



**Modelo de turismo sostenible para la no dependencia petrolera en el Yasuní**

**Cristina Anabel Chauca Pozo<sup>1</sup>, Ronald Leonardo Soto Aguirre<sup>2</sup>, Rodrigo Reynaldo López Sánchez<sup>3</sup>**

1 Universidad Metropolitana, [cristy\\_anabel@hotmail.com](mailto:cristy_anabel@hotmail.com).

2 Universidad Central del Ecuador, [rlsoto@uce.edu.ec](mailto:rlsoto@uce.edu.ec).

3 Universidad Central del Ecuador, [ecofix@gmail.com](mailto:ecofix@gmail.com).

**RESUMEN**

Ecuador tiene una de las reservas naturales más grandes e importantes del mundo y de las comunidades internacionales; la Reserva Yasuní que comprende 982.000 hectáreas de bosque húmedo tropical, bosque inundado, pantanos, ríos, lagunas, por lo que es de suma importancia preservar este ecosistema ya que contiene la mayor diversidad genética en el mundo, también contiene una gran variedad de especies, haciéndolo superior a cualquier otro ecosistema.

En el 2007, el Estado Ecuatoriano presentó la iniciativa Yasuní ITT en el debate de las Naciones Unidas, en el que se propuso dejar 850 millones de barriles de crudo bajo el subsuelo del bloque petrolero Ishpingo Tambococha Tiputini. Esta actividad significaba una pérdida económica para el país de aproximadamente unos 7.000 millones de dólares, por lo que el gobierno demanda a la comunidad internacional a una compensación de 3.500 millones de dólares por no emitir a la atmosfera más de 400 millones de masas de carbono y por los beneficios que esto genera a todo el planeta.

Según investigaciones se pueden evidenciar que si existen los recursos naturales y materiales necesarios para realizar esta actividad, mediante una operación organizada por parte del Turista y de las organizaciones a cargo como el Ministerio de Turismo. En esta región se cuenta con transporte, hospedaje, restaurantes, tours certificados por el MINTUR, el cual permite realizar un recorrido del lugar de forma responsable y segura para el turista y los habitantes del Parque Nacional Yasuní, respetando así el Ecosistema y la cultura de los pobladores.

Es por ello que se ve la importancia de estudiar el modelo de desarrollo sostenible en cuanto al turismo en el Parque Nacional Yasuní como estrategia factible para la no dependencia petrolera en el desarrollo económico del país, lo cual se realizará mediante la búsqueda de información existente sobre dicho tema.



**PALABRAS CLAVES:** YASUNÍ, TURISMO SOSTENIBLE, DIVERSIDAD GENÉTICA, RESERVAS NATURALES, ECUADOR

**Model for sustainable tourism in no oil dependence Yasuní**

**Abstract**

Ecuador has one of the largest and most important nature reserves in the world and international communities; the Yasuni reserve comprising 982,000 hectares of tropical rainforest, flooded forest, marshes, rivers, lakes, so it is important to preserve this ecosystem because it contains the greatest genetic diversity in the world, also it contains a variety of species, making it superior to any other ecosystem.

In 2007, the Ecuadorian government presented the Yasuní ITT initiative in the debate of the United Nations, in which it was proposed to leave 850 million barrels of oil under the ground Ishpingo Tambococha Tiputini block. This activity meant an economic loss to the country of approximately 7,000 million dollars, so the government to the international community demand a compensation of 3,500 million dollars for not emit into the atmosphere more than 400 million carbon mass for the benefits it generates the entire planet.

According to research can show that if there are natural resources and materials needed for this activity, in an operation organized by the Tourist and organizations in charge as the Ministry of Tourism. In this region it has transportation, lodging, restaurants; certificates tours MINTUR, which allows a tour of the site in a responsible and safe for tourists and inhabitants of the Yasuni National Park, respecting the ecosystem and culture the villagers.

That is why the importance of studying the model of sustainable development is in tourism in the Yasuni National Park as a possible strategy for non-oil dependence in the economic development of the country, which will take place by searching existing information on the subject.

**KEYWORDS:** YASUNÍ, SUSTAINABLE TOURISM, GENETIC DIVERSITY, NATURAL RESERVES, ECUADOR



## **INTRODUCCIÓN**

Según estudios realizados por la UNESCO (2005), hay más de 560 reservas en 109 países. En América Latina 19 países tienen una gran diversidad en cuanto a cultura, costumbres y ecosistemas, también se puede especificar que según investigaciones existen 1949 áreas protegidas bajo jurisdicción nacional. (Espore, la veau del Botanic, 2015).

Ecuador es uno de los países mega diversos a nivel mundial debido a que posee un gran tesoro ecológico y ambiental, condiciones únicas de un ecosistema que alberga a una gran cantidad de especies. Por consecuencia se lo califica como un país diverso en flora y fauna. A partir de 1972 el país empezó a exportar petróleo lo que dio lugar a la explotación de reservas naturales como medio de impulso al desarrollo económico y social, sin tomar en cuenta los impactos ambientales que esto podría causar poniendo en riesgo los recursos naturales y el patrimonio cultural de los ciudadanos. (Llerena, R., 2012).

Según Ballesteros, E. R., & Carrión, D. S. (2007), la Alianza Ecuatoriana para el Turismo sostenible es la conformación del trabajo cooperativo entre El Ministerio de Turismo, el Ministerio del Medio Ambiente y La Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional, los cuales unen esfuerzos para promocionar el Turismo Sostenible como desarrollo económico para el país, cuidando la biodiversidad de los Recursos Naturales que están protegidos. (UWG, G. W., & Metis, F., 2009). Es así como a través de los años estas Instituciones en conjunto con organizaciones privadas han desarrollado proyectos para conservar los recursos naturales y patrimoniales con la implementación del Turismo Sostenible que proteja los Subsistemas de Áreas Naturales del Estado, las cuales han sido declaradas como territorio protegido. (Paredes, M., 2013)

Dentro de las reservas naturales se encuentra el Parque Nacional Yasuní; área protegida por el Ecuador, esta reserva contiene en sus selvas una gran diversidad genética del planeta, debido a que la diversidad de especies que alberga es mayor que cualquier ecosistema existente en el planeta, por lo que es considerado un potencial científico y turístico; sus bosques albergan 644 especies de árboles y arbustos a nivel mundial. (Dillon, J., 2012).

El Yasuní también es el hogar de pueblos que tienen una conexión directa y espiritual con el bosque y su espesura debido a que la dominan y las conocen a fondo. Esta región del Ecuador ha tenido que afrontar factores como la extracción de petróleo, deforestación,



colonización y el incremento apresurado de la actividad turística. (Ministerio de turismo. 2015). Para poder enfrentarlo han logrado combinar la actividad humana con la conservación del ecosistema y así preservar la biosfera única que existe entre los ríos Pindoyacu y Napo. Actualmente existen proyectos comunitarios, privados o mixtos que dan a conocer destinos variados a los turistas enriquecidos con su biodiversidad, culturas, costumbres y creencias.

Es por ello que mediante este artículo se plantea como Objetivo un análisis del modelo de turismo sostenible para la no dependencia petrolera en el Yasuní como una herramienta viable para generar nuevas vías de ingresos económicos, con el fin de generar desarrollo económico, social y ambiental que trabajen en conjunto con la integración cultural, los procesos ecológicos, y la biodiversidad para impulsar al desarrollo socioeconómico en las comunidades que habitan dicha reserva, ubicada en la región amazónica, en el sector centro oriental, entre varios cantones de la Provincia de Orellana y la Provincia de Pastaza.

## **METODOLOGÍA INVESTIGATIVA**

Para el estudio de nuestra temática se utilizó fuentes bibliográficas, mismas que permitieron obtener información de documentos como revistas, tesis, libros, repositorios, entre otros, referenciados en Google Scholar y diferentes bases de datos acordes a la temática tratada. Dicha información fue seleccionada a través de sus palabras claves y que contengan las frases Yasuní y reservas naturales. Por tal efecto se encontraron 25 publicaciones relacionadas con el Yasuní Y 40 publicaciones de Reservas Naturales que fueron de utilidad para poder obtener información relevante de forma ordenada y sistemática para nuestra investigación. Por otra parte se accedió a la documentación que el gobierno proporciona dentro de su biblioteca virtual en el Ministerio de Turismo (Ecuador, M. D., 2013), lo que permitió recopilar información sobre la Guía de Turismo de la Reserva Biosfera Yasuní.

## **RESULTADOS.**

### **1. Desarrollo y Turismo Sostenible.**



Rivas, D., (2004), menciona que el significado de desarrollo sostenible se configura en las siguientes ventajas: la primera trata los problemas interrelacionados y el entorno en donde se deben buscar soluciones, respondiendo a preguntas como, ¿Que planeta deseamos tener y cual podemos tener?; la segunda se basa en la aplicabilidad a nivel mundial; la tercera trata sobre los intereses antes contrapuestos, los cuales se han unificado y la última ventaja se basa en el equilibrio entre la ecología y la economía enfocado al desarrollo económico como primera estrategia, por ende, esta última cumple un rol importante ya que puede rescatar el crecimiento económico.

Es así como en los 70s el mundo empieza a concienciar sobre el incremento acelerado de los habitantes en el planeta y el cuidado del ecosistema para que no exista una degradación significativa y progresiva. Y es así que en el periodo de 1972 – 2012 se crean organismos como el Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEP), cuyo enfoque principal era el de fortalecer a los países de todo el mundo en factores de medio ambiente y desarrollo sostenible; se creó la Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y Desarrollo, y se realizaron tratados para preservar el ecosistema de las comunidades a nivel internacional. (Llerena, R., 2012).

Según la Unión Nacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) de 2008, una área protegida es: *“Un espacio geográfico claramente definido, reconocido, dedicado y gestionado, mediante medios legales u otros tipos de medios eficaces para conseguir la conservación a largo plazo de la naturaleza y de sus servicios eco sistémicos y sus valores culturales asociados”* (UICN, 2008).

**Tabla 1.- Categoría de Territorios Protegidos según UICN.**

<b>CLASE</b>	<b>OBJETIVO DE APLICACIÓN</b>
Reserva natural estricta	Ciencia
Área silvestre	Conservación de vida silvestre
Parque nacional	Conservación de ecosistema y recreación
Monumento o característica natural	Protección de rasgos naturales específicos
Área de gestión de hábitats/ especies	Dirección de ecosistema y especies
Paisaje terrestre protegido	Protección de paisajes y recreación
Área protegida con uso sostenible de los RRNN	Uso sostenible



Fuente: Carrasco A., (2011) disponible en:  
<https://portals.iucn.org/library/efiles/documents/PAG-009-Es.pdf>

Según estudios realizados, se menciona que existen 34 países que albergan a 137 áreas protegidas, datos que fueron arrojados por la Unión Nacional para la Conservación de la Naturaleza, el Centro de Ecología Funcional y Evolutiva, la organización Bird Life International y el Centro mundial de Monitoreo de la Conservación de las Naciones Unidas. (Fernández A., 2013). Para que un territorio sea protegido debe estar entre las categorías de la UICN y tener un objetivo de aplicación para no explotar sus recursos.

Entre las reservas más grandes del mundo se encuentra:

**Tabla 2.- Territorios protegidos reconocidos a nivel mundial.**

NOMBRE	UBICACIÓN	ÁREA
Parque Nacional de Groenlandia	noreste de Groenlandia	972.000 km <sup>2</sup>
Área de Gestión para la Vida Salvaje de Rub-al-Jalí	Arabia Saudí	640.000 km <sup>2</sup>
Monumento Nacional Marino de Papahanaumokuakea	Hawai	362.000 km <sup>2</sup>
Parque Marino de la Gran Barrera de Arrecifes	Australia	344.400 km <sup>2</sup>
Reserva Natural de Qiangtang	China	298.000 km <sup>2</sup>
Parque Marino de la Isla Macquarie	Australia	162.060 km <sup>2</sup>
Reserva Natural Nacional	China	152.300 km <sup>2</sup>
Reserva Marina de las Galápagos	Ecuador	133.000 km <sup>2</sup>
Área de Gestión para la Vida Salvaje Septentrional	Arabia Saudí	100.875 km <sup>2</sup>
Área protegida de las Tierras Indígenas de Ngaanyatjarra	Australia	98.129 km

Fuente: Espore, la veau del Botanic, (2015). Disponible en:

[http://www.espoires.org/es/?option=com\\_k2&view=item&id=208:les-reserves-naturals-m%C3%A9s-grands-del-m%C3%B3nde&Itemid=4&lang=es](http://www.espoires.org/es/?option=com_k2&view=item&id=208:les-reserves-naturals-m%C3%A9s-grands-del-m%C3%B3nde&Itemid=4&lang=es)

Los territorios que se describen en la tabla N°2 se ubican dentro de las 137 áreas protegidas en 34 países a nivel mundial. El Yasuní fue declarado como territorio protegido del Ecuador en noviembre de 1.979 por la UNESCO. (Ministerio de turismo, 2015), y por tal motivo es considerado como patrimonio natural de los ecuatorianos, sin embargo, aún no es reconocido como patrimonio de la humanidad al igual que el Archipiélago de Galápagos; área reconocida por su biodiversidad intacta en los ecosistemas de su territorio.



Las áreas protegidas son parte de la sociedad en cuanto a la responsabilidad, no específicamente de gobiernos o comunidades locales, sino de todos los seres humanos que conformamos el mundo. Es clave proteger estos espacios para preservar la naturaleza y su biodiversidad para mantener la vida en el planeta. En América Latina existen 19 países en donde existe una gran diversidad en cuanto a cultura, costumbres y ecosistemas, según investigaciones existen 1949 áreas protegidas bajo jurisdicción nacional en la extensión terrestre de estos países.

Por ello, Ecuador mediante el Subsistema de Áreas Naturales del Estado (PANE) concentra su riqueza cultural y natural en este sistema de áreas protegidas (SNAP), debido a que el mercado turístico está tomando conciencia de lo importante que es preservar la biodiversidad que existe en el ecosistema ya que son recursos patrimoniales de suma importancia, por consiguiente, aumenta el interés desarrollar el turismo sostenible implementando áreas de Turismo Cultural y Ecoturismo; el primero enfocado a brindar una experiencia más directa en las comunidades y hacerlo más vivencial y el segundo se basa en respetar a la naturaleza aprendiendo de ella. (UWG, G. W., & Metis, F., 2009).

En 1996 la Organización Mundial de Turismo de las Naciones Unidas, define al Turismo sostenible como *“el turismo que lleva la gestión en todas las áreas de tal manera, que el desarrollo económico, social y ambiental se cumplan en conjunto con la integración cultural, los procesos ecológicos, y la biodiversidad para apoyar al desarrollo social”* (Fennel, D., 2003). Lo que significa que para que exista un turismo sostenible, todas las áreas mencionadas deben trabajar en conjunto para lograr el objetivo principal; apoyar el desarrollo de las sociedades.

El Turismo Sostenible se basa en 12 puntos importantes para su estructuración. (Karas, Ferencova, 2012):

La capacidad económica.- Se busca eficiencia económica en el turismo por parte de las empresas, de manera que exista un mayor logro de beneficios.

1. Prosperidad local. Resultado de los ingresos económicos que provienen del turismo.
2. Nivel de calidad del empleo. Es importante tener en cuenta el salario, el buen servicio, la no discriminación por edad, raza y condición física.
3. Balance Social. Se debe distribuir las ganancias de manera equitativa los ciudadanos pobres.



4. La satisfacción del turista. Dar un buen servicio, independientemente de su edad, raza o discapacidad.
5. El control local. Se pretende que la comunidad tenga una mayor participación en el sector turístico.
6. Grado de satisfacción de la comunidad. Ayudar a su desarrollo social sin excluirlos en la toma de decisiones.
7. Capital Natural. Tomar en cuenta la cultura propia de la comunidad.
8. La integridad física de la región. Evitar la degradación del medio ambiente.
9. Biodiversidad. Preservar los recursos naturales, disminuyendo su explotación.
10. Eficiencia de recursos. No utilizar los recursos no renovables.
11. Limpiar el medio ambiente. Disminuir la contaminación del agua, aire, suelo y
12. reducir la basura generada por los visitantes.

Estas 12 propuestas para generar un turismo sostenible eficiente, pueden ser de gran ayuda para que cada autoridad realice su propia estrategia y la lleve a la práctica dentro de su territorio. Sin embargo estos doce puntos no es un modelo único a seguir, sino más bien es una guía para que las autoridades junto con los habitantes de la comuna lo apliquen y lo mejoren, creando así un turismo comunitario ecológico sostenible.

## **2. Reservas Naturales del Ecuador.**

Las Reservas Naturales del Ecuador son: **El Parque Nacional Yasuní**, declarado en 1979, el Yasuní alberga una biodiversidad de flora y fauna, entre las cuales encontramos: 1.400 variedades de animales, 150 tipos de anfibios, 600 aves distintas, 169 variedades de mamíferos que incluyen 12 clases de mono, 100.000 especies de insectos, 1.300 plantas distintas, y 650 especies de árboles (Ministerio de Turismo, 2015). **El Archipiélago De Galápagos**, declarado en 1984. Este archipiélago está compuesto por 19 islas principales y más de 200 islotes y rocas que comprenden un área de 70.000 Km<sup>2</sup>. Estas Islas se ubican en el Océano Pacífico, su capital es Puerto Baquerizo moreno y en el sector turístico son conocidas como las Islas encantadas. (Ecuale, 2015). **El Sumaco**, declarado en el 2002. Se encuentra ubicado entre las Provincias Orellana y Napo, al nororiente del territorio Ecuatoriano, este parque está constituido por los sistemas montañosos aislados en los





Andes: La cordillera de Galeras y el Volcán Sumaco, está comprendido en un área de 190.562 hectáreas. Posee una gran variedad de especies de plantas, entre las más importantes encontramos a la orquídea (Ministerio de Turismo, 2015). **El Podocarpus – El Cóndor**, declarado en el 2007. Esta Reserva se encuentra en la parte Sur del Ecuador, por esta reserva cruza la Cordillera del Cóndor, está comprendido en un área de 146.280 hectáreas. Su Biosfera es una de las más importantes para conservar la biodiversidad en el mundo, en esta reserva alberga a más de 4.000 variedades de plantas, 800 especies de aves; es el hogar del oso de anteojos, el puma, el tapir y el ocelote, contiene 48 tipos de ecosistemas, lo que le permite tener una biodiversidad única. (Diario centinela, 2012). Todas estas reservas poseen una gran diversidad genética dentro de sus ecosistemas, que hasta el día de hoy se mantienen intactas; casi en su totalidad. A pesar de que no han sido estudiadas completamente, son las 4 reservas naturales más importantes del país ya que por su diversidad biológica fueron declaradas áreas protegidas por la UNESCO.

### **3. Parque Nacional YASUNÍ.**

Ubicado en la región amazónica, en el sector centro oriental, entre varios cantones de la Provincia de Orellana y la Provincia de Pastaza y entre los afluentes Napo y Curaray tributarios del río Amazonas. (INEFAN - GEF, Plan de Manejo, 1998).

Sus características principales son:

- Extensión: 982.000 hectáreas
- Ecosistema: Bosque Húmedo Tropical, pantanos, lagunas
- Territorio Protegido: noviembre de 1.979
- Reserva De La Biósfera: en 1.989
- Área Intangible: en 1.999

La Organización de las Naciones Unidas para la Educación, Ciencia y Cultura (UNESCO), ha declarado como reserva de la Biosfera desde 1976 a regiones que contengan ecosistemas diversos y por ende uno de estos ecosistemas es el Yasuní. (Ministerio de turismo, 2015). En esta reserva se encuentra el pueblo en aislamiento Waorani, el cual comparte la zona Intangible Tagaeri-Taromenani con el Parque Nacional Yasuní.

En la Reserva moran tres nacionalidades indígenas WAORANI, KICHAW Y SHUAR, así como también las comunidades Taromenani y varios grupos que viven en aislamiento denominados colonos mestizos. (Dillon, J. F., 2012). Esta parte se asienta en reservas de petróleo importantes para el desarrollo de la economía del país, lo que ha conllevado a



grandes controversias en cuanto a su explotación por el impacto social y ambiental que esa actividad conlleva. Al realizar el Turismo Sostenible y responsable dentro de esta área se podría apoyar con alternativas de subsistemas más independientes a las comunidades del área.

El Parque Nacional Yasuní tiene que poseer un gran número de ecosistemas para ser considerado como tal, debe estar comprendido en 10.000 hectáreas intactas en su forma natural y por ende la explotación de sus recursos es ilegal. (INEFAN, GEF, 1998).

El Parque Nacional Yasuní es una de las principales reservas protegidas en el país, debido a su gran biodiversidad en flora y fauna, además que sus ríos como el Tiputini, Yasuní, Tivacuno, Tiguino y Cononaco desembocan en el afluente más importante del Amazonas. Los ríos emergen de aguas negras o de aguas blancas según su origen; los primeros se originan en los Andes y los otros son los que nacen en la misma selva. (Ministerio de turismo, 2015).

Este Parque fue creado en 1979 y comprende 982.000 hectáreas de bosque húmedo tropical, bosque inundado, pantanos, ríos, lagunas. (INEFAN, GEF, 1998). Es uno de los lugares con mayor diversidad genética en el mundo ya que contiene una gran variedad de especies, haciéndolo superior a cualquier otro ecosistema.

La diversidad en el Yasuní comprende: 1.400 variedades de animales, 150 tipos de anfibios, 600 aves distintas, 169 variedades de mamíferos que incluyen 12 clases de mono, 100.000 especies de insectos, 1.300 plantas distintas, y 650 especies de árboles.

La iniciativa de no explotar los recursos naturales mediante la extracción del crudo nace desde más de una década, pero es en el 2007 que el Estado Ecuatoriano presentó la Iniciativa Yasuní ITT en el debate de las Naciones Unidas, en la que se propone dejar 850 millones de barriles de crudo bajo el subsuelo del bloque petrolero Ishpingo Tambococha Tiputini. (Ministerio de turismo, 2015).

Lo que se pretende al dejar el petróleo del Yasuní ITT bajo el suelo es:

- No ejercer presión en las comunidades que habitan en el territorio.
- Preservar la biodiversidad del Ecosistema.
- No quemar el hidrocarburo y así contribuir a que no exista más cambios climáticos.



Al no explotar los yacimientos, el Ecuador estaría perdiendo aproximadamente 7 millones de dólares. (Carrión, 2009), por lo que el gobierno demanda a la comunidad internacional a una compensación de 3.500 millones de dólares por no emitir más de 400 millones de masas de carbono a la atmosfera y por los beneficios que esto genera a todo el planeta. (Ministerio de turismo, 2015). Una de las formas de contribuir con la iniciativa ITT es visitar la reserva de la Biosfera Yasuní. Los proyectos de Turismo comunitario sostenible permiten que exista esa dependencia a las empresas petroleras; cabe destacar que el turismo responsable deja menos huella ecológica que la explotación petrolera.

Los autores de este artículo, identifican que en la actualidad existen varios emprendimientos comunitarios en la Amazonía: El Parque Acuático Morete Puyo, Parque Etno-Botánico Omaere, Fundación Hola vida, Turismo en la comunidad de Cotococha, Zocriadero de Fátima, El Dique de Mera, Jardín Botánico las Orquideas, Paseo Turístico del Río Puyo, Turismo Comunitario en Cotococha, El Museo Étnico y Arqueológico de Puyo, Parque Real - Exhibición de aves exóticas, que brindan el servicio de turismo de una forma responsable con la sociedad y respetuosa con la naturaleza, en los cuales se oferta su biodiversidad y cultura. Se encontró un emprendimiento comunitario reconocido a nivel mundial el Proyecto Napo Wildlife Center en la comunidad kichwa de Añangu; la cual protege parte del área de la Reserva Natural Yasuní, desde Napo a la comunidad se accede en un tiempo aproximado de dos horas, en canoas a motor, más una hora en canoas a remo. Este proyecto de Turismo Comunitario fue implementado hace 15 años y se generó como un servicio para mochileros que deseaban conocer la selva desde otra perspectiva, debido a que recorrer esta área con un guía Kichwa es una experiencia inigualable e enriquecedora. (Ortiz, D., 2015).

La entrada principal del Yasuní es en el Coca, en la capital de la provincia de Orellana, esto se lo puede realizar por vía terrestre, fluvial o aérea. Para llegar a este lugar se lo puede hacer cogiendo los buses que salen del terminal Terrestre de Quito.

Se considera que la ruta más corta desde la capital del Ecuador es la vía Loreto; donde también se puede acceder a la vía de Lago Agrio (Nueva Loja); también se puede entrar por el lado occidental de la Reserva Yasuní desde el Tena. Por río se puede llegar desde el Tena hasta el Coca y descender por el río Napo. Existe transporte fluvial de martes a viernes desde las 7h30 y su costo está entre \$30. Por aire, existen vuelos de las diferentes aerolíneas desde Quito. (MINTUR, 2015)



El costo del pasaje en avión esta entre \$100 y \$150 ida y retorno, lo cual se puede consultar en las páginas web de las aerolíneas. Las alternativas de alojamiento son varias y el valor varía de \$10 a \$50. (Ministerio de turismo, 2015). Al arribar al Coca se pueden encontrar, hoteles, bancos, aeropuerto, sitios de información, oficinas del Parque Nacional Yasuní y las del MINTUR.

La tarifa para entrar al parque es de \$ 2 y 0,50ctvs para persona con discapacidad, niños y tercera edad. (Ministerio de turismo, 2015). Es recomendable que el Turista no entre por sí solo a la reserva ni al Área Waorani y para poder realizar turismo debe ser mediante un viaje organizado por el Ministerio de Turismo u operadores certificados.

El turista pueden realizar actividades como: navegar en canoa o remo, realizar paseos nocturnos, visitar los saladeros, hacer un recorrido por el parque con guías especializados, subir a las torres y puentes de dosel, madrugar a observar aves, comer maito, vivir y compartir con las comunidades, visitar el museo Cicame Pompeya, y realizar el recorrido Toxi Tour -. (Ministerio de turismo, 2015). Todas estas actividades permiten que el visitante pueda observar la selva en todo su esplendor; animales nocturnos, acuáticos, terrestres y paisajes únicos que son parte de los recorridos realizados por guías de las culturas Waorani, Kichwa o Shuar. Además de conocer los campos petroleros abandonados en explotación y las historias de los habitantes sobre esta problemática en el área, se puede compartir la cultura, comida y otras actividades con ellos, y hacer de la visita una experiencia inolvidable.

Para llevar a cabo este tipo de actividades es recomendable que tome medidas de precaución y de seguridad. Así como también llevar accesorios adecuados como Botas de caucho, gorra, gafas de sol, impermeable, bloqueador, linterna, pilas, cámara, entre otros accesorios de utilidad y de aseo personal. También se recomienda que no realice visitas turísticas informales debido a que los Waoranis pueden tomar esta actividad como un irrespeto a la decisión de vivir de forma aislada y se pueden generar disputas que llegarían a cobrar vidas humanas.

El agua bebible o potable es escasa por lo que se recomienda no tomar agua de los ríos porque pueden provocar infecciones intestinales es preferible llevar abundante agua o pastillas purificadoras ya que por las altas temperaturas el cuerpo se deshidrata. La fiebre amarilla es una de las enfermedades de la región y por ende si se quiere ingresar al parque Yasuní se debe tener la vacuna de fiebre amarilla, así como la de tifus y hepatitis A, B Y C.



(Ministerio de turismo, 2015). Cualquier época del año se puede visitar esta reserva, sin embargo en febrero y diciembre los ríos pierden caudal y la navegación es dificultosa por lo que se recomienda estar bien informado y llevar los equipos e instrumentos necesarios para el tour y así poder disfrutar de una experiencia única y maravillosa.

Se puede colegir que este tipo de proyectos comunitarios en la Amazonía son viables y en su mayoría también son rentables, lo que permite que las comunidades avancen más hacia el desarrollo social con los recursos naturales que tienen a su alcance, sin dañar las reservas ecológicas en las cuales habitan.

## **CONCLUSIONES**

- A nivel mundial existen más de 560 Reservas Naturales en 109 países y Ecuador es uno de los países privilegiados por tener 4 reservas naturales dentro de su territorio, a pesar de que el Yasuní fue declarado como reserva natural por la UNESCO en 1979, la única reserva reconocida como patrimonio natural de la humanidad; es el archipiélago de Galápagos debido a que contiene una gran diversidad genética de flora y fauna y es uno de los destinos reconocidos y preferidos por turistas extranjeros.
- Algo importante que se ha implementado en el Parque Nacional Yasuní es el turismo sostenible, el cual consiste en llevar la gestión en todas las áreas, de tal manera, que el desarrollo económico, social y ambiental se cumplan en conjunto con la integración cultural, los procesos ecológicos, y la biodiversidad para apoyar al desarrollo social, por consiguiente, generar y brindar un producto de calidad a turistas nacionales y extranjeros con una estructura turística eficiente de las comunidades.
- Con este tipo de proyectos como el Yasuní ITT, se demuestra que el futuro de las comunidades no solo radica en la explotación del petróleo, sino que también se pueden generar proyectos como el Turismo sostenible dentro de las comunidades del área, y por ende se puede dejar el crudo bajo el suelo y preservar la biosfera de la reserva, y así generar el desarrollo sostenible para el país y las comunidades que habitan en el área.
- Es importante mencionar que la información para poder viajar a este tipo de lugares turísticos en el país y todo lo que se necesita para acceder al área, se la puede encontrar en la biblioteca de la página web del MINTUR (Ecuador, M. D., 2013), en



donde se explica cómo llegar, que llevar, que meses del año son los adecuados para viajar y lo que se debe y no se debe hacer dentro de la reserva.

- Se considera de suma importancia que los proyectos de turismo comunitario se promocionen a nivel nacional con el fin de que los ecuatorianos conozcan las riquezas naturales que posee el país; poder generar un mayor flujo de turistas nacionales para con ello valorar su biodiversidad genética y se le dé la importancia como tal para que no se destruya su ecosistema por la explotación del crudo y así conservarlo como un patrimonio natural de la humanidad y de los ecuatorianos.
- De acuerdo a los estudios realizados en esta investigación existen varios emprendimientos comunitarios en el Oriente como el Proyecto Napo Wildlife Center en la comunidad kichwa de Añangu, Toxi Tour; creado por el MINTUR, entre otros, que tiene acogida por turistas extranjeros y nacionales, lo que permite colegir que si con proyectos comunitarios viables dentro de las reservas para generación de mayores ingresos no petroleros, ya que, de acuerdo a lo investigado se preocupan por la no afectación a la naturaleza, el bienestar y satisfacción de los turistas mediante una experiencia vivencial con la naturaleza, para así no afectarla de manera significativa como lo hizo la extracción de petróleo.

## **REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

Azevedo Luíndia, L. (2007). *Ecoturismo indígena*. Abya-Yala.

Ballesteros, E. R., & Carrión, D. S. (2007). *Turismo comunitario en Ecuador: desarrollo y sostenibilidad social*. Editorial Abya Yala.

Carrión, Alberto. (2009). “Esto puede ser más beneficioso que el petróleo”; Entrevista con el representante del Presidente de la República para la promoción y difusión internacional de la iniciativa – ITT; *Revista Terra incógnita*; N.62, Noviembre 2009.

Cisneros, P. (2009). *Gobernanza ambiental y conservación de la naturaleza, un caso de control territorial indígena en el Parque Nacional Yasuní*.

Diario Centinela. (2012). Reserva de Biosfera Podocarpus- El Cóndor, recuperado el 18 de febrero de 2015, disponible en: <http://diariocentinela.com.ec/2012/09/22/reserva-de-biosfera-podocarpus-el-condor/>

De la UNESCO, I. M. (2005). *Hacia las sociedades del conocimiento*. *Publicaciones Unesco*. París.



- Dillon, J. F. (2012). YASUNÍ-ITT: Hacia un nuevo modelo de conservación y desarrollo sostenible.
- Ecuador, M. D. (2013). Ministerio de Turismo Ecuador.
- Ecuale. (2015). Islas Galápagos, recuperado el 18 de marzo de 2015, disponible en: <http://www.ecuale.com/galapagos/>
- Espore, la veau del Botanic. (2015). Las reservas naturales más grandes del mundo, recuperado el 18 de febrero de 2015, disponible en: [http://www.espores.org/es/?option=com\\_k2&view=item&id=208:les-reserves-naturals-m%C3%A9s-grans-del-m%C3%B3n&Itemid=4&lang=es](http://www.espores.org/es/?option=com_k2&view=item&id=208:les-reserves-naturals-m%C3%A9s-grans-del-m%C3%B3n&Itemid=4&lang=es)
- Fennel, D. (2003). Ecotourism. Abingdon New York.
- Fernández, A. (2013). Las zonas Naturales protegidas más necesarias del Mundo, recuperado el 18 de febrero de 2015, disponible en [http://www.consumer.es/web/es/medio\\_ambiente/naturaleza/2013/12/09/218817.php](http://www.consumer.es/web/es/medio_ambiente/naturaleza/2013/12/09/218817.php)
- INEFAN – GEF. (1998). Plan de Manejo del Parque Nacional Yasuní, Noviembre 1998.
- Karas L., Ferencova M. (2012). “The survey of attitudes of students of management to eard travel tour pieces”, Polish Journal of Management Studies, Czestochowa University of Technology, Czestochowa.
- La Hora Nacional. (2015). El futuro del Yasuní y de los recursos recaudados, recuperado el 18 de marzo de 2015, disponible en: [http://www.lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101549087/-1/El\\_futuro\\_del\\_Yasun%C3%AD\\_y\\_de\\_los\\_recursos\\_recaudados\\_se\\_conocen\\_hoy.html#.VfzhEt9\\_Oko](http://www.lahora.com.ec/index.php/noticias/show/1101549087/-1/El_futuro_del_Yasun%C3%AD_y_de_los_recursos_recaudados_se_conocen_hoy.html#.VfzhEt9_Oko)
- Llerena Guevara, R. M. (2012). Propuesta Yasuní-ITT. Una opción factible hacia el futuro sostenible del Ecuador.
- Ministerio de turismo. (2015). Turismo sostenible Yasuní, recuperado el 18 de febrero de 2015, en <http://www.turismo.gob.ec/biblioteca/>
- Ortiz, D. (2015). Vivir en la selva gracias al turismo comunitario, recuperado el 18 de abril de 2015, disponible en: <http://www.elcomercio.com/tendencias/napowildlifecenter-turismo-comunitario-selva-ecuador.html>
- Paredes Ochoa, M. A. E. (2013). Generación de Recursos Económicos Apuntalando dl Turismo como Alternativa para la no Explotación Del Yasuní Itt En El Ecuador. TURyDES, 6 (15).



- Phillips, A. (2002). Directrices de gestión para áreas protegidas de la categoría V de la UICN: paisajes terrestres y marinos protegidos. Comisión Mundial de Áreas Protegidas (CMAP). Serie de directrices sobre buenas prácticas en áreas protegidas, (9).
- RIVAS, David M. (2004). Desarrollo sostenible y estructura económica mundial. Editorial Cideal España.
- UICN. (2008). El Congreso Mundial de la Naturaleza de la UICN.
- UWG, G. W., & Metis, F. Aliados de la AETS. (2009). Alianza Ecuatoriana para el Turismo Sostenible.