías inolvidables en contacto con la naturaleza gozando de su gran biodiversidad.

De esta manera se apunta a contener el avance de la deforestación internalizando en los comuneros locales la valoración de los bienes y servicios del bosque para incrementar su economía sin perjudicar la flora y fauna silvestre. Se demuestra que en este estudio Titulado Propuesta de Inventario para un Circuito de Atractivos Turísticos, en el Bajo Madre de Dios, margen derecha, Provincia de Tambopata del predio de la familia Yábar, cuenta con un gran potencial turístico donde se identificó Bosques Primarios y Secundarios que albergan una gran diversidad biológica, humedales, cocha, paisajes y costumbres de la Familia, la cual servirá para diseñar circuitos turísticos y por ende generar beneficios socioeconómicos.



## **“Productos y Circuitos Turísticos en el Área Urbana y Rural de Puerto Maldonado” M.Sc. Carlo Teófilo Aguilar Pérez, 2012”**

Cuyo objetivo es desconcentrar la oferta turística en Tambopata a través de la identificación de productos y circuitos turísticos en el área urbana y rural de Puerto Maldonado, responsable del Proyecto M.Sc. Carlo Teófilo Aguilar Pérez. Los atractivos identificados son el 27% manifestación culturales y el 73% sitios naturales que en condiciones a los atractivos de carácter natural los más importantes en el ámbito de estudio son la reserva nacional Tambopata y la collpa de la cachuela, con relación a las comunidades asentadas en el ámbito de estudio, podemos señalar que aquellas que exhiben una vocación turística, más clara y comprometidas son, tres islas y cachuela donde podemos observar un comité y turismo constituido en la primera e inversión turística en la segunda como es el caso de la empresa eco aventuras .

### **Conclusiones:**

- Los atractivos seleccionados tienen la fuerza suficiente como para motivar flujos turísticos de nivel local, Nacional e internacional.
- Esta investigación promueve el desarrollo del turismo rural comunitario o TRC, que en nuestro país se encuentra reglamentado y estandarizado según normatividad del MINCETUR.
- Las actividades que nutrirían los circuitos a proponer serían en primera instancia de aventura, cultura y deporte en función del ámbito seleccionado y las facilidades turísticas como se cuenta actualmente.
- Además de señalar que la tendencia eco turística crece en un 30% anual, lo que alerta el desarrollo este tipo de oferta en circuitos que integran tanto atractivos de carácter natural como cultural y la participación de comunidades. Así mismo permitirá descongestionar la oferta turística actual y diversificar la economía local con inclusión social de sectores relevantes de población local<sup>6</sup>

---

<sup>6</sup>(Fuente: Docentes investigadores de la Facultad de Ecoturismo, de la Universidad Nacional Amazónica de Madre de Dios año 2012.



## CAPITULO II: MATERIALES Y METODOS.

### 2.1. MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.

Cuadro N° 1

MATERIALES	EUIPOS	HERRAMIENTAS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Libreta de campo</li><li>• Plano de ubicación</li><li>• Lapiceros, lapices y borrador.</li><li>• Tablero</li><li>• Papelel bond A4</li><li>• Plumon indeleble</li><li>• Cintas de agua</li><li>• Cinta metrica</li><li>• Impermeable</li><li>• Guia de aves, mamiferos, anfibios</li><li>• Fichas de campo</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• GPS</li><li>• Camara fotografica</li><li>• Camara filmadora</li><li>• Grabadora</li><li>• Binoculares</li><li>• Computadora</li><li>• Software de procesamiento de datos</li><li>• Impresora</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Botas de jebe</li><li>• Machetes</li><li>• Ponchos</li><li>• Linternas</li><li>• Martillo</li><li>• Tubos de agua</li></ul>

Fuente: Elaboración propia 2016



## 2.1. METODOLOGÍA

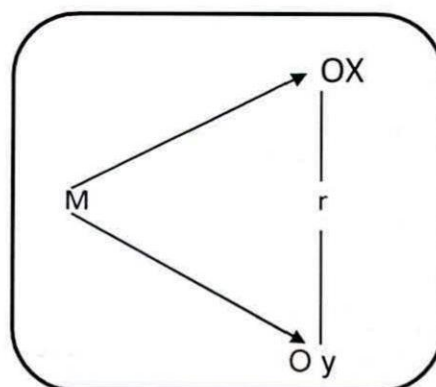
Los métodos para realizar el presente trabajo es descriptivo – correlacional – de corte transversal:

- a) **Descriptivo**: busca medir la variable de estudio, para poder describirlas en los términos deseados<sup>7</sup>.

Porque se va a describir las características de los recursos a inventariar en el Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet.

- b) **Correlacional**: Debido a que estamos interesados en la determinación del grado de correlación existente entre dos variables de interés en una misma muestra de sujetos.

- c) **De corte transversal**: Porque la recolección de los datos se realiza en un solo momento, en un tiempo único, y además la obtención de datos se realizara directamente de la observación de los recursos naturales el cual se muestra en el siguiente diagrama.



<sup>7</sup>Hernández Sampieri, Roberto - Metodología de la Investigación, 3era Edición





### Denotación:

M	=	Muestra de Investigación
Ox	=	(Recursos Naturales)
Oy	=	(Potencial Turístico)
r	=	Relación entre variables

### 2.2. TÉCNICA DE MUESTREO:

- Muestreo no probabilístico intencional
- Es la elección de los elementos del investigador

### 2.3. TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN:

- Observación directa.
- Registro de ficha de inventario.
- Encuestas.

### 2.4. INSTRUMENTOS

- **Toma de fotografías:** Este instrumento fue utilizado con la finalidad de captar las evidencias y también como instrumento clave en cuestión de identificación de especies tomadas (aves, anfibios).
- **Fichas de inventario turístico según metodología validada por MINCETUR:** Este instrumento fue empleado en el inventario realizado al ACP K'erenda Homet para sintetizar los datos del atractivo.
- **Lista de preguntas:** La formulación de preguntas fue empleada para los turistas a encuestar, acerca del interés de visita al ACP y otros temas de interés, con la finalidad de obtener datos acerca de la aceptabilidad del proyecto.



## 2.5. ANÁLISIS ESTADÍSTICO.

### 2.5.1. Población

2.5.1.1. Área de Conservación Privada Refugio K' erenda Homet km.3 ½.

### 2.5.2. Universo

❖ Corredor Turístico Isuyama.

### 2.5.3. Muestra

2.5.3.1. Margen derecha Área de conservación Privada Refugio K' erenda Homet km.3 ½.

### 2.5.4. Técnica de análisis de datos

2.5.4.1. Para el procesamiento de datos Excel.

## 2.6. FORMULA PARA OBTENER LA MUESTRA Y DESARROLLAR LAS ENCUESTAS.

Para calcular el tamaño de la muestra suele utilizarse la siguiente fórmula:

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

Dónde

n = el tamaño de la muestra.

N = tamaño de la población.

$\sigma$  = Desviación estándar de la población que, generalmente cuando no se tiene su valor, suele utilizarse un valor constante de 0,5.

Z = Valor obtenido mediante niveles de confianza. Es un valor constante que, si no se tiene su valor, se lo toma en relación al 95% de confianza equivale a 1,96.

e = Límite aceptable de error muestral que, generalmente cuando no se tiene su valor, suele utilizarse un valor que varía entre el 1% (0,01) y 9% (0,09), valor que queda a criterio del encuestador.



**Reemplazando valores de la fórmula se tiene:**

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

$$n = \frac{250 * 0,5^2 * 1.96^2}{0,08^2(250 - 1) + 0,5^2 * 1.96^2}$$

$$n = \frac{250 * 0.25 * 3.84}{0.0064(249) + 0.25 * 3.84}$$

$$n = \frac{62.5 * 3.84}{1.59 + 0.96}$$

$$n = \frac{240}{2.55}$$



### CAPITULO III: RESULTADOS Y DISCUSION

#### 3.1. ENCUESTA PLANTEADA A LOS TURISTAS.

Recaudación de información para el Proyecto de Tesis "Propuesta de Inventario para un Circuito de Atractivos Turísticos en el Bajo Madre de Dios, Margen Derecha Provincia de Tambopata".

#### ENCUESTA:

1.- ¿Cuántos años tienes? (marca con una x).

- a) 18 a 30 años.
- b) 31 a 45 años.
- c) 46 a 60 años.
- d) 60 a mas

2.- Sexo: (marca con una x).

- a) Femenino.
- b) Masculino.

3.- Lugar de procedencia.....

4.- ¿Cuánto tiempo permanecerá en el ACP K' erenda Homet? (marca con una x).

- a) 1 a 3 horas
- b) 1/ 2 día
- c) 1 día
- d) 2 días a más.

5.- ¿Cuál es o fue el motivo de su visita al ACP K' erenda Homet? (marca con una x).

- a) Turismo
- b) Estudio.
- c) Investigación.

6.- Con respecto a su visita que cree usted que se debería implementar en el ACP K' erenda Homet? (marca con una X)

- a) Trochas
- b) Deportes de aventuras (tirollesa, escalamiento de árboles, canotaje)
- c) Caminatas nocturnas

¿Porque?.....



7.- ¿Cree Ud., que la implementación de nuevas actividades turísticas dentro del ACP K'erenda Homet generaría mayor interés para los visitantes? (marca con una x).

- a) Mucho.
- b) Poco.
- c) Nada.

8.- ¿Cuánto tiempo cree usted que debería durar el recorrido dentro del ACP K'erenda Homet s? (marca con una x)

- a) 1 a 3 horas
- b) 1/ 2 día
- c) 1 día
- d) 2 días

9.- ¿Cuánto aproximadamente pagaría usted solo para visitar el ACP K'erenda Homet? (marca con una x)

- |                | Nuevos Soles (S/.) |
|----------------|--------------------|
| a) 2 días      | 250                |
| b) 1 día       | 60                 |
| c) 1/ 2 día    | 30                 |
| d) 1 a 3 horas | 20                 |

10.- ¿Qué le pareció la implementación del nuevo circuito turístico en el ACP K'erenda Homet? (marca con una x)

- a) Muy bueno.
- b) Bueno
- c) Regular
- d) Malo



**Fundraising of the information for the project "inventory of the touristic resource from K' erenda Homet's private refuge of the conservation area for the diversification of the touristic offer – Isuyama touristic corridor"**

**SURVEY:**

**1. - ¿How old are you? (marked with an x)**

- a) 18 - 30 years
- b) 31 - 45 years
- c) 46 - 60 years
- d) 60 more

**2.- Are you? (marked with an x)**

- a) male
- b) female

**3. - Where are you from? .....**

**4. - ¿How long are you stay in K' erenda Homet's private refuge of the conservation area? (marked with an x)**

- a) 1 - 3 hours
- b) 1/ 2 day
- c) 1 day
- d) 2 days more

**5. - ¿What is the reason of your visit to K' erenda Homet's private refuge of the conservation area ? (marked with an x)**

- a) tourism
- b) study
- c) researching

**6. - Do think that k' erenda need to improve in K' erenda Homet's private refuge of the conservation area? (marked with an x)**

- a) Trails
- b) Adverture tourism
- c) Night walking

**¿why? .....**



7. - ¿Do you think that the implementation of the new touristic activities in K´erenda Homet's private refuge of the conservation area make it interest for all the tourists.? (marked with an x)

- a) A lot
- b) little
- c) nothing

8. - ¿How long do you think it last the visit by the trail in K´erenda Homet's private refuge of the conservation area? (marked with an x)

- a) 1 – 3 hours
- b) 1/2 day
- c) 1 day
- d) 2 days

9. - ¿How you pay much should to visit K´erenda Homet's private refuge of the conservation area? (marked with an x)

- |                | New Soles (S/.) |
|----------------|-----------------|
| a) 2 days      | 250             |
| b) 1 day       | 60              |
| c) 1/2 day     | 30              |
| d) 1 a 3 hours | 20              |

10. - ¿Would that you thought it was the implementation of the new acp k´erenda homet's tourist circuit? (marked with an x)

- a) Very Good
- b) Good
- c) Regular
- d) Bad



### 3.2. RESULTADOS DE LA POBLACION ENCUESTADA EN EL ACP K'ERENDAHOMET.

El número de muestra fue de 95 turistas, los resultados de los porcentajes obtenidos fueron validados con la fórmula de "Regla de tres simples."

#### 3.2.1. Edades de la población encuestada.

Cuadro N° 2

Rubros	Cantidad
De 18 a 25	26
De 25 a 35	32
De 35 a 45	18
De 45 a 55	8
De 55 a 65	6
De 65 a más.	5
<b>Total encuestados</b>	<b>95</b>

Fuente: Elaboración propia 2016

Grafico N° 01



Fuente: Elaboración propia 2016

En la representación gráfica se observa que del 100% de turistas el 34% son de 25 a 35 años de edad, seguido por el 27% que son de 18 a 25 años, esto nos muestra que los turistas que mayormente visitan el fundo oscila entre 18 a 35 años y en menor porcentaje mayores de 65 años de edad.





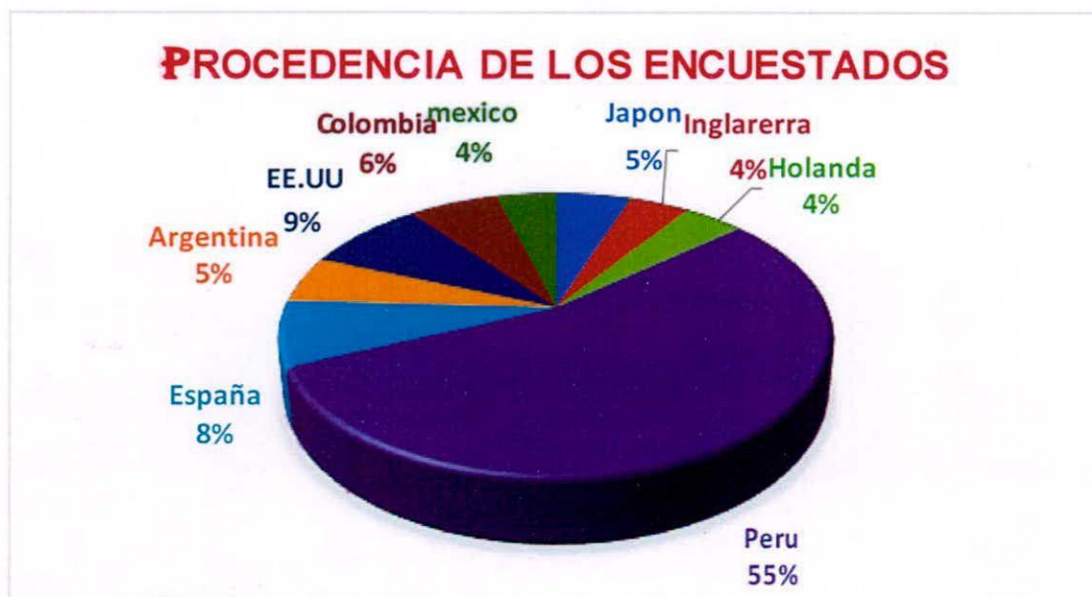
### 3.2.2. Lugares de procedencia de las personas encuestadas.

Cuadro N° 3

Japón	5
Inglaterra	4
Holanda	4
Perú	52
España	7
Argentina	5
Estados Unidos	8
Colombia	6
México	4
<b>Total</b>	<b>95</b>

Fuente: Elaboración propia 2016

Gráfico N° 2



Fuente: Elaboración propia 2016



En el presente gráfico nos demuestra que la mayoría de turistas que visitaron el ACP K' erenda Homet son de nacionalidad peruana con un 55%, seguida de los visitantes de, EE.UU 9%, España 8%, Colombia con un 6%, lo que demuestra el turismo nacional se viene incrementando.

### 3.2.3. Actores encuestados por sexo.

Cuadro N° 4

N°	Femenino	Masculino
95	55	40

Fuente: Elaboración propia 2016

Gráfico N° 3



Fuente: Elaboración propia 2016

En el presente cuadro nos demuestra que el 58% de turistas fueron de sexo femenino, y el 42% de turistas de sexo masculino, esto significa que las féminas muestran más interés por realizar viajes relacionados al turismo de naturaleza.



### 3.2.4. Permanencia de visitantes en el ACP K' erenda Homet

Cuadro N° 5

Tiempo	Cantidad
a) 1 a 3 horas	40
b) 1/2 día	27
c) 1 día	14
d) 2 días a más.	14
<b>Total encuestados</b>	<b>95</b>

Fuente: Elaboración propia 2016

Gráfico N° 4



Fuente: Elaboración propia 2016

El gráfico nos demuestra que el 49% de los turistas permanecen de 1h a 3h, el 33% permanece 1/2 día, el 17% permanece 1 día y el 1% de los turistas opta por permanecer de 2 a más días. Los turistas que visitan en El ACP K' erenda Homet, consideran que un tiempo apropiado es de 1h a 3h para realizar actividades turísticas, y el 1% optan por permanecer en el ACP de 2 a más días para vivir nuevas experiencias con la naturaleza.



### 3.2.5. Motivo de la visita al ACP K' erenda Homet

Cuadro N° 6

Rubros	Cantidad
Turismo	55
Estudio	23
Investigación	17
<b>Total encuestados</b>	<b>95</b>

Fuente: Elaboración propia 2016

GRAFICO N° 5



Fuente: Elaboración propia 2016

Con relación al motivo de visita al ACP K' erenda Homet se observa en el grafico que el 58% es por turismo, y el 24% por estudios y el 18% realizan trabajo de investigación. Esto demuestra que el flujo de turismo de naturaleza se viene incrementando cada vez más en la ciudad de Puerto Maldonado.



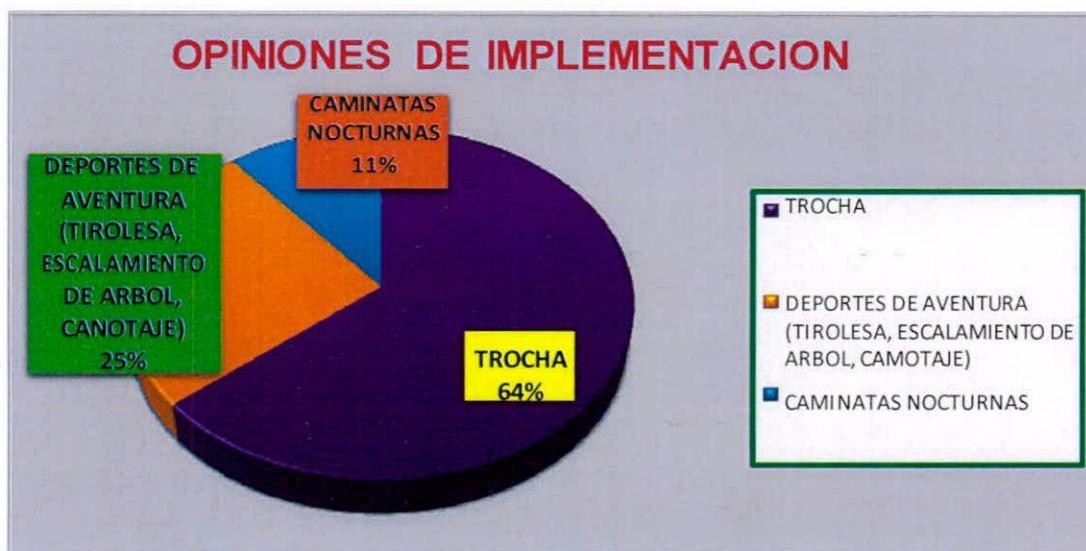
3.2.6. Que se debería implementar en el ACP K'erenda Homet.

Cuadro N° 7

Alternativas u opciones	Cantidad
a) Trochas	29
b) Deportes de aventuras (tirollesa, escalamiento de árboles, canotaje)	53
c) Caminatas nocturnas.	13
<b>Total encuestados</b>	<b>95</b>

Fuente: Elaboración propia 2016

Gráfico N° 6



Fuente: Elaboración propia 2016

El gráfico nos muestra que el 64% de los visitantes recomiendan la implementación de deportes de aventura, el 25% de los turistas prefieren trochas interpretativas, y el 11% prefiere caminatas nocturnas.

Dado que el segmento de mercado que visita el ACP K'erenda Homet son turistas de 18 a 35 años y dentro de sus expectativas recomiendan realizar actividades de aventura y senderismo, porque quieren estar en mayor contacto con la naturaleza.



### 3.2.7. Implementación de nuevas actividades Turísticas

Cuadro N° 8

Descripción	Cantidad
a) Mucho.	88
b) Poco.	5
c) Nada.	2
<b>Total encuestados</b>	<b>95</b>

Fuente: elaboración propia 2016

Gráfico N° 7



Fuente: Elaboración propia 2016

En el gráfico se observa que el 93% de los turistas afirma que si se implementa el ACP K'erenda Homet con nuevas alternativas de actividad turística generara muy buenos resultados, en cuanto a la necesidad y la expectativa del turista.



### 3.2.8. Tiempo del recorrido en el ACP K'erenenda Homet

Cuadro N° 9

Tiempo	Cantidad
a) 1 a 3 horas	29
b) 1/ 2 día	42
c) 1 día	18
d) 2 días	6
<b>Total encuestados</b>	<b>95</b>

Fuente: Elaboración propia 2016

Gráfico N° 8



Fuente: Elaboración propia 2016

En el gráfico se observa que el 47% de los turistas encuestados, con relación al tiempo que debe durar el recorrido en el ACP K'erenenda Homet es de 1/2 día; porque la mayoría de los turistas son nacionales que vienen por motivos de negocios entre otros y disponen de un tiempo determinado la cual puede ser aprovechado para realizar actividades turísticas de 3 a 4 horas.



### 3.2.9. Costo para visitar el ACP K' erenda Homet

Cuadro N° 10

Precio en soles	Cantidad
2 días	250
1 día	60
1/ 2 día	30
1 a 3 hora	20
<b>Total encuestados</b>	<b>95</b>

Fuente: Elaboración propia 2016

Gráfico N° 9



Fuente: Elaboración propia 2016

En el gráfico se observa que el 52% pagaría 30 soles por permanecer ½ día en el ACP K' erenda Homet siendo así un precio aceptable por los visitantes encuestados. Y el 31% pagaría 60 soles por la permanencia de un día en el ACP K' erenda Homet y disfrutar más tiempo del lugar y sus instalaciones.





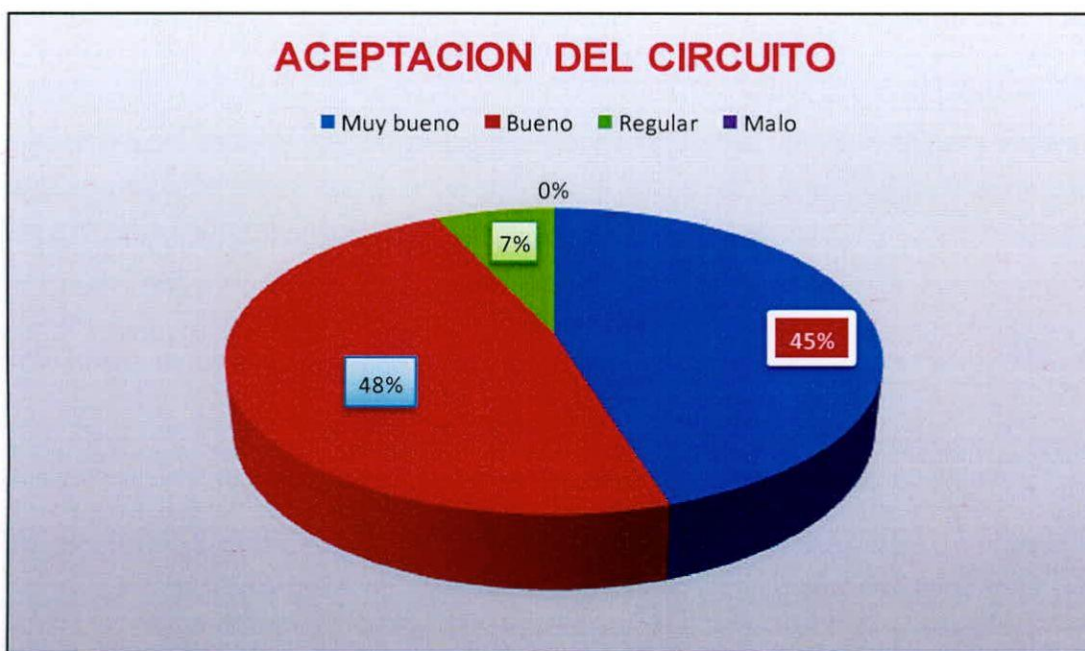
### 3.2.10. Aceptación del circuito implementado

Cuadro N° 11

DESCRIPCION	CANTIDAD
Muy bueno	52
Bueno	35
Regular	8
Malo	0
<b>Total encuestados</b>	<b>95</b>

Fuente: Elaboración propia 2016

GRAFICO N° 10



Fuente: Elaboración propia 2016

En el grafico se observa que la implementación del nuevo circuito turístico tuvo una aceptación satisfactoria por parte de los visitantes con un 93% ya que cumplió con sus expectativas.



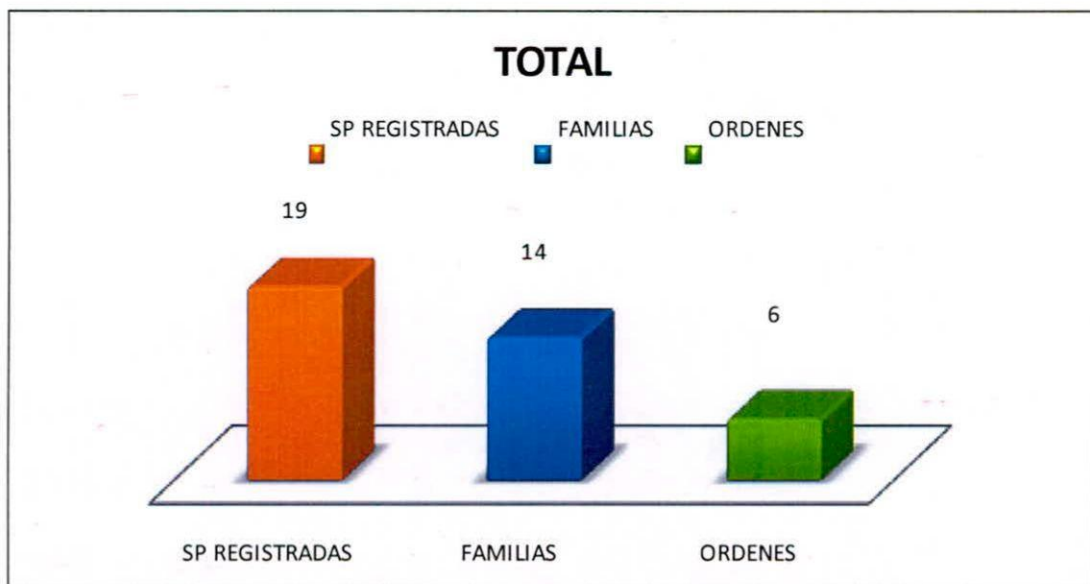
### 3.3. INVENTARIO DE FAUNA

#### 3.3.1 MAMIFEROS DEL ACP K'ERENDA HOMET.

En el siguiente informe se hace conocimiento de las especies registradas mediante observación y fotografía en el Refugio K'erenda Homet durante búsquedas intensivas con dos turnos por día (5:30 am – 10:00 am) y (3:00 pm – 5:30 pm), recorriendo diversas trochas. Para la identificación utilizamos diferentes medios, como guía de campo "guía interpretativa Reinform", manual de mamíferos grandes – del sudeste de la amazonia peruana – Renata Leite Pitman, y datos registrados por cámaras trampa de la ONG. "ACEER".

##### 3.3.1.1. Total de mamíferos registrados en el ACP K'erenda Homet

Gráfico N° 10



Fuente: Elaboración propia 2016



Cuadro N° 11

ORDEN	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE EN INGLES	NOMBRE COMÚN
Xenarthra	Megalonychidae	<i>Cholepus hoffmani</i>	Two toed sloth	Pelejo Perezoso
xenarthra	Dasypodidae	<i>Dasypus novemcintus</i>	Long nosed nine banded armadillo	Carachupa
primates	Cebidae	<i>Callicebus spp</i>	Dusky monkey	Tocon
primates	Cebidae	<i>Saimiri sciureus</i>	Squirrel monkey	Huasita
primates	Cebidae	<i>Aotus spp.</i>	Night monkey	Musmuqui
primates	Callitrichidae	<i>Saguinus fuscicollis</i>	Saddleback tamarin	Pichico
carnivoros	Procyonidae	<i>Nasua nasua</i>	Sothamerican coati	Achuni
carnivoros	Felidae	<i>Leopardus pardalis</i>	Acelot	Tigrillo
carnivoros	Felidae	<i>Puma concolor</i>	Puma	Puma
Artiodactyla	Tayassidae	<i>Tayassu tajacu.</i>	Collared peccary	Sajino
Artiodactyla	Tayassidae	<i>Tayassu pecari</i>	White lipped peccary	Huangana
rodentia	Sciuridae	<i>Sciurus spadiceus.</i>	Southern amazon red squirrel	Ardilla Colorada
rodentia	Erethizontidae	<i>Coendou bicolor</i>	Bicolor spined puercoespín	Puercoespín
rodentia	Dasyproctidae	<i>Dasyprocta variegata</i>	Browna gouti	Añuje
rodentia	Agoutidae	<i>Agouti paca</i>	Paca	Picuro
rodentia	Hydrochaeridae	<i>Hydrochaeris Hydrochaeris</i>	Capybara	Ronsoco
Didelphimorphia	Didelphidae	<i>Didelphis marsupialis.</i>	Common opossum	Intuto
carnivoros	Mustelidae	<i>Eira barbara.</i>	Tayra	Manco



### 3.3.1.2. Mamíferos más resaltantes del ACP K'erenda Homet.

Cuadro N° 12

NOMBRE COMUN	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO
Puma	Puma	<i>Puma concolor.</i>
Tigrillo	Tigrillo	<i>Leopardus pardalis.</i>
Ronsoco	Ronsoco	<i>Hydrochaeris hydrochaeris.</i>
Shihui, hormiguero	Shihui, hormiguero	<i>Tamandua tetradactyla.</i>
Carachupa	Carachupa	<i>Dasybus novemcinctus.</i>
Huangana	Huangana	<i>Tayassu pecari.</i>

Fuente: Elaboración propia 2016

### 3.3.1 ANFIBIOS DEL ACP K'ERENDA HOMET.

En el siguiente informe se hace conocimiento de las especies de anfibios registradas mediante observación, recolección, fotografía y canto en el ACP K'erenda Homet mediante búsquedas intensivas diarias de (6:30 pm – 10:00 pm) recorriendo diversas trochas, cochas y zonas inundables dentro y alrededor del área.

Para la identificación utilizamos diferentes medios, como guía de campo (Anfibios de los amigos, Manu y Tambopata, Perú); elaborado por: Asociación para la Conservación de la Cuenca Amazónica "ACCA". Audios con cantos de ranas.



## 3.3.1.1. Total de anfibios registrados en el ACP K' erenda Homet.

Cuadro N° 13

<u>ORDEN</u>	<u>FAMILIA</u>	<u>NOMBRE CIENTIFICO</u>
Anuras	Hylidae	<i>Dendropsophus marmoratus</i>
Anuras	Microhylidae	<i>Elachistocleis bicolor</i>
Anuras	Hylidae	<i>Dendropsophus</i>
Anuras	Hylidae	<i>Trachycephalus venulosus</i>
Anuras	Microhylidae	<i>Hamptophryne boliviana</i>
Anuras	Bufoidea	<i>Rhinella marina</i>
Anuras	Strabomantidae	<i>Pristimantis sp.</i>
Anuras	Hylidae	<i>Sphaenorhynchus lacteus</i>
Anuras	Bufoidea	<i>Rhinella margaritifera</i>
Anuras	Leptodactylidae	<i>Leptodactylus andreae</i>
Anuras	Leptodactylidae	<i>Leptodactylus rhodonotus</i>
Anuras	Hylidae	<i>Hypsiboas lanciformis</i>
Anuras	Strabomantidae	<i>Pristimantis toftae</i>
Anuras	Hylidae	<i>Hypsiboas boans</i>
Anuras	Hylidae	<i>Hypsiboas fasciatus</i>
Anuras	Hylidae	<i>Hypsiboas punctatus</i>
Anuras	Hylidae	<i>Dendropsophus rhodopeplus</i>
Anuras	Hylidae	<i>Scinax garbei</i>
Anuras	Hylidae	<i>Scinax pedromedinae</i>
Anuras	Dendrobatidae	<i>Ameerega trivittata</i>
Anuras	Bufoidea	<i>Rhinella margaritifera</i>
Anuras	Hemiphractidae	<i>Hemiphractus scutatus</i>
Anuras	Leptodactylidae	<i>Leptodactylus bolivianus</i>
Anuras	Hylidae	<i>Sphaenorhynchus lacteus</i>
Anuras	Microhylidae	<i>Ctenophryne geayi</i>
Anuras	Dendrobatidae	<i>Ranitomeya biolat</i>
Anuras	Hylidae	<i>Dendropsophus minutus</i>
Anuras	Leptodactylidae	<i>Leptodactylus didymus</i>

Fuente: Elaboración propia 2016



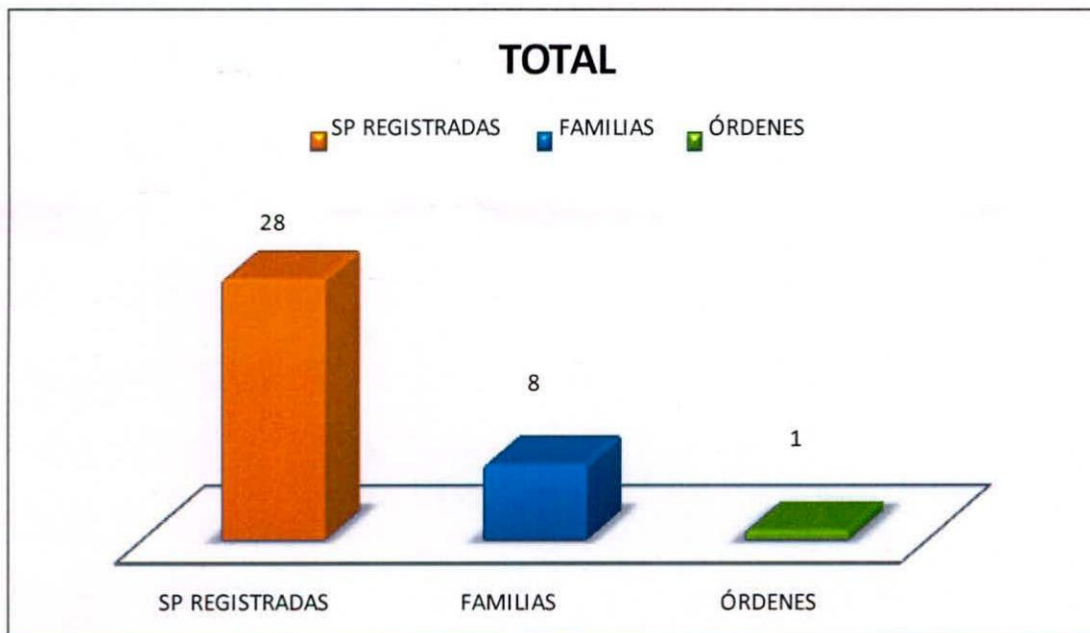
### 3.3.2.2. Anfibios más resaltantes del ACP K'erenenda

Homet. Cuadro N° 14

ORDEN	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO
Anuras	Hylidae	Dendropsophus
Anuras	Dendrobatridae	Ameerga Trivittata
Anuras	Hylidae	Dendropsophus Leucophyllatus
Anuras	Leptodactylidae	<i>Leptodactylus Rhodonotus</i>
Anuras	Hylidae	<i>Hypsiboas Lanciformis</i>
Anuras	Hylidae	<i>Hypsiboas Fasciatus</i>
Anuras	Microhylidae	<i>Elachistocleis Bicolor</i>
Anuras	Hylidae	<i>Sphaenorhynchus Lacteus</i>

Fuente: Elaboración propia 2016

Gráfico N° 11



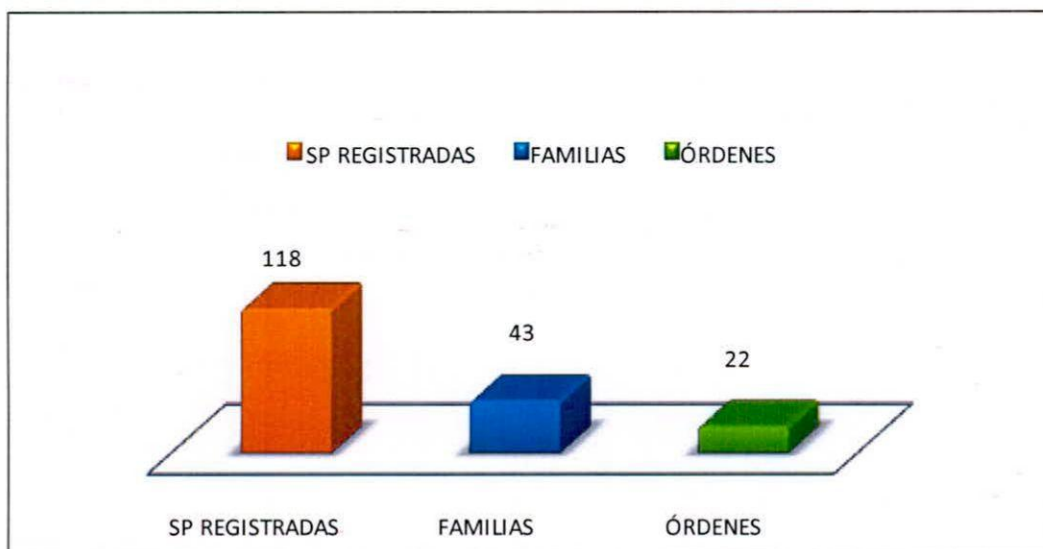
Fuente: Elaboración propia 2016



### 3.3.1 AVES DEL ACP K'ERENDA HOMET.

En el siguiente informe se hace conocimiento de las especies registradas mediante observación, fotografía y canto en el REFUGIO K'ERENDA HOMET mediante búsqueda intensiva con dos turnos por día (5:30 am – 10:00 am) y (3:00 pm – 5:30 pm), recorriendo diversas trochas, algunas cochas y zonas inundables. Cabe resaltar que sería muy interesante poder realizar un siguiente muestreo en la estación de verano. Para la identificación utilizamos diferentes medios, como guía de campo (Birds of Perú), Audios con los cantos de las aves y programas como Xeno-canto, Avibase - the world bird database, Ebird y South American Classification Committee.

Gráfico N° 12



Fuente: Elaboración propia 2016



## 3.3.1.2. Total de aves registradas en el ACP K'erenda Homet.

Cuadro N° 14

ORDEN	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE EN INGLES
Tinamiformes	Tinamidae	<i>Crypturellus cinereus</i>	Cinereous Tinamou
Tinamiformes	Tinamidae	<i>Crypturellus variegatus</i>	Variegated Tinamou
Anseriformes	Anhimidae	<i>Anhima cornuta</i>	Horned Screamer
Anseriformes	Anatidae	<i>Dendrocygna viduata</i>	White-faced Whistling-Duck
Anseriformes	Anatidae	<i>Cairina moschata</i>	Muscovy Duck
Anseriformes	Anatidae	<i>Amazonetta brasiliensis</i>	Brazilian Teal
Galliformes	Cracidae	<i>Penelope jacquacu</i>	Spix's Guan
Galliformes	Cracidae	<i>Ortalis guttata</i>	Speckled Chachalaca
Podicipitiformes	Podicipedidae	<i>Tachybaptus dominicus</i>	Least Grebe
Suliformes	Phalacrocoraciidae	<i>Phalacrocorax brasilianus</i>	Neotropic Cormorant
Pelecaniformes	Ardeidae	<i>Tigrisoma lineatum</i>	Rufescent Tiger-Heron
Pelecaniformes	Ardeidae	<i>Agamia agami</i>	Agami Heron
Pelecaniformes	Ardeidae	<i>Butorides striata</i>	Striated Heron
Pelecaniformes	Ardeidae	<i>Bubulcus ibis</i>	Cattle Egret
Pelecaniformes	Ardeidae	<i>Ardea alba</i>	Great Egret
Pelecaniformes	Ardeidae	<i>Pilherodius pileatus</i>	Capped Heron
Pelecaniformes	Ardeidae	<i>Egretta thula</i>	Snowy Egret
Pelecaniformes	Threskiornithidae	<i>Mesembrinibis cayennensis</i>	Green Ibis
Cathartiformes	Cathartidae	<i>Cathartes aura</i>	Turkey Vulture
Cathartiformes	Cathartidae	<i>Coragyps atratus</i>	Black Vulture
Accipitriformes	Accipitridae	<i>Rostrhamus sociabilis</i>	Snail Kite
Accipitriformes	Accipitridae	<i>Ictinia plumbea</i>	Plumbeous Kite
Accipitriformes	Accipitridae	<i>Rupornis magnirostris</i>	Roadside Hawk
Accipitriformes	Accipitridae	<i>Buteo nitidus</i>	Gray-lined Hawk
Gruiformes	Rallidae	<i>Aramides cajaneus</i>	Gray-necked Wood-Rail



**UNAMAD**

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenenda Hamat para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Gruiformes	Rallidae	<i>Porphyrio martinicus</i>	Purple Gallinule
Gruiformes	Heliornithidae	<i>Heliornis fulica</i>	Sungrebe
Eurypygiformes	Eurypygidae	<i>Eurypyga helias</i>	Sunbittern
Charadriiformes	Charadriidae	<i>Vanellus cayanus</i>	Pied Lapwing
Charadriiformes	Charadriidae	<i>Vanellus chilensis</i>	Southern Lapwing
Charadriiformes	Jacanidae	<i>Jacana jacana</i>	Wattled Jacana
Columbiformes	Columbidae	<i>Patagioenas cayennensis</i>	Pale-vented Pigeon
Columbiformes	Columbidae	<i>Patagioenas speciosa</i>	Scaled Pigeon
Columbiformes	Columbidae	<i>Patagioenas plumbea</i>	Plumbeous Pigeon
Columbiformes	Columbidae	<i>Columbina talpacoti</i>	Ruddy Ground Dove
Opisthocomiformes	Opisthocomidae	<i>Opisthocomus hoazin</i>	Hoatzin
Cuculiformes	Cuculidae	<i>Crotophaga major</i>	Greater Ani
Cuculiformes	Cuculidae	<i>Crotophaga ani</i>	Smooth-billed Ani
Cuculiformes	Cuculidae	<i>Piaya cayana</i>	Squirrel Cuckoo
Apodiformes	Trochilidae	<i>Glaucis hirsutus</i>	Rufous-breasted Hermit
Apodiformes	Trochilidae	<i>Phaethornis ruber</i>	Reddish Hermit
Apodiformes	Trochilidae	<i>Phaethornis superciliosus</i>	Long-tailed Hermit
Apodiformes	Trochilidae	<i>Amazilia lactea</i>	Sapphire-spangled Emerald
Apodiformes	Trochilidae	<i>Hylocharis cyanus</i>	White-chinned Sapphire
Trogoniformes	Trogonidae	<i>Trogon melanurus</i>	Black-tailed Trogon
Trogoniformes	Trogonidae	<i>Trogon curucui</i>	Blue-crowned Trogon
Coraciiformes	Alcedinidae	<i>Megaceryle torquata</i>	Ringed Kingfisher
Coraciiformes	Momotidae	<i>Momotus momota</i>	Amazonian Motmot
Galbuliformes	Galbulidae	<i>Galbalcyryrchus purusianus</i>	Purus Jacamar
Galbuliformes	Galbulidae	<i>Brachygalba albogularis</i>	White-throated Jacamar
Galbuliformes	Galbulidae	<i>Galbula cyanescens</i>	Bluish-fronted Jacamar
Galbuliformes	Bucconidae	<i>Bucco macrodactylus</i>	Chestnut-capped Puffbird
Galbuliformes	Bucconidae	<i>Monasa nigrifrons</i>	Black-fronted Nunbird
Galbuliformes	Bucconidae	<i>Chelidoptera tenebrosa</i>	Swallow-winged Puffbird
Piciformes	Capitonidae	<i>Capito auratus</i>	Gilded Barbet

**UNAMAD**

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio  
K'erenda Hmēt para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Piciformes	Ramphastidae	<i>Ramphastos tucanus</i>	White-throated Toucan
Piciformes	Ramphastidae	<i>Pteroglossus castanotis</i>	Chestnut-eared Aracari
Piciformes	Picidae	<i>Melanerpes cruentatus</i>	Yellow-tufted Woodpecker
Piciformes	Picidae	<i>Veniliornis passerinus</i>	Little Woodpecker
Piciformes	Picidae	<i>Colaptes punctigula</i>	Spot-breasted Woodpecker
Piciformes	Picidae	<i>Dryocopus lineatus</i>	Lineated Woodpecker
Falconiformes	Falconidae	<i>Herpetotheres cachinnans</i>	Laughing Falcon
Falconiformes	Falconidae	<i>Ibycter americanus</i>	Red-throated Caracara
Falconiformes	Falconidae	<i>Daptrius ater</i>	Black Caracara
Psittaciformes	Psittacidae	<i>Brotogeris cyanopectera</i>	Cobalt-winged Parakeet
Psittaciformes	Psittacidae	<i>Pionus menstruus</i>	Blue-headed Parrot
Psittaciformes	Psittacidae	<i>Amazona ochrocephala</i>	Yellow-crowned Parrot
Psittaciformes	Psittacidae	<i>Amazona farinosa</i>	Mealy Parrot
Psittaciformes	Psittacidae	<i>Aratinga weddellii</i>	Dusky-headed Parakeet
Psittaciformes	Psittacidae	<i>Ara chloropterus</i>	Red-and-green Macaw
Psittaciformes	Psittacidae	<i>Ara severus</i>	Chestnut-fronted Macaw
Psittaciformes	Psittacidae	<i>Orthopsittaca manilatus</i>	Red-bellied Macaw
Passeriformes	Thamnophilidae	<i>Taraba major</i>	Great Antshrike
Passeriformes	Thamnophilidae	<i>Thamnophilus doliatus</i>	Barred Antshrike
Passeriformes	Thamnophilidae	<i>Myrmoborus myotherinus</i>	Black-faced Antbird
Passeriformes	Furnariidae	<i>Glyphorhynchus spirurus</i>	Wedge-billed Woodcreeper
Passeriformes	Furnariidae	<i>Dendroplex picus</i>	Straight-billed Woodcreeper
Passeriformes	Furnariidae	<i>Dendrexetastes rufigula</i>	Cinnamon-throated Woodcreeper
Passeriformes	Furnariidae	<i>Furnarius leucopus</i>	Pale-legged Hornero
Passeriformes	Furnariidae	<i>Synallaxis gujanensis</i>	Plain-crowned Spinetail
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Legatus leucophaeus</i>	Piratic Flycatcher
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Myiozetetes similis</i>	Social Flycatcher
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Myiozetetes cayanensis</i>	Rusty-margined Flycatcher
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Tyrannus melancholicus</i>	Tropical Kingbird
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Tyrannus tyrannus</i>	Eastern Kingbird



### UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K' erenda Hmet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Passeriformes	Tyrannidae	<i>Attila bolivianus</i>	Dull-capped Attila
Passeriformes	Tityridae	<i>Tityra cayana</i>	Black-tailed Tityra
Passeriformes	Cotingidae	<i>Gymnoderus foetidus</i>	Bare-necked Fruitcrow
Passeriformes	Corvidae	<i>Cyanocorax violaceus</i>	Violaceous Jay
Passeriformes	Corvidae	<i>Cyanocorax cyanomelas</i>	Purplish Jay
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Troglodytes aedon</i>	House Wren
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Campylorhynchus turdinus</i>	Thrush-like Wren
Passeriformes	Donacobiidae	<i>Donacobius atricapilla</i>	Black-capped Donacobius
Passeriformes	Turdidae	<i>Turdus ignobilis</i>	Black-billed Thrush
Passeriformes	Thraupidae	<i>Paroaria gularis</i>	Red-capped Cardinal
Passeriformes	Thraupidae	<i>Cissopis leverianus</i>	Magpie Tanager
Passeriformes	Thraupidae	<i>Tachyphonus luctuosus</i>	White-shouldered Tanager
Passeriformes	Thraupidae	<i>Ramphocelus carbo</i>	Silver-beaked Tanager
Passeriformes	Thraupidae	<i>Thraupis episcopus</i>	Blue-gray Tanager
Passeriformes	Thraupidae	<i>Thraupis palmarum</i>	Palm Tanager
Passeriformes	Thraupidae	<i>Tangara mexicana</i>	Turquoise Tanager
Passeriformes	Thraupidae	<i>Tangara chilensis</i>	Paradise Tanager
Passeriformes	Thraupidae	<i>Tersina viridis</i>	Swallow Tanager
Passeriformes	Thraupidae	<i>Dacnis cayana</i>	Blue Dacnis
Passeriformes	Thraupidae	<i>Cyanerpes caeruleus</i>	Purple Honeycreeper
Passeriformes	Thraupidae	<i>Sporophila castaneiventris</i>	Chestnut-bellied Seedeater
Passeriformes	Thraupidae	<i>Sporophila caerulea</i>	Double-collared Seedeater
Passeriformes	Thraupidae	<i>Volatinia jacarina</i>	Blue-black Grassquit
Passeriformes	Incertae Sedis	<i>Saltator coerulescens</i>	Grayish Saltator
Passeriformes	Emberizidae	<i>Ammodramus aurifrons</i>	Yellow-browed Sparrow
Passeriformes	Parulidae	<i>Myiothlypis fulvicauda</i>	Buff-rumped Warbler
Passeriformes	Icteridae	<i>Psarocolius angustifrons</i>	Russet-backed Oropendola
Passeriformes	Icteridae	<i>Cacicus solitarius</i>	Solitary Black Cacique
Passeriformes	Icteridae	<i>Cacicus cela</i>	Yellow-rumped Cacique
Passeriformes	Icteridae	<i>Icterus croconotus</i>	Orange-backed Troupial



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K' erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Passeriformes	Icteridae	<i>Icterus croconotus</i>	Orange-backed Troupial
Passeriformes	Icteridae	<i>Icterus cayanensis</i>	Epaulet Oriole
Passeriformes	Fringillidae	<i>Euphonia minuta</i>	White-vented Euphonia

Fuente: elaboración propia 2016

### 3.3.1.3. Aves más resaltantes del ACP K' erenda Homet.

Cuadro N° 15

NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE EN INGLES	FAMILIA
<i>(Anhima cornuta)</i>	Horned Screamer	Anhimidae
<i>(Dendrocygna viduata)</i>	White-faced Whistling-Duck	Anatidae
<i>(Amazonetta brasiliensis)</i>	Brazilian Teal	Anatidae
<i>(Penelope jacquacu)</i>	Spix's Guan	Cracidae
<i>(Tachybaptus dominicus)</i>	Least Grebe	Podicipedidae
<i>(Agamia agami)</i>	Agami Heron	Ardeidae
<i>(Opisthocomus hoazin)</i>	Hoatzin	Opisthocomidae
<i>(Phaethornis superciliosus)</i>	Long-tailed Hermit	Opisthocomidae
<i>(Trogon melanurus)</i>	Black-tailed Trogon	Trogonidae
<i>(Brachygalba albogularis)</i>	White-throated Jacamar	Galbulidae
<i>(Bucco macrodactylus)</i>	Chestnut-capped Puffbird	Bucconidae
<i>(Ramphastos tucanus)</i>	White-throated Toucan	Ramphastidae
<i>(Pteroglossus castanotis)</i>	Chestnut-eared Aracari	Ramphastidae
<i>(Venillornis passerinus)</i>	Little Woodpecker	Picidae
<i>(Colaptes punctigula)</i>	Spot-breasted Woodpecker	Picidae
<i>(Pionus menstruus)</i>	Blue-headed Parrot	Psittacidae
<i>(Ara chloropterus)</i>	Red-and-green Macaw	Psittacidae
<i>(Ara severus)</i>	Chestnut-fronted Macaw	Psittacidae
<i>(Orthopsittaca manilatus)</i>	Red-bellied Macaw	Psittacidae
<i>(Gymnoderus foetidus)</i>	Bare-necked Fruitcrow	Cotingidae
<i>(Cissopis leverianus)</i>	Magpie Tanager	Thraupidae
<i>(Tangara mexicana)</i>	Turquoise Tanager	Thraupidae
<i>(Tangara chilensis)</i>	Paradise Tanager	Thraupidae
<i>(Tersina viridis)</i>	Swallow Tanager	Thraupidae
<i>(Cacicus solitarius)</i>	Solitary Black Cacique	Icteridae
<i>(Cacicus cela)</i>	Yellow-rumped Cacique	Icteridae

Fuente: elaboración propia 2016

**3.3.2 PECES DEL ACP K'ERENDA HOMET.****3.3.1.4. Total de peces registrados en el ACP K' erenda Homet****Cuadro N° 16**

ORDEN	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO
Loricariidae	Carachama	<i>Pseudorinelepis Genibarbis</i>
Siluriformes	Bagre	<i>Siluriformes</i>
Characiformes	Huasaco	<i>Hoplias M Alabaricus</i>
Characiformes	Sardina	<i>Astyanax Bimaculatus</i>
Characiformes	Sardina	Podicipedidae
Characiformes	mojarrita	<i>Moenkhausia Oligolepis</i>
Characiformes	Guabina	<i>Serrapinnus Micropterus</i>
Characiformes	Pez gato	<i>Brachychalcinus Sp</i>

Fuente: Elaboración propia 2016

**3.4. INVENTARIO DE FLORA.****3.4.1. FLORA DEL ACP K'ERENDA HOMET.****Cuadro N° 17**

FAMILIA	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO
Euphorbiaceae	Shiringa	<i>Hervea Brasiliensis</i>
Annonaceae	Cara Huasca	<i>Guatteria Sp.</i>
Fabaceae	Pashaco Blanco	<i>Schizolobium Excelsum</i>
Moraceae	Pama	<i>Pseudolmedia Macrophylla</i>
Fabaceae	Pashaco Colorado	<i>Schizolobium Parahyba</i>
Sterouliaceae	Bolaina Blanca	<i>Guasuma Crinita</i>
Euforbiaceae	Goma	<i>Castilla Ulei</i>
Apocynaceae	Huevo de gato	<i>Thevetia Ahouai</i>
Lauraceae	Moena Blanca	<i>Ocotea Sp.</i>
Moraceae	Renaco	<i>Ficus Americana</i>
Arecaceae	huasai	<i>Euterpe Precatoria</i>
Arecaceae	Huicungo	<i>Astrocaryum Murumuru</i>
Meliaceae	Requia	<i>Guarea Kunthiana</i>
Myristicaceae	Virola	<i>Calophylloidea Markgr.</i>
Fabaceae	Amasisa	<i>Erythrina Glauca</i>

**UNAMAD**

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K' erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Rubiaceae	Huito	<i>Genipa Americana</i>
Bignoniaceae	Peine De Mono	<i>Apeiba Tiburba</i>
Apocynaceae	Remocaspi	<i>Aspidosperma Sp</i>
Araceae	Jergon Sacha	<i>Dracontium Loretense Krause</i>
Anacardiaceae	Ubos	<i>Spondia Amazonacum</i>
Polygonaceae	Tangarana	<i>Triplaris Puetifiana</i>
Rubiaceae	Capirona	<i>Calycophyllum Spruceanum</i>
Fabaceae	Ana Caspi	<i>Apuleia Molaris</i>
Leguminosae	Shihuahuaco	<i>Dipteryx Micrantha</i>
Phytolacaceae	Ajos Quiro	<i>Gallesia Integrifolia</i>
Lecythidaceae	Castaña	<i>Bertholletia Excelsa</i>
Bombaceae	Lupuna	<i>Ceiba Pentandra</i>
Fabaceae	Azucar Huayo	<i>Hymenaea Oblongifolia</i>
Lauraceae	Moena Negra	<i>Nectandra Sp.</i>
Anacardiaceae	Ubos	<i>Spondias Mombin</i>
Arecaceae	Ungurahui	<i>Oenocarpus Bataua</i>
Moraceae	Oje	<i>Ficus Insipida</i>
Palmaceae	Chapaja	<i>Attalea Phalerata</i>
Arecaceae	Aguaje	<i>Mauritia Flexuosa</i>
Cecropiaceae	Cetico	<i>Cecropia Polystachya</i>

Fuente: Elaboración propia 2016

### 3.4.1. PLANTAS MEDICINALES DEL ACP K'ERENDA HOMET.

Cuadro N° 18

FAMILIA	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO
Euphorbiaceae	Sangre De Grado	<i>Croton Lechlen</i>
Piperaceae	Santa Maria	<i>Lepianthes Peltata</i>
Solanaceae	Toe	<i>Brugmansia Suaveolens</i>
Poaceae	Yerba Luisa	<i>Cymbopogon Citratus</i>
Bignoniaceae	Ajo Sacha	<i>Mansoa Alliaceae</i>
Labiados	Albahaca	<i>Ocimum Basilicum</i>
Solanaceae	Bolsa Mullaca	<i>Physalis Angulata</i>
Sterculaceae	Cacao	<i>Theobroma Cacao</i>
Laminaceae	Menta	<i>Mentha Piperita</i>
Zingiberaceae	Caña Agria	<i>Costus Erythrocoryne</i>
Chenopodiaceae	Paicco	<i>Chenopodium Ambrisioides</i>
Oraceae	Pan De Arbol	<i>Artocarpus Altilis</i>
Fabaceae	Amasisa	<i>Erythrina Glauca</i>
Bromeliaceae	Piña	<i>Ananas Comosus</i>
Apocynaceae	Remo Caspi	<i>Aspidosperma Rigidum</i>



**UNAMAD**

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K' erenda Hmet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



Clusiaceae	Renaquilla	<i>Clusia Rosea</i>
Euphobiaceae	Chanca Piedra	<i>Phyllanthus Urinaria</i>
Celastroceae	Chuchuasi	<i>Maytenus Macrocarpa</i>
Fabaceae	Copaiba	<i>Copaifera Paupera</i>
Piperaceae	Cordoncillo	<i>Piper Aduncum</i>
Araceae	Jergon Sacha	<i>Dracontium Loretense Krause</i>
Rutaceae	limón	<i>Citrus Limon</i>
Euphobiaceae	Shiringa	<i>Hevea Brasiliensis</i>
Cecropiaceae	Cetico	<i>Cecropia Menbranacea</i>
Morocaceae	Chimicua	<i>Pseudolmedia Laevis</i>
Rubiaceae	Uña De Gato	<i>Uncaria Spp.</i>
Piperaceae	Matico	<i>Piper Hispidum</i>
Arecaceae	Huasai	<i>Euterpe Precatoria</i>
N.N	Para Para	N.N
Arecaceae	Ungurahui	<i>Oenacarpus Bataua</i>
Polygonaceae	Tangarana	<i>Triplaris Peruviana</i>
Zingiberaceae	Quion	<i>Zingiber Officinalis</i>
Arecaceae	Huicungo	<i>Astrocarium Murumuru</i>

Fuente: Elaboración propia 2016

**Gráfico N° 13**



Fuente: Elaboración propia 2016



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K' erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



### 3.4.1. FLORA MÁS RESALTANTE DEL ACP K'ERENDA HOMET

#### SHIRINGA (*hevea brasiliensis*).



**Características:** Hojas palmadas, flores blancas y pequeñas. Fruto dehiscente se abre explosivamente, presenta tres partes, lo cual es característico en la familia. Árbol con jugo lechoso.

**Uso:** Famoso recurso de Caucho, uno de los mayores productos de la Amazonía en el pasado. Es utilizado para hacer llantas de motocicleta.

**Curiosidades:** El Caucho era conocido por los pueblos amazónicos antes del boom del Caucho y se usaba para hacer pelotas de látex para jugar o impermeabilizar objetos.

En 1839 Charles Goodyear obtuvo un producto más elástico, fuerte y resistente a cambios de temperatura al mezclarlo con azufre. Explotó la industria cuando en 1888 se patentó para la fabricación de neumáticos. Existen viejos shiringales en la provincia de Tahuamanu, cerca de 800 mil hectáreas de *Hevea brasiliensis* distribuidas en 700 concesiones. Una concesión promedio tiene unos 160 árboles de caucho unidos por estradas. La mayoría de las concesiones están abandonadas, debido a que el precio del jébe en el mercado no cubre los costos de producción.





### PASHACO BLANCO (*schizolobium excelsum*).

**Características:** Alcanza de 30 m de altura; tronco cilíndrico de 100 cm de diámetro; sin aletones. Copa aparasolada sobre la mitad de la altura total. La corteza superficial del tronco es agrietada, la corteza muerta se exfolia de modo similar al de la *Svietenia macrophylla*, en pedazos leñosos alargados de 3 a 4 mm de espesor.



Corteza viva con dos capas la externa de 8 mm, rosada, laminar; y otra interna de 2 mm, de color pardo amarillento, compuesta de laminillas. El tronco recién cortado presenta las capas externas de madera (albura) de color blanco cremoso y las capas internas (duramen) de color marrón rojizo de forma regular.

**Utilidad:** La madera se utiliza para carpintería de interiores, cajonería, puertas, muebles, juguetes, maquetas; es adecuada para fabricación de pulpa de papel

### RENACO (*ficus americana*).



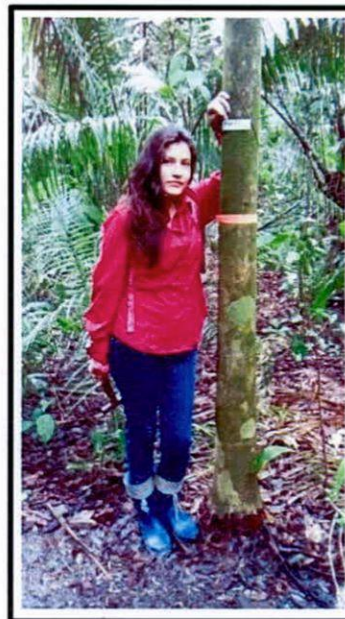
**Características:** es un árbol que alcanza un tamaño de hasta 20 m de alto, generalmente iniciándose como epífita pero luego manteniéndose independiente, tiene un obligado mutualismo con las avispas de la familia *Agaonidae*; las flores sólo son polinizadas por las avispas del higo.



### HUASAI (*Euterpe precatoria*).

**Características:** Raíces rojas y delgadas. Fruto pequeño, globoso de color pardo hasta negro violáceo en la madurez. Frecuente en los bosques sobre suelos inundados e hidromórficos.

**Usos:** Las raíces machacadas, hervidas y concentradas son utilizadas para tratar males del riñón. Las raíces también son consumidas en jugos y comidas para la anemia, problemas renales y dolor de muela. Los tallos se usan para construir paredes de las casas y en ausencia de palmiche, las hojas son usadas como paja.



El corazón es blanco y blando, se come en ensaladas y otros platos típicos de la región; la cosecha del corazón de la palmera está prohibida porque se mata al árbol. Produce frutos comestibles usados para jugo, debiéndoselos cocinar en agua hasta ablandarlos y machacarlos luego.

### REQUIA (*Guarea kunthiana*).



**Características:** Árbol grande. Fruto capsular, ovoide, globoso, color marrón rojizo (de 3 a 5 valvas). Semillas cubiertas por una testadura y sarcotesta naranja y carnosa. La corteza del árbol es aromática.

**Usos:** La madera es semidura y resistente, de buena calidad, apta para construcción y carpintería.

El fruto es alimento de aves y algunos mamíferos (majás). Se utiliza la corteza interna, se tritura se le hace hervir en agua, desprendiéndose un tinte que se emplea en el teñido de los vestidos coloreándolos de marrón rojizo.



### HUITO (*genipa americana*).

**Características:** Este árbol puede llegar a medir hasta 12 m. de altura, flores blanco amarillentas, fruto subgloboso grisáceo.

**Usos:** Los frutos son comestibles, la parte interna del fruto inmaduro (la carne) mancha la piel de color azul oscuro. La pulpa de las frutas tiernas es colocada en los dientes, varias veces, para calmar los dolores; también se emplea como preparación para la extracción dental aplicándose la pulpa por una semana. Para la diarrea se aconsejan los frutos verdes en decocción. Las frutas verdes se utilizan para teñir el pelo, la piel y ropa.



El jugo de la fruta verde herida se aplica como antiséptico y cicatrizante sobre heridas infectadas y el cordón umbilical de los bebés. El zumo de los frutos verdes sobre hongos de la piel. Las hojas se utilizan como contraceptivo, como purgante y vomito. Cuando hay peligro de aborto, se bebe una copa de la decocción de las frutas cada tres horas.

**Curiosidades:** Desde la época del Descubrimiento, los europeos se sorprendieron de las propiedades colorantes del Huito con el que los indígenas se embijaban el cuerpo. Los nativos Ese'eja pintaban a los niños para que no les piquen los moscos.

### ANA CASPI (*apuleia molaris*).

**Características:** Alcanza 30 m o más de altura. Tronco cilíndrico; base con aletones empinados y delgados; copa aparasolada, poco abierta sobre el tercio superior de la altura total; follaje poco denso, de color verde amarillento al extremo superior de las ramas.



La corteza superficial del tronco es lisa y ligeramente granulosa; la corteza muerta se desprende en placas irregulares grandes, a modo de piezas de rompecabezas, dejando huellas en bajo relieve en la superficie del tronco, en donde queda una película de corcho que, al ser raspada, tiene color verde amarillento.

Corteza viva de dos capas; una externa laminar, compacta, de color rosado, con sectores de color anaranjado pálido y otra interna laminar y fibrosa, compacta. El tronco recién cortado presenta las capas externas de madera (albura) de color amarillo cremoso y las capas internas (duramen) de color amarillo intenso.

**Utilidad:** La madera por ser dura, es usada por los lugareños para la fabricación de canoas, cascos de botes en construcciones navales; además en carrocerías, estructuras pesadas, construcciones puntales, pilares, vigas, columnas, durmientes, parquet, pisos, postes, chapas decorativas, marcos de puertas y ventanas.

#### **SHIHUAHUACO (*dipteryx micrantha*).**

**Características:** Árbol grande de madera durísima. Los frutos son drupáceos y duros. Las flores son de color rosado.

**Usos:** La madera es muy dura, pesada y de gramo fino. Se emplea en construcción (partes estructurales, puentes), y confección de mangos de herramientas.

**Curiosidades:** Uno de los árboles más atractivos del Bosque. Para los animales representan una fuerte fuente de alimento. En la época seca cuando pocas especies están en fruto sirven de alimento a los monos, murciélagos y gatos que sólo aprovechan la cubierta externa del fruto, mientras que los sajinos, añujes y ardillas rompen el hueso o endocarpio para llegar a la semilla.

#### **AJOS QUIRO (*galesia integrifolia*):**

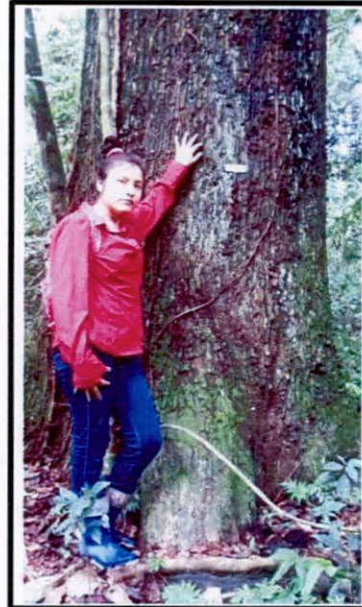
**Usos:** Se utiliza la madera para decoración de interiores, también para matar parásitos intestinales y como repelente natural.



### **CASTAÑA (*bertholletia excelsa*):**

**Características:** Árbol grande de hasta 50 m. y 2 m. de diámetro del tronco y de 10 a 20 m. De diámetro de copa. Fruto muy duro y leñoso, semillas largas y angulares, color marrón. Presencia de un opérculo ó abertura, flores amarillas, las semillas germinan dentro del fruto. Las plántulas crecen o brotan por zonas del opérculo.

La castaña crece en tierras altas no inundables con buen drenaje. Monoico (flores masculinas y femeninas en un mismo árbol) Máxima producción se da a los 25 años. Inicio de floración: estación seca y comienzo de lluvia. Fin de Floración: Diciembre-Febrero. Frutos listos después de 15 meses de la polinización. Caen en la época de lluvias, Enero y Febrero principalmente.



**Curiosidades:** En el Perú solo se encuentra en Madre de Dios. El record de altura es de 62 m. De altura y 4.3 m de diámetro para un individuo de 800 a 1200 años de edad. También sus cocos son hábitat para renacuajos y existe una especie que solo vive ahí.

### **LUPUNA (*ceiba pentandra*).**



**Usos:** La corteza se usa como diurética y como emética. Además el algodón del fruto es empleado para rellenar almohadas y salvavidas. Sus semillas ricas en aceites son comestibles y pueden ser empleadas en la producción de jabón y velas. La madera se usa en la elaboración de ataúdes



**Curiosidades:** Dentro de la fruta existe una fibra algodonosa que envuelve las semillas llamado "kapok", estas semillas son negras. Los principales polinizadores de sus flores blancas, que emiten un olor amargo son probablemente los murciélagos.

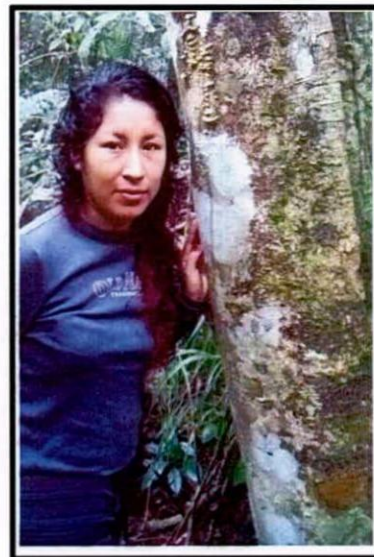
Sin embargo también se han observado a muchos otros visitantes como, abejas, avispas, escarabajos, ardillas y zarigüeyas. Todos son atraídos por el néctar que se produce en la flor.

Germinar lejos de la planta progenitora es ventajoso para las semillas. Varios estudios indican que las plántulas de la Ceiba próximas a la planta progenitora, mueren inmediatamente después de la germinación por ataque de hongos.

#### **PEINE DE MONO (Apeiba sp)**

**Características:** La pérdida y sustitución de hojas se da entre la época seca hasta inicios de la época de lluvias. Árbol de mediano tamaño, con la corteza de color cenizo. La corteza interior exuda mucílago y oxida con rapidez al ser cortada. La madera es liviana, blanda, blanquecina y muy durable.

**Usos:** Las semillas ricas en aceites son utilizadas tanto por los animales como por el hombre. Las fibras de la corteza pueden ser usadas para fabricar cuerdas.



Las larvas de los insectos que crecen en sus frutos son comidas por los monos capuchinos y los frailecillos, tiene buena flotabilidad; se aprecia para usos no estructurales.

**Curiosidades:** Los frutos de este árbol tienen un gran parecido a los erizos de mar.



### **OJE (*figus insipida*).**

**Característica:** Árbol de unos 25m de alto, bien ramificado; hojas elíptico oblongas, de color verde claro; fruto pequeño, globoso, reunido en un receptáculo pequeño llamado sicono (higos).

**Usos:** De todas estas especies llamadas vulgarmente "higuerones", al hacer una incisión sobre la corteza del tronco se obtiene un látex blanco, que destila una gotas de la llamada "leche de higuerón" o "higueronina", empleada en medicina popular como antihelmíntico (eliminación de parásitos).

El látex es aprovechado como goma y la madera muy estimada por ser blanca y blanda; el látex se aplica en las lesiones de la piel producidas por las picaduras de las hormigas.

### **AGUAJE (*mauritia flexuosa*).**

**Características:** Palmeras altas, solitarias, con hojas en forma de abanico. Fruto escamoso, rojizo en la madurez.

**Usos:** Se usa para la preparación de helados, Aguajina (jugo de aguaje). La fibra del tronco puede ser usada para hacer sogas, las hojas se pueden utilizar para hacer techos. Muchos animales comen sus frutos: Sajino, sachavaca, huangana, venado, monos, guacamayos, pavas, etc.

**Curiosidades:** En troncos de aguajes viejos anidan los guacamayos azul amarillo, Ara ararauna.



### TANGARANA (*triplaris puetifiana*).

**Usos:** La corteza de las raíces se raspa y prepara en infusión con agua hervida. Actúa como vermífuga eficaz y antidiarréica. La corteza calentada es buena para aliviar el dolor causado por la picadura de la raya (*Pomatygon* sp).

**Curiosidades:** Las hormigas que viven en este árbol se utilizan muertas para aliviar el dolor de dientes y sus picaduras se pueden utilizar sobre las articulaciones afectadas por la artritis para aliviar el dolor.



### AMASISA, KUASO (*Erythrina Glauca*)

**Características:** Existen varias especies. La Amasisa colorada es un árbol que crece a lo largo de los ríos, con flores coloradas o color naranja durante los meses de julio a septiembre. Árbol de mediano a gran tamaño, con la corteza amarillenta, cubierta de agujones. Las hojas son trifoliadas provistas de glándulas. Las flores vistosas de intenso color rojo. El árbol se carga de bellas flores rojas durante la estación seca del año.

**Usos:** Se utiliza como planta ornamental y a nivel medicinal como desinflamante y antiséptico.







### 3.5. CUMPLIMIENTO DE HIPOTESIS.

#### 3.5.1. HIPÓTESIS GENERAL

El potencial turístico del Área de Conservación Privada Refugio K'erenka Homet permitirá la diversificación de su actividades turísticas en la margen derecha.

SI.

El inventario de los recursos turísticos (aves, mamíferos, peces, anfibios, plantas maderables y medicinales) del área de conservación privada refugio K'erenka Homet evidencia el potencial turístico que cuenta, la cual ayudo a la creación de nuevas rutas diversificando su actividades de gran interés para los turistas.

#### 3.5.1.1. HIPÓTESIS ESPECÍFICOS

El área de Conservación Privada Refugio K'erenka Homet en la margen derecha cuenta con recursos turísticos (naturales) para su aprovechamiento.

SI

Cuenta con gran variedad de recursos turísticos naturales evaluado mediante un inventario general de diversas especies de flora y fauna silvestre; identificándose especies de interés para la actividad turística en aves, mamíferos, peces, anfibios, plantas maderables y medicinales para su aprovechamiento



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



La implementación del circuito turístico en la margen derecha permitirá diversificar la oferta en el área de Conservación privada refugio K'erenda Homet.

SI

La implementación de la trocha camungo de 850 metros siendo una de las más largas del área de estudio ayudo a la diversificación de la oferta ya que permitió desarrollar senderos interpretativos donde se pueden observar diversidad de aves, plantas medicinales, maderables y algunos mamíferos.

El nivel de aceptación del circuito implementado es significativo

SI

La trocha implementada tuvo una gran aceptación por parte de los turistas ya que en la ruta se puede observar principalmente a los dos grupos de monos (pichicos, huasitas); también apreciar una gran variedad de plantas maderables, medicinales y diversidad de patos y garzas.



## CONCLUSIONES

- En el área de investigación se identificó que sus potenciales turísticos con los que cuenta tales como recursos naturales entre ellos una gran diversidad de flora y fauna silvestre identificada mediante el desarrollo de un inventario de recursos turísticos; (aves, mamíferos, anfibios, plantas maderables y medicinales.) obteniendo resultados favorables para el ACP fundo refugio K' erenda Homet, y todo ello ayudara al desarrollo de diversas actividades turísticas, y de tal manera permitirá la diversificación de la oferta turística.
- El inventario realizado de los recursos turísticos; (aves, mamíferos, anfibios, plantas maderables y medicinales.) en el ACP fundo refugio K' erenda Homet facilito la implementación de nuevos circuitos turísticos dentro del área, identificando puntos de observación de las especies encontradas y esto facilitara la ubicación y el recorrido en los circuitos turísticos.
- La implementación de nuevos circuitos turísticos en el ACP K' erenda Homet, tuvo una aceptación satisfactoria del 93% por parte de los visitantes nacionales e internacionales ya que cumplió sus expectativas, el nuevo circuito implementado también mejoro la dinámica de visita.



## UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erennda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



## RECOMENDACIONES

- Implementar actividades turísticas de deportes de aventura como: (canopy, canotaje, escalamiento de árboles y tirolesa.) para ofrecer diversas actividades al turista visitante.
- Fomentar el convenio con instituciones para que los senderos implementados sean utilizados en actividades de educación ambiental dirigidos a estudiantes de diferentes instituciones del departamento; Para concientizar sobre la importancia y conservación de los bosques y fauna silvestre.
- Promover la conservación y el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, en el ACP Fundo Refugio K'erennda Homet, para la preservación de bosques y fauna silvestre.
- Poner en puesta en valor los recursos turísticos identificados en el ACP Fundo Refugio K'erennda Homet como un nuevo emprendimiento conservación y diversificación de la actividad turística.



## BIBLIOGRAFIA

- ❖ Amazonas Alva. R. 2010."
- ❖ Anfibios de los amigos, Manu y Tambopata, Perú); elaborado por: Asociación para la Conservación de la Cuenca Amazónica "ACCA".
- ❖ Avibase - the world bird database.
- ❖ Birds of Perú, Audios con los cantos de las aves y programas como Xeno-canto.
- ❖ Ebird y South American Classification Committee.
- ❖ Ficha de inventario de recursos turísticos
  
- ❖ Fuente: Docentes investigadores de la Facultad de Ecoturismo, de la Universidad Nacional Amazónica de Madre de Dios año 2012
- ❖ Guía interpretativa Reinform",
- ❖ [Http://es.scribd.com/doc/153070966/Turismo-Comunitario-y-Desarrollo-Rural](http://es.scribd.com/doc/153070966/Turismo-Comunitario-y-Desarrollo-Rural)
- ❖ [Http://www.tambopata.com/puerto\\_maldonado\\_atractivo.html](http://www.tambopata.com/puerto_maldonado_atractivo.html)
- ❖ [Http://es.scribd.com/doc/153070966/Turismo-Comunitario-y-Desarrollo-Rural](http://es.scribd.com/doc/153070966/Turismo-Comunitario-y-Desarrollo-Rural) Hernández Sampieri, Roberto - Metodología de la Investigación, 3era Edición.
- ❖ Keren Tello. Riobamba – Ecuador 2013."
- ❖ Libro Turismo Rural Comunitario en el Valle del Colca: un negocio en crecimiento. Autora María Paz Montoya P. 2006.
- ❖ Manual de mamíferos grandes – del sudeste de la amazonia peruana – Renata Leite Pitman.
- ❖ Manual para la Formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional 2010).
- ❖ ONG. "ACEER". ( cámaras trampas)
- ❖ Pp. 25; Ramírez Mayrubi, manual de normas y procedimientos y manual de descripción 2008, Venezuela, universidad nacional experimental de Táchira, pág 271.
- ❖ Pp. 34; Latorre, A., Rincón D. del y Arnal, J. Bases Metodológicas de la Investigación Educativa. Experiencia S.L., Barcelona. 2003. 316
- ❖ SERNANP 2014
- ❖ Sandra P. Arias Carmen E. Quintanilla, Ana M. Rivas; El Salvador 2012."
- ❖ Referencias del señor Víctor Zambrano (Propietario del ACP K'erenda Homet)
- ❖ [Www.bcrp.gob.pe/docs/Sucursales/.../madre-de-dios-caracterizacion.pdf](http://www.bcrp.gob.pe/docs/Sucursales/.../madre-de-dios-caracterizacion.pdf) Wilfredo Gordon y Martín Goyes. Ecuador 2013."
- ❖ [Www.ecotursimolatino.com/esp/ecoviajeros/alternativo/articulos/definen-doecoturismoecoturismolatino.pdf](http://www.ecotursimolatino.com/esp/ecoviajeros/alternativo/articulos/definen-doecoturismoecoturismolatino.pdf). Leído 15 de setiembre de 2005

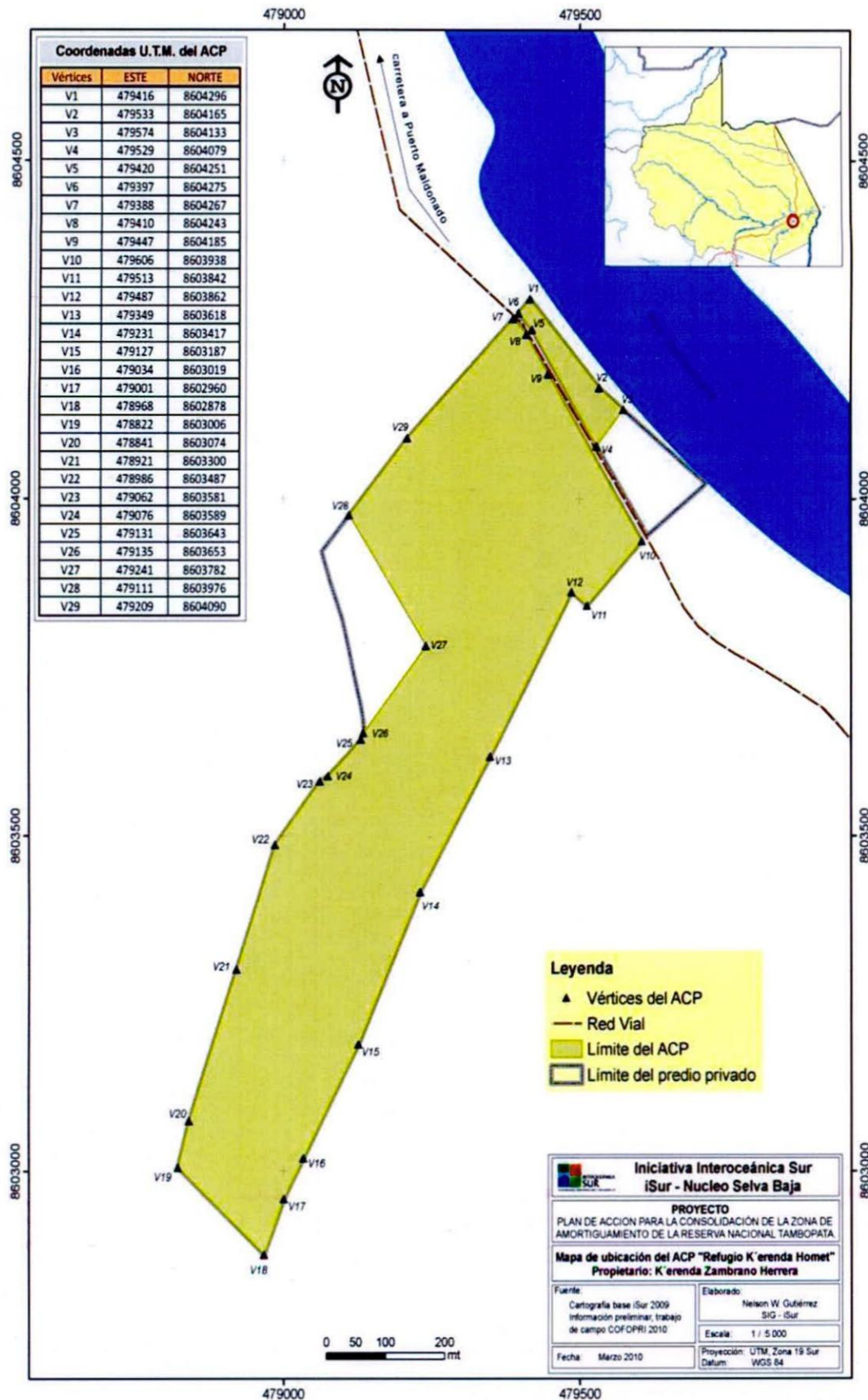


UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



ANEXO.



**UNAMAD**

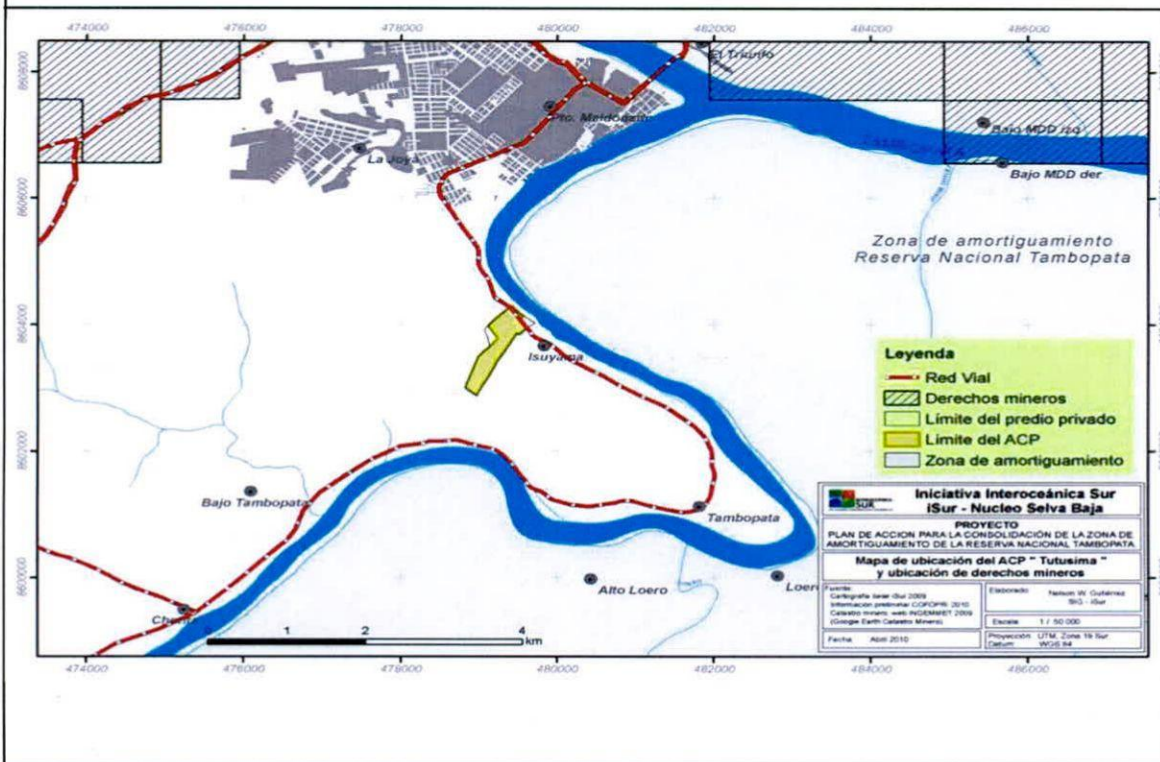
"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."

**FICHA DE INVENTARIO DE RECURSOS TURÍSTICOS**

NOMBRE DEL RECURSO TURISTICO: ACP. FUNDO REFUGIO K'ERENDA HOMET

I UBICACION: km 3 1/2. Corredor Turístico Isuyama.

**II. CROQUIS – MAPA DE UBICACIÓN – IMAGEN SATELITAL:**



**III ACCESIBILIDAD**

TERRESTRE	FLUVIAL
Carretera isuyama km 3.1/2 desde la plaza de armas de la ciudad de Pto. Maldonado. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Motocicleta: 20 min. Aprox.</li> <li>• Carro: 15 min. Aprox.</li> <li>• Bicicleta: 35 min. Aprox.</li> </ul>	De Pto. Capitania a Pto. Zambrano: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fuera de borda: 15 min. Aprox.</li> <li>• Peque Peque: 35 min. Aprox.</li> </ul>
Carretera Infierno aprox. 18 km. desde la plaza de armas de la ciudad de Pto. Maldonado. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Motocicleta: 35 min. Aprox.</li> <li>• Carro: 30 min. Aprox.</li> <li>• Bicicleta: 45 min. Aprox.</li> </ul>	

**UNAMAD**

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio  
K'erenda Hmet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."

IV. DESCRIPCIÓN TÉCNICA BREVE:	
Forma	Rectangular
Tamaño (en metros)	Tiene 36 hectáreas para estudio

V. INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA DIVERSIFICACION DE LA OFERTA TURISTICA	
Accesos	Terrestre y fluvial
Señalización	Letreros de referencias
Acondicionamiento físico Para la visita.	Cabañas, comedor, cocina y espacios de relajación los cuales cuentan con espacio suficiente para 20 personas individualmente.
Servicios turísticos	<ul style="list-style-type: none"><li>• Guiado: s/ 15.00</li><li>• Masaje: s/ 30.00</li><li>• Comida: s/10.00 desayuno, s/20.00 almuerzo y s/15.00 cena</li></ul>
Presentación de Oferta	Mediante página web. <ul style="list-style-type: none"><li>• Booking.com</li><li>• Mundeatours.com</li><li>• Expendia.com</li><li>• Responsac.com</li></ul>
Cobertura Vegetal	Está completamente cubierto de especies frondosas y manchales de especies forestales donde alberga una gran diversidad biológica. -70% es bosque reforestado





**UNAMAD**

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



<b>VI. CARACTERÍSTICAS DEL INTERÉS TURÍSTICO:</b>
EL ACP Fundo Refugio K'erenda Homet es un lugar para realizar turismo de naturaleza, sus principales actividades son: avistamiento de aves, mamíferos, anfibios, plantas maderables medicinales y trochas interpretativas para turistas que les gusta convivir con la naturaleza.

<b>VII. ESTADO ACTUAL DEL ATRACTIVO</b>	
Conservación:	Bosque reforestado
Protección física:	Familia Zambrano Herrera
Propietario:	K'erenda Zambrano Herrera

<b>VIII. USO ACTUAL DEL ATRACTIVO Y SU ENTORNO</b>	
Turismo:	Cuenta con un promedio mensual de 20 visitantes aproximadamente
Pesca:	Pesca recreativa (opcional)
Investigación:	-La ONG ACEER ingresa con programas de educación ambiental también realizan actividades de inventario de flora y fauna.  - Realizan monitoreo biológico con cámaras trampa
Actividades	Hacen diferentes actividades de concientización ambiental mediante títeres y estas actividades son realizadas por estudiantes voluntarios universitarios o colegiales.



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



IX. SITUACIÓN ACTUAL DE LA VISITA AL ACP FONDO REFUGIO K'ERENDA HOMET:

Tarifas o derechos de uso:	Comida: D S/.10 A S/.20 CS/.15 guiado : S/.15
Estacionalidad de uso:	Todo el año
Tamaño promedio de los grupos (turistas y personal)	De 8 a 11 personas (1 guía) De 8 a 12 personas (2 guías)
Infraestructura, equipamientos	-Cuenta con 5 cabañas. -s/, 70 por persona.
Forma de oferta:	Agencia de viajes y redes sociales
Forma de contacto para la visita:	-Teléfono - correo - directa

X. ACTIVIDADES TURÍSTICAS QUE PUEDEN DESARROLLARSE SOSTENIBLEMENTE:

- Caminatas nocturnas
- Trochas interpretativas
- Avistamiento de aves, mamíferos y anfibios
- Reconocimientos de plantas
- Convivencia en la naturaleza

XI. OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES:

- Promover la conservación y el aprovechamiento sostenible de los Recursos naturales, en el ACP fondo Refugio K'erenda Homet, para la preservación de bosques y fauna silvestre.
- Poner en puesta en valor los recursos turísticos identificados en el ACP Fondo Refugio K'erenda Homet como un nuevo emprendimiento conservación y diversificación de la actividad turística.



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K' erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



➤ ANFIBIOS DEL ACP K'ERENDA HOMET



*Dendropsophus Rhodopeplus*  
HYLIDAE



*Ameerega trivittata*  
DENDROBATIDAE



*Hypsiboas lanciformis*  
HYLIDAE



*Sphaenorhynchus lacteus*  
HYLIDAE



*Ctenophryne geayi*  
MICROHYLIDAE



*Dendropsophus leucophyllatus*  
HYLIDAE



*Hypsiboas fasciatus*  
HYLIDAE



*Leptodactylus bolivianus*  
LEPTODACTYLIDAE



*Hypsiboas punctatus*  
HYLIDAE



*Trachycephalus venulosus*  
HYLIDAE



*Leptodactylus andreae*  
LEPTODACTYLIDAE



*Leptodactylus rhodonotus*  
LEPTODACTYLIDAE



*Elachistocleis bicolor*  
MICROHYLIDAE



*Dendropsophus marmoratus*  
HYLIDAE



*Leptodactylus didymus*  
LEPTODACTYLIDAE



*Rhinella margaritifera*  
BUFONIDAE



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



➤ MAMIFEROS IDENTIFICADOS EN EL ACP K`ERENDA HOMET.



*(Bradypus variegatus.)*  
Brown throated three toed sloth



*(Aotus spp.)*  
Night monkey



*(Dasypus novemcinctus.)*  
Long nosed nine banded armadillo



*(Saguinus fuscicollis.)*  
Saddleback tamarin



*(Callicebus spp.)*  
Dusky titi monkey



*(Nasua nasua.)*  
Southamerican coati



*(Saimiri sciureus.)*  
Squirrel monkey



*(Leopardus pardalis.)*  
Ocelot



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erená Hmèt para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



*(Puma concolor.)*  
Puma



*(Coendou bicolor.)*  
Bicolor spined porcupine



*(Tayassu tajacu.)*  
Collared peccary



*Dasyprocta variegata.*  
Brown gouti



*(Tayassu pecari.)*  
White lipped peccary



*Agouti paca.*  
Paca



*(Sciurus spadiceus.)*  
Southern amazon red squirrel



*(Hydrochaeris hydrochaeris.)*  
Capybara



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



➤ PECES DEL ACP K'ERENDA HOMET



*(Pseudorinelepis Genibarbis)*  
Carachama



*(Siluriformes)*  
Bagre



*(Astyanax Bimaculatus)*  
Sardina



*(Hoplias Malabaricus)*  
Huasaco



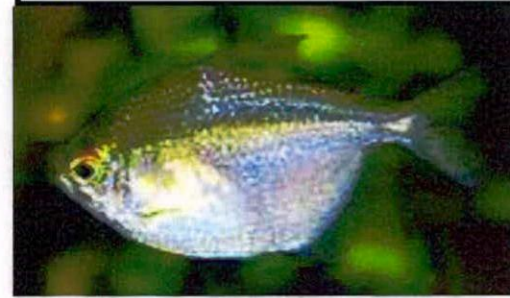
*(Moenkhausia Oligolepis)*  
Sardina



*(Hoplias Malabaricus)*  
Guabina



*(Serrapinnus Micropterus)*  
Moiarrita



*(Brachyhalcinus Sp)*  
Pez gato



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erennda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



➤ AVES DEL ACP K'ERENDA HOMET



*(Anhima cornuta.)*  
Horned Screamer



*(Amazonetta brasiliensis.)*  
Brazilian Teal



*(Tachybaptus dominicus)*  
Least Grebe



*Pteroglossus castanotis*  
Chestnut-eared Aracari



*(Opisthocomus hoazin)*  
Hoatzin



*Agamia agami)*  
Agami Heron





UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Hmèt para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



*(Bucco macrodactylus)*  
Chestnut-capped Puffbird



*(Ramphastos tucanus)*  
White-throated Toucan



*(Porphyrio martinicus)*  
Purple Gallinule



*Galbalcyrhynchus purusianus*  
Purus Jacamar



*Tigrisoma lineatum*  
Rufescent Tiger-Heron



*Pionus menstruus)*  
Blue-headed Parrot



**UNAMAD**

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda Hmra para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."



*(Butorides striata)*  
Striated Heron



*(Ardea alba)*  
Great Egret



*(Mesembrinibis cayennensis)*  
Green Ibis



*(tringa flavipes)*  
Lesser yellowlegs



*(Cyanocorax violaceus)*  
Violaceous jay



*(Tangara chilensis)*  
Paradise Tanager



*(Amazilia lactea)*  
Sapphire-spangled Emerald



*(jacana jacana)*  
Wattled jacana



UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenka Horet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isyama."





UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'erenda H'met para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."





UNAMAD

"Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio K'enda Hmet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama."





> FLORA DEL ACP K'ERENEDA HOMET.



Hervea Brasiliensis (Euphorbiaceae)



Schizolobium Parahyba (Fabaceae)



Ficus Americana (Moraceae)



Guarea Kunthiana (Meliaceae)



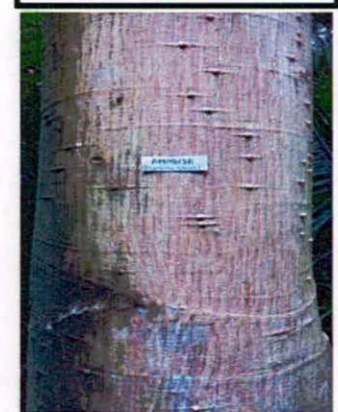
Euterpe Precatoria (Arecaceae)



Nectandra Sp. (Lauraceae)



Schizolobium Excelsum (Fabaceae)



Erythrina Glauca (Fabaceae)



Genipa Americana (Rubiaceae)



Apeiba Tiburba  
(Bignoniaceae)



Pseudolmedia Macrophylla  
(Moraceae)



Aspidosperma Sp  
(Apocynaceae)



Astrocaryum Murumuru  
(Arecaceae)



Spondia Amazonacum  
(Anacardiaceae)



Bertholletia Excelsa  
(Lecythidaceae)



Ceiba Pentandra  
(Bombaceae)



Galesia Integrifolia  
(Phytolacaceae)



Hymenaea Oblongifolia  
(Fabaceae)

TITULO	Inventario de los Recursos Turísticos del Área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet para la diversificación de la oferta turística - Corredor turístico Isuyama.			
PROBLEMA	OBJETIVO	HIPOTESIS	VARIABLES	INDICADORES
<p>La margen derecha del Ares de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet cuenta con potencial turístico para diversificar sus actividades turísticas?</p>	<p><u>Objetivo General.</u> Determinar el potencial turístico del Área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet en la margen derecha para diversificar sus actividades turísticas</p>	<p><u>Hipótesis General.</u> El potencial turístico del Área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet permitirá la diversificación de su actividades turísticas en la margen derecha.</p>	<p><u>Variables Independientes</u> ❖ potencial turístico.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Inventario de fauna</li> <li>- Mamíferos</li> <li>- Aves</li> <li>- Anfibios</li> <li>➤ Inventario de flora</li> <li>- Arboles maderables, no maderables.</li> <li>- plantas medicinales</li> <li>➤ Cuerpos de agua</li> <li>- cocha</li> </ul>



	<p><u>Objetivos Específicos.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inventariar los recursos turísticos del Área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet en la margen derecha.</li> <li>- Implementar un circuito turístico a partir de un inventario para la diversificación de la oferta turística.</li> <li>- Evaluar el nivel de aceptación del circuito implementado.</li> </ul>	<p><u>Hipótesis Específicas.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- El área de Conservación Privada Refugio k'erenda Homet en la margen derecha cuenta con recursos turísticos (naturales) para su aprovechamiento.</li> <li>- La implementación del circuito turístico en la margen derecha permitirá diversificar la oferta en el Área de Conservación privada Refugio k'erenda Homet.</li> <li>- El nivel de aceptación del circuito implementado es significativo</li> </ul>	<p><u>Variables Dependientes</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ actividad turística.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Modalidad del turismo</li> <li>- Birdwatching</li> <li>- Pesca recreativa</li> <li>- Senderismo</li> <li>- Caminata nocturna</li> <li>- Deportes de aventura</li> <li>- Jardín botánico</li> </ul>
--	--	--	---	---

**ACTA SUSTENTACION DE TESIS N° 005 -2016-UNAMAD-PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE LICENCIADO EN ECOTURISMO**

En la ciudad de Puerto Maldonado, siendo las 10:00 horas, del día viernes siete de octubre del año 2016; en el anfiteatro del 1° piso de la ciudad universitaria de la Universidad Nacional Amazónica de Madre de Dios, de la ciudad de Puerto Maldonado, cumpliendo con las normas establecidas en el Reglamento de Grados y Títulos, en el artículo N°24, a la letra dice "El bachiller para obtener el título profesional de Licenciado en Ecoturismo, puede optar por la modalidad "A" elaboración, sustentación, defensa y aprobación de un trabajo de investigación-tesis."

Seguidamente se da inicio a la exposición y sustentación oral de las graduandas Bachilleres **BIBIANA BIBI PORRAS SANCHEZ** y **JUDITH SULLCA GARCÍA**, con la Tesis Titulada "Inventario de los recursos turísticos del área de conservación privada Refugio K' erenda Homet para la diversificación de la oferta turística – Corredor Turístico Isuyama".

Siendo el jurado calificador:

- |                                     |   |                    |
|-------------------------------------|---|--------------------|
| 1. Mag. Alexis León Ramírez         | : | <b>Presidente</b>  |
| 2. Lic. Oscar Nin Vilchez           | : | <b>Secretario</b>  |
| 3. Lic. Carlos Antonio Peña Ubillús | : | <b>Vocal</b>       |
| 4. Mag. Gloria Echegaray Carreño    | : | <b>Accesitaria</b> |

El presidente del jurado evaluador invita a las bachilleres: **BIBIANA BIBI PORRAS SANCHEZ** y **JUDITH SULLCA GARCÍA**, para el acto académico de sustentación oral y pública usando el tiempo de 30 minutos.

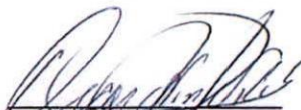
Acto seguido el jurado, procedió a las preguntas de suficiencia respecto al tema; en la que seguidamente; el presidente del jurado invita a los asistentes a desocupar la sala para proceder a la calificación correspondiente.

Efectuándose la deliberación y evaluación del graduando, el jurado declara el proyecto de tesis con el calificativo de.....**BUENO**..... Y obteniendo el promedio de.....**14 CATORCE**.....

Dando cumplimiento a la RESOLUCIÓN DE DECANATURA N°081-2016-UNAMAD-R-FEC-D, de fecha 22 de agosto de 2015. Y en señal de conformidad, los integrantes del jurado calificador firman el presente acta.



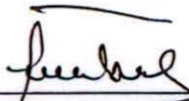
Mag. Alexis León Ramírez  
Presidente



Lic. Oscar Nin Vilchez  
Secretario



Lic. Carlos Antonio Peña Ubillús  
Vocal



Bibiana Bibi Porras Sánchez  
Tesisista



Judith Sullca García  
Tesisista