

## ANÁLISIS ESTRATÉGICO PARA POTENCIAR LAS VENTAJAS COMPETITIVAS DEL PARQUE ECOTURÍSTICO GEENDU NARAA

Vera Calderón, Tatiana Aracely<sup>1</sup>, Castro Cedeño, Diana Patricia<sup>2</sup>, Delgado Morán, Rocío Carolina<sup>3</sup>, Salazar Olives, Gladys Germania<sup>4</sup> y Anchundia Pazmiño, Juliana Carolina<sup>5</sup>

tatiana.vera@uleam.edu.ec<sup>1</sup>, dianap.castro@uleam.edu.ec<sup>2</sup>, rocio.delgado@uleam.edu.ec<sup>3</sup>, gladys.salazar@uleam.edu.ec<sup>4</sup> y juliana.anchundia@uleam.edu.ec<sup>5</sup>

<https://orcid.org/0000-0003-2285-2207><sup>1</sup>, <https://orcid.org/0000-0002-7750-3680><sup>2</sup>, <https://orcid.org/0000-0001-8335-002X><sup>3</sup>, <https://orcid.org/0000-0003-4684-4324><sup>4</sup> y <https://orcid.org/0000-0001-7239-8351><sup>5</sup>

Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, Campus Pedernales

Recibido (25/10/19), Aceptado (25/11/19)

**Resumen:** La presente investigación está compuesta por tres fases: la búsqueda de información, la identificación de actividades y los resultados de las propuestas. El objetivo principal es realizar propuestas factibles para la creación del Parque Ecoturístico Geendu Naraa, proponiendo actividades recreativas que se implementarán a través de tres etapas; recolección de información de los espacios con los que cuenta el parque, identificación de las actividades idóneas a implementarse, y realización de propuestas que permitan que el parque tenga mayor afluencia de visitantes, fomentando el turismo inclusivo mediante el ciclismo, deporte que permitirá integrar a las familias y amigos en un ambiente sano y seguro, con el fin de dar a conocer los más importantes atractivos que posee el parque a través de la elaboración de las propuestas para el posicionamiento del turismo en este Cantón. La investigación realizada corresponde a un estudio descriptivo aplicando metodologías comparativas con otros estudios ya realizados, teniendo como resultado la implementación de actividades recreativas en el parque que permita tener mayor afluencia de visitantes. Este proyecto influye considerablemente en el impacto social, económico, ambiental y turístico que genera las actividades recreativas del parque en las familias, estudiantes y comunidad en general del Cantón Pedernales.

**Palabras Clave:** Turismo inclusivo, actividades recreativas, Parque ecoturístico, ambiente.

## STRATEGIC ANALYSIS TO ENHANCE THE COMPETITIVE ADVANTAGES OF THE GEENDU NARAA ECOTOURISM PARK

**Abstract:** This research is composed of three phases: the search for information, the identification of activities and the results of the proposals, the main objective is to make feasible proposals for the creation of the Geendu Naraa Ecotourism Park, proposing recreational activities that will be implemented through three stages; information collection of the spaces that the park has, identification of the ideal activities to be implemented, and making proposals that allow the park to have a greater influx of visitors, promoting inclusive tourism through cycling, a sport that will allow the integration of families and friends in a healthy and safe environment, in order to publicize the most important attractions that the park has through the development of proposals for the positioning of tourism in this Canton. The research carried out corresponds to a descriptive study applying comparative methodologies with other studies already carried out, resulting in the implementation of recreational activities in the park that allows a greater influx of visitors. This project has a significant influence on the social, economic, environmental and tourism impact generated by the park's recreational activities on the families, students and community in general of the Pedernales Canton.

**Keywords:** Inclusive tourism, recreational activities, ecotourism park, environment.

## I INTRODUCCIÓN

En los últimos años el ecoturismo ha tenido un repunte a nivel mundial, debido a la resolución de la Organización mundial del Turismo denominada Promoción del ecoturismo para la erradicación de la pobreza y la protección del medio ambiente [1]. A nivel nacional, también ha ganado espacio cuando se definió como una alternativa de desarrollo sostenible para las comunidades pobres, locales e indígenas de zonas con gran potencial, incluidas las áreas rurales [2].

El ecoturismo en el Ecuador es reconocido como una herramienta que busca lograr que sean mínimos los impactos negativos en el medio ambiente y garantizar la conservación de los ecosistemas [3]. De esta manera, el turismo se ha convertido en una fuente de ingresos económicos representativa para el país; en la que se identifica como una política nacional, el desarrollo de la actividad turística que impulse la práctica de un turismo sostenible considerando así su territorio protegido en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas del Ecuador [4].

Así mismo, el desarrollo de actividades recreativas en espacios libres que se prestan para la realización de un turismo comunitario, permiten animar la actividad turística de un grupo determinado de visitantes, considerando el segmento al que está dirigida cada una de ellas, el espacio disponible y los medios o recursos necesarios para su ejecución.

Por su parte, los parques ecoturísticos son espacios donde es posible encontrar bosques, vida silvestre y un lugar privilegiado por la naturaleza; un harén de bondades que transforma positivamente a una comunidad. La idea del Parque Ecoturístico Geendu Naraa, nace de una iniciativa de emprendimiento que involucre a entes de la comunidad universitaria. Considerando el espacio físico con el que se cuenta, el problema radica en la falta de estrategias para atraer visitantes con intereses en atractivos de índole natural, y así incrementar la afluencia turística en el Cantón Pedernales. Esta primicia ha permitido la adecuación de senderos y espacios para realizar actividades, además de la debida señalización de los espacios recreativos, como el senderismo, el camping, la observación de flora, avistamiento de aves, manglar, muelle y kayak, con el fin de mejorar la apariencia del ambiente y ofrecer a los visitantes una mejor ubicación de los espacios y una ubicación geográfica para los que desean conocer el parque. En ese sentido, esta investigación responde a la necesidad de proponer actividades de recreación a desarrollarse en el Parque Ecoturístico Geendu Naraa, que se constituye como un espacio práctico para estudiantes de las carreras de Turismo, Administración y Agropecuaria de la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí en el campus

Pedernales; por ello, este trabajo estará vinculado a la prestación de servicios turísticos así como a la ejecución de actividades pedagógicas que faciliten transmitir los conocimientos a los grupos de estudiantes antes mencionados.

Sin embargo, para el desarrollo de este trabajo se pretende tomar tres de las actividades plasmadas en el párrafo anterior, teniendo así senderismo, camping y observación de flora como las actividades recreativas seleccionadas para el desarrollo de esta investigación; el cual se centra en un conjunto de propuestas que permitan desarrollar una sociedad. [5]

La propuesta pretende fundamentar una oferta de planificación y gestión que permita tener una afluencia mayor de los turistas y estos a su vez puedan desarrollar actividades recreativas en un espacio propicio donde se permanezca en contacto con la naturaleza y además contribuir a la protección de este espacio, tal como marca la normativa de parques naturales, nos ayuda, tanto a dinamizar la vida socioeconómica del territorio como, evidentemente, a facilitar la conservación de los propios recursos naturales del área. La metodología utilizada responde a un estudio descriptivo aplicando metodologías comparativas con otros estudios. Dentro de ese marco se incluye que la conservación de los recursos naturales responde a la realización de actividades turísticas en un espacio determinado, haciendo uso de los recursos sin comprometer las necesidades futuras de los visitantes que harán uso de estos recursos. Y cuando se refiere al espacio geográfico es necesario mencionar que el Parque Ecoturístico Geendu Naraa se encuentra ubicado en la Parroquia Cojimies del cantón Pedernales; lugar privilegiado al norte de Manabí que posee riqueza natural y cultural. [6]

Al presente el Cantón Pedernales cuenta con cuantiosos atractivos turísticos tanto de manifestaciones culturales, como naturales que son articulados con la riqueza de la agronomía, ganadería y a su vez está caracterizado por una gran capacidad productiva. Por ello el potencial turístico se verá consolidado con la posibilidad de reactivar y generar muchos más lugares de interés turísticos como el agro-turismo, turismo rural, turismo cultural e histórico, turismo de aventura, turismo comunitario, entre otros que permitan promover el desarrollo de la actividad turística sostenible en el Cantón Pedernales. Estas características geográficas aseguran una afluencia turística del parque, por lo que resulta relevante contribuir con ideas innovadoras para mejorar las visitas y el ambiente familiar, así como ofrecer un espacio sano a los ciudadanos del cantón y sitios aledaños.

Así mismo, es necesario considerar que una parte del Parque Ecoturístico Geendu Naraa se encuentra dentro

del territorio de la Reserva Ecológica Mache-Chindul, la cual tiene un bosque húmedo tropical con bondades en cuanto a flora y fauna, y características propias del lugar que lo convierten en un destino privilegiado en el norte de Manabí.

La Reserva Ecológica Mache-Chindul (REMACH) es una de las 47 áreas naturales que conforman el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), la misma que se encuentra administrada por el Estado ecuatoriano a través de una importante cartera de estado como lo es el Ministerio del Ambiente (MAE). Entre las múltiples bondades que nos ofrece, tenemos que la reserva protege los bosques húmedos y los bosques secos que la rodean y cubren en una parte importante la cordillera de Mache Chindul en la Costa ecuatoriana. Los bosques húmedos en su mayoría pertenecen al Chocó, una región bastante húmeda que se extiende desde Panamá hasta el noroccidente del Ecuador. Los bosques secos son reemplazados por los bosques húmedos hacia el sur, desde los alrededores de Cojimíes y Jama, en el norte de Manabí; cubren la cordillera de Mache Chindul y la franja costanera del sur ecuatoriano y llegan hasta el norte de Perú. La reserva protege la laguna de Cube, una zona que en el 2001 fue declarada como un humedal de importancia internacional, tanto por la biodiversidad que allí se encuentra como por las importantes funciones ecológicas que cumple y los todos servicios ambientales que brinda a las poblaciones cercanas [7].

Mientras que la Reserva Ecológica Mache-Chindul conlleva un sinnúmero de riquezas, y considerando que Pedernales en general es un cantón óptimo para el desarrollo de la actividad turística, es oportuno proponer la realización de actividades de recreación en espacios naturales como el Parque Ecoturístico Geendu Naraa, y por ello esta investigación se centra en el estudio y propuestas de actividades turísticas de recreación para aplicarse en este espacio geográfico.

Con la creación del parque Ecoturístico Geendu Naraa, se pretende fomentar empleo a los habitantes de la comunidad con las diferentes actividades recreativas y a la vez con la creación del parque es de gran utilidad para que los estudiantes realicen sus prácticas preprofesionales de las diferentes Carreras de la Universidad para vincular la docencia, la vinculación y la investigación.

El trabajo describe cada una de las actividades a desarrollarse dentro del parque, continuando con la metodología utilizada y así de esta manera, considerar las propuestas para fortalecer la visita de los turistas, definiendo los resultados esperados en esta investigación que consiste en la integración de estudiantes y docentes de la universidad. El trabajo se compone de tres seccio-

nes; la sección II expone el desarrollo de los aspectos fundamentales de la actividad turística del Ecuador. La sección III muestra la metodología. La sección IV permite observar los resultados y finalmente se muestran las conclusiones.

## II. DESARROLLO

Según el Comité de senderismo de la Federación Española de deporte de Montaña y Escalada, 2019, El senderismo es el dinamismo físico, deportivo que se realiza sobre áreas naturales en caminos donde nos rodea la naturaleza, que permiten integrar a las personas en compañía de la familia y amigos, disfrutando de los hermosos paisajes que los rodea [8].

Los senderos turísticos son una parte fundamental y de gran importancia y relevancia para el turismo de aventura que nos permita rodear la naturaleza para atraer la atención de turistas de diferente edad y procedencia, brindando comodidad y seguridad a los visitantes de diferentes lugares. Es esencial el manejo sustentable de los recursos para evitar el impacto ambiental que puede sufrir con la afluencia turística, y conservar en óptimo estado el ecosistema [9].

Los senderos son guiados por una persona especializada que planifica que hacer con los turistas que vienen de todas partes del mundo, que no superen las 20 personas respetando las políticas, esta actividad se da mediante caminatas por los senderos ecológicos por lugares seguros y confiables [10].

El Parque Ecoturístico Geendu Naraa, se encuentra en el Cantón Pedernales, Provincia de Manabí, cuenta con un bosque de clima húmedo aproximadamente de 108 hectáreas el espacio a investigar es una finca propiedad de la ULEAM, ubicado en la vía Chamanga, km 35, donde encontramos un sendero ecológico de gran dimensión que va desde donde inicia la finca hasta el río mache chindul del Parque en donde se caracteriza por su gran belleza escénicas como son los ríos y también existe una gran variedad de atractivos de gran notabilidad además de una gran diversidad de flora y fauna como armadillos, guanta, pericos ligeros, cabeza de mate, (especie de mono), pájaros carpinteros, y a lo que respecto a la flora encontramos diversas especie forestales endémicas como palma real, *Bactris spp*, que es conocida como chontilla, especies malváceas, entre otras especies caucho, higuérón, ajicillos, la familias lauraceas que son arboles maderables, arbustos, *Herrania sp*, entre otros. Entre las grandes actividades que se pueden realizar en el parque Geendu Naraa son las caminatas por las áreas verdes, ciclismo de Montaña, fotografías, paseos a caballo, observación de flora y fauna.

Los senderos que existen en el parque Geendu Naraa se identifican por que el material natural con el que está elaborado es la misma tierra y piedra ya que es uno de los elementos más recomendados para la elaboración de los mismos para así preservar el medio ambiente existiendo dos bloques uno que llega hasta el camping y el otro que llega hasta el manglar, tenemos aproximadamente once (11) senderos de dos metros de ancho desde 240 a 720 metros de largo, los mismos que entran por el cultivo del cacao hasta el río mache, cada uno de los senderos mencionados cuentan con señaléticas turísticas de imágenes demostrando lo que significan cada uno de ellos, desde el inicio hasta el final del recorrido encontrando una ría que pertenece al río mache que permitirán al turista auto guiarse en el caso de que ese momento no exista un guía en el lugar., para que el turista pueda guiarse o auto guiarse, se encuentran las además se les brindara folletos, un guías turístico, y todos los instrumentos básicos e indispensables que sean necesarios para realizar el recorrido de una manera segura, confiable y confortable.



**Figura 1. Senderos Ecológicos Geendu Naraa**

El camping es considerado como una alternativa ideal de turismo y recreación, siendo elegido por quienes quieren experimentar un encuentro significativo con la naturaleza, considerándose como un alojamiento que se caracteriza por su relación con el entorno natural que ha ido evolucionando, desde la acampada sencilla hasta zonas con multitud de servicios anexos, como comedores cafeterías, tiendas, zonas deportivas y actividades programadas lo que se conoce con el término glamping [11].

Es necesario, tomar en cuenta definiciones sobre el camping para facilitar su comprensión. Carpas e instalaciones sanitarias para treinta personas. En este orden de ideas, el Establecimiento de alojamiento turístico que cuenta con instalaciones para ofrecer el servicio de hospedaje para pernoctar en tiendas de campaña; dispone como mínimo de cuartos de baño y aseo compartidos cercanos al área de campamento, cuyos terrenos están debidamente delimitados y acondicionados para ofrecer actividades de recreación y descanso al aire libre. Dis-

pone de facilidades exteriores para preparación de comida y descanso, además ofrece seguridad y señalética interna en toda su área [12].

Por otra parte, vale tener en cuenta que en la legislación ecuatoriana vigente se encuentran detallados una serie de requerimientos e infraestructura, desglosados en 26 indicadores en relación a las instalaciones generales, área de clientes: general y de campamento, además de otros servicios, dispuestos como requisitos mínimos para su operación [12]. En este sentido se contemplan algunos criterios de accesibilidad que permitan acercar esta alternativa turística a todos los usuarios, incluyendo al turista con discapacidad, considerando que las necesidades básicas son pernoctar, comer y asearse [13]

Parkings dotados de plazas reservadas, cercanas a los accesos y servicios principales, para reducir las distancias. El transporte público debe ser accesible y con conexiones desde las paradas. Al menos un itinerario accesible, señalizado e identificado. Un entorno limpio, ordenado y libre de obstáculos. Al menos una parte de las alternativas de hospedaje deben cumplir con diseño universal del equipamiento. Por último, disponer de la información básica en formato accesible y disponer de personal de atención al público con los conocimientos requeridos.

Dentro de las preferencias de los turistas existen varios aspectos que no pierden vigencia y deben considerarse como principales factores la localización en relación al clima, la accesibilidad representada por la proximidad a una carretera, ya que es el automóvil el vehículo más utilizado por los campistas. Un segundo factor es un paisaje, especialmente la existencia de un curso de agua, un lago, un embalse, o piscinas que permitan la práctica de algún deporte náutico. Un tercer factor, es la presencia de lugares histórico-artísticos que posibiliten excursiones cortas [14]. El parque ecoturístico Geendu Naraa cuenta con un mirador donde se observa la hermosa ría que posee el manglar, con un clima exuberante, se tiene los debidos accesos a la carretera para no poseer ningún inconveniente al ingresar al parque.

Las actividades que se desarrollan en el programa de camping buscan mejorar el desempeño físico, psíquico y emocional de los participantes. Las actividades generalmente son al aire libre y pueden ser lúdicas y recreativas, ejecutadas de forma activa o pasiva. Respecto a la temática de las actividades se destacan las lúdicas de tipo social y cultural como: juegos, dinámicas, concursos, relato de cuentos y leyendas, noche de talentos, taller de cocina, entre otras. Por otra parte, las actividades recreativas y deportivas pueden ser: cabalgata, pesca deportiva, ciclismo, cacería fotográfica,

gastronomía autóctona, turismo vivencial/agroturismo, excursionismo/senderismo, observación de flora y fauna, entre otras dependiendo de las potencialidades del lugar [15].

El manejo de grupos es un elemento fundamental en la operación de camping, ya que es el guía quien interactúa directamente con el turista y es su apoyo la mayor parte del tiempo. En el país se expidió la norma técnica con el perfil del guía especializado en áreas naturales, donde se manifiesta que éste se ocupa, principalmente de conducir al turista por un ambiente no urbano; facilitar el contacto con la naturaleza de manera segura, y brindar información técnica especializada sobre determinado atractivo natural de interés turístico de una provincia o sector del país [16].

También es necesario conocer las técnicas básicas de conducción de grupos turísticos, las mismas que son ejecutadas por el guía. En resumen a continuación: a) Planifica rutas turísticas en distintos entornos, considerando las características del grupo, las normas de seguridad y de prevención de riesgos a aplicar. b) Conduce a los clientes, aplicando técnicas y procedimientos de guiado, de acuerdo a los estándares de la industria, utilizando técnicas de comunicación efectiva en inglés o español. c) Aplica técnicas de animación turística, de acuerdo a los estándares de la industria, usando técnicas de comunicación efectiva en inglés o español. d) Utiliza elementos tecnológicos para la comunicación y atención en ruta [17].

En Ecuador existen 11 campings dentro de las áreas naturales protegidas manejadas por el Estado, donde se ofrecen las instalaciones y servicios generales requeridos por los campistas nacionales y extranjeros. Además, dentro del catastro turístico nacional existen 23 campamentos turísticos legalmente registrados, de los cuales cuatro se encuentran localizados en Manabí, en destinos como Puerto López, Canoa, San Vicente y Jama; también existen otras iniciativas que forman parte de la diversificación de servicios que ofrecen algunos hoteles ya establecidos [18]. En Pedernales, dentro del Parque de Ecoturismo Geendu Naara gestionado por la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí existe los recursos naturales y culturales necesarios para la creación y oferta de un producto ecoturístico que fortalezca la academia, las actividades productivas y el desarrollo turístico la zona de influencia.

La observación de flora como parte de una actividad turística toma espacios importantes dentro la economía y el desarrollo de familias y comunidades cercanas a estos bosques que nos protegen. En su mayoría en el Ecuador contamos con destinos turísticos donde nos encontramos con la naturaleza, entre los espacios de

mayor concurrencia, principalmente tenemos el turismo comunitario y rural los cuales son comunes dentro del país; ante el ojo mundial, Ecuador a pesar de ser uno de los países más pequeños de Sudamérica, cuenta con lugares excelentes para hacer senderismo y camping.

Ecuador es el país más megadiverso por área en todo el planeta. [19] Su externa condición geográfica y su variedad de especies de flora y fauna no solo han maravillado a millones de turistas, sino que fueron la base sobre la que se asentó la teoría de la evolución de Charles Darwin. Es esta diversidad, quizás, la que refleja en un sin número de manifestaciones culturales, artísticas y étnicas, haciendo de este pequeño país una explosión casi infinita de color y vida.

Uno de los motivos por lo que es conocido como megadiverso se debe a la cantidad de especies de flora y fauna con la que nos encontramos en este espacio. Y sin duda alguna la flora llama la atención de turistas que nos visitan de todas partes.

Al hablar de las áreas protegidas donde se pudiera practicar el turismo basado en flora, nos encontramos con la Reserva Ecológica Mache Chindul, en la que se han inventariado 1434 especies, distribuidas en 624 géneros y 149 familias. Entre las familias más abundantes y diversas se encuentran las: Araceae, Orchidaceae, Rubiaceae, Fabaceae, Gesneriaceae, Poaceae, Melastomataceae, Dryopteridaceae, Piperaceae y Moraceae. De los registros realizados, el 8% (111 especies) corresponde a especies endémicas; la mayoría presenta alguna categoría de amenaza [20].

La Remach es uno de los últimos remanentes de bosques húmedos y secos tropicales del país y uno de los pocos del mundo. La florística, el verdor y la belleza que se destacan en estos paisajes no solo atrae a especialistas y visitantes atrae, de igual manera, a depredadores que han reducido significativamente la presencia de los árboles de tagua, palma real, paja toquilla, bejuco de mimbre, entre otros.

Al referirnos al Parque ecoturístico Geendu Naraa este cuenta con distinta variedad de flora, se cuenta con aproximadamente unas 39 especies, entre las especies más dominantes tenemos Palma Real, (*Bactris* spp), tagua (*Phytelephas aequatorialis*) y se encuentra en la parte baja del bosque entre 40 y 100m perteneciente a la familia de Arecaceae por otro lado dentro de la misma familia también encontramos chontilla, (*Bactris macana*) chonta, mocora (*Astrocaryum standleyanum*)

Es también importante señalar las familias lauraceae que son árboles maderables, entre los que se destacan jigua y calades, (*Ocotea* sp. nov.) caimito de mono (*Pouteria torta*) el azufre (*Symphonia globulifera*) estos se encuentran en la parte media entre 100 y

160m. De la familia Costaceae tenemos Caña agria, la cual se la conoce como medicinal que se la utiliza para los tratamientos de los riñones y el colesterol. Dentro de la familia de Moraceas, encontramos Saude, Caucho, moral, moral bobo, higuierón. Existen también en menor proporción las heliconias una especie que se encuentra en peligro de extinción que son endémicas. Teniendo en cuenta la variedad de flora con la que cuenta el Parque Ecoturístico Geendu Naraa, resulta un lugar propicio para desarrollar como destino.

El parque, además protege una importante cantidad de mangle que cubre aproximadamente unas 3.6 ha. La Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, Campus Pedernales ha impulsado por dos años consecutivos una feria que coincide con el Día Internacional para la defensa del ecosistema Manglar, actividades de concientización para preservar el mangle donde se realizan conferencias y se señalan practicas afirmativas a favor del ecosistema manglar donde se evidencian todas las bondades y beneficios que aportan a todos nosotros en todos los aspectos, y que junto con todas estas acciones positivas han encaminado a desarrollar un proyecto que consiste en la recuperación de territorio del mangle donde participan estudiantes de la carrera de Agropecuaria del Campus y docentes, tratando de cubrir un espacio de 2.3ha. El mangle piñuelo, rojo, blanco, y negro son los que predominan en el área.

### III.METODOLOGÍA

La investigación realizada corresponde a un estudio descriptivo aplicando metodologías comparativas con otros estudios ya realizados, además se recogió información con técnicas como observación directa y entrevistas para así conocer el tipo de flora que existe en el parque ecoturístico Geendu Naraa, utilizando fuentes documentales como artículos y otras fuentes bibliográficas donde hacen referencia al tema en estudio.

Cabe mencionar que un estudio descriptivo permite conocer las características de un espacio determinado para estudiar situaciones; en relación al trabajo se aplica esta metodología cuando se describen los espacios que posee el Parque Ecoturístico Geendu Naraa, y las actividades que se desarrollan en él, de esta manera también se identifican las necesidades que existen para que a partir de ellas nazcan las propuestas de las nuevas actividades recreativas a implementarse.

El Parque Ecoturístico Geendu Naraa, cuenta con una extensión de 108 ha. Con un área de bosque intervenido, manglares, dos piscinas camaroneras, varios senderos en el interior, una zona de camping, un muelle para la realización de kayak, observación de flora y fauna.

Limita al norte con la vía Chamanga y el Estero Batura, al este con el Señor Tomás Falcones y los herederos Ortiz Coque, al sur con el Estero Viteri y el Río Mache y al oeste varios tenedores privados.

Esta área rural perteneciente al campus Pedernales, servirá para la práctica pre-profesional y para el desarrollo de habilidades prácticas en función de cada carrera, siendo un área dinamizadora del desarrollo de la localidad.

La observación directa se realizó en el parque ecoturístico en estudio, donde pudimos constatar que este cuenta con muchas bondades para poder realizar distintas actividades recreativas lo que ayudará a incrementar las visitas y permitirá ser un referente de turismo comunitario para Manabí y el Ecuador en el desarrollo de actividades recreativas, visualizándose como un espacio de ocio y recreación para el turista interno.

Para identificar las actividades en el parque ecoturístico se ha considerado el espacio que éste posee, el tiempo que dura la realización de cada una de ellas, la distancia a la que se encuentran, el grado de dificultad para ejecutarlas, y el segmento de turistas al que está dirigido el producto turístico que se presenta. Con esta reflexión, podemos destacar que el parque cuenta con varios espacios que han sido delimitados a través de 8 señaléticas Sendero, camping, observación de flora, avistamiento de aves, manglar, muelle, kayak, área protegida. Estas actividades fueron establecidas a través de un análisis de las potencialidades del parque, donde se pudo reconocer que Geendu Naraa comprende un área protegida donde se pueden realizar caminatas por los senderos, en los cuales se pueden apreciar las diferentes especies de flora y fauna; además existe el río Mache donde es posible la práctica del kayak que reposa en el muelle, junto al cual se encuentra el manglar donde predomina el mangle piñuelo, siendo un mangle endémico de esta zona. Así mismo, si el turista desea disfrutar de la naturaleza y permanecer más de un día en el parque, se cuenta con un espacio de camping donde se pueden desarrollar varias actividades de recreación para los visitantes.

Con este antecedente, se han desarrollado propuestas para mejorar las condiciones turísticas del parque y fortalecer sus potencialidades, las cuales se centran en la implementación de un museo didáctico, una estación audiovisual, la creación de un huerto, y la práctica de un ciclismo inclusivo, las que se detallan posteriormente en esta investigación.

### IV. RESULTADOS

Las actividades recreativas han logrado expandirse rápidamente convirtiéndose en fuentes de ingresos eco-

nómicos a nivel mundial, además esto ayuda a que las personas salgan del estrés que tienen en la ciudad y en esta ocasión disfruten no solo de la naturaleza sino de las actividades adicionales que se pueden realizar en el Parque Ecoturístico Geendu Naraa. El ecoturista cada vez quiere experimentar algo diferente y sobretodo un área sin nada de contaminación, tratando de disfrutar de la belleza natural que este lejos de observar el pavimento, dejando de lado la vida urbana llena de ruidos, disfrutando con esto de la naturaleza con la que cuenta el parque que lo haga diferente a los demás lugares de recreación queriendo con esto integrar a todas las familias

En la práctica de un turismo ecológico se pueden implementar un sin número de actividades para el disfrute de los visitantes; sin embargo, se ha considerado actividades como ecología, camping, observación de flora y senderismo, y cada una de ellas con sus propuestas como museo didáctico, huerto, estación audiovisual y turismo inclusivo respectivamente; debido al espacio que posee el parque. Es importante mencionar que el parque siendo territorio de la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, se convierte en un escenario de práctica de estudiantes universitarios principalmente de las carreras de Turismo y Agropecuaria. Es así, que las actividades se han proyectado con el fin de que sean los

estudiantes quienes puedan brindar los diferentes servicios de guía, servicio al cliente, cuidado del huerto, entre otras. Una razón es también el presupuesto que ha sido asignado al proyecto al que pertenece el parque ecoturístico Geendu Naraa, pues en este período 2019 es reducido el rubro con el que se cuenta para implementar estas actividades, por lo tanto se proponen las que no exceden un monto alto de inversión, y que sea posible su realización bajo la modalidad de autogestión. Por otro lado, es evidente que en Pedernales, en Manabí, y en la Costa de Ecuador en general, no existen espacios naturales o parques ecoturísticos donde se puedan encontrar camping, senderismo, avistamiento de aves y museo didáctico en un mismo espacio, es por esto que consideramos una oportunidad de implementar un conjunto de propuestas innovadoras que permitan la práctica de estas actividades.

Las potencialidades que posee el parque son diversas, esta investigación está enfocada en tres de ellas como son: Senderismo, camping y observación de flora. A partir de este enfoque, se pretende crear propuestas innovadoras que fortalezcan las potencialidades del Parque Ecoturístico Geendu Naraa, después de realizar un análisis estratégico de las bondades que éste posee.

**Tabla I. Propuestas de actividades a desarrollarse en el Parque Ecoturístico Geendu Naraa**

Propuesta	Detalle de la propuesta	Actividad que fortalece
Propuesta 1:	Museo didáctico de realidad aumentada.	Turismo ecológico
	Se trata de una estación donde se muestre los diferentes espacios que posee el Parque Ecoturístico Geendu Naraa, proyectando a través de la tecnología de realidad aumentada los diferentes senderos, sus características, área de camping, flora, fauna, kayak, y todo lo que se puede realizar en el parque; incluyendo imágenes de personajes de la comunidad que narren cada espacio que se va proyectando, con la finalidad de dar un mensaje que aporte al cuidado de cada área del parque, cumpliendo así con una práctica del turismo ecológico de manera responsable. Este museo estará bajo la responsabilidad de un guía que apoyará en el uso de los equipos a los turistas.	

---



---

Propuesta 2:	Huerto.	Camping
--------------	---------	---------

Implementación de un huerto donde se cultiven productos de alimentación básica como: papa, tomates, cebollas, pimientos, entre otros. Los mismos que servirán para el consumo del turista durante sus días de estancia en el parque. Así mismo, el turista podrá participar del proceso del cultivo de estos productos en el huerto. Es decir se cumple la función experimental consumo-producción.

---



---

Propuesta 3:	Estación audiovisual.	Observación de flora
--------------	-----------------------	----------------------

Permitirá conocer el proceso de crecimiento de las distintas especies de flora que se encuentran en el parque ecoturístico Geendu Naraa. Consiste en la adaptación de estaciones tecnológicas donde el turista podrá conocer las especies de flora, nombre científico, usos y su proceso de crecimiento.

Propuesta 4:	Ciclismo inclusivo	Senderismo
--------------	--------------------	------------

Se trata de la prestación de equipos tales como bicicletas para el uso de turistas que hacen práctica de este deporte. Pero además estarán disponibles bicicletas exclusivamente para uso de personas con discapacidad, lo que permitirá la inclusión de estas personas que con el uso de estos equipos fabricados para estos casos, podrán sentirse a gusto dando un paseo en bicicleta por los diferentes senderos que posee el parque.

---



---

Cabe mencionar que en el parque no solo se observará lo natural que es punto clave para crear conciencia sobre las personas que lo visiten y aporten a la conservación de la biodiversidad con la que cuenta el mismo, sino que además esta actividad va de la mano con el aspecto cultural lo que permitirá promover las manifestaciones culturales con las que cuenta el Cantón Pedernales, y así evitar la pérdida de identidad cultural

que tienen ahora muchas de las comunidades rurales de Ecuador.

Las propuestas se pretenden llevar a cabo a través de la participación de estudiantes de las carreras de Turismo y Agropecuaria, respaldados un proyecto de investigación de la carrera de Turismo, titulado “Tecnologías para el emprendimiento y gestión sostenible de pequeñas y mediana empresas de ecoturismo en Pedernales”,

el cual se encuentra registrado en la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, y cuenta con recursos para la implementación de actividades como las que se proponen en este trabajo de investigación.

Los estudiantes de la carrera de Turismo podrán participar en las propuestas del museo didáctico, estación audiovisual y ciclismo inclusivo; siendo actividades que responden a su perfil profesional. Mientras tanto, los estudiantes de la carrera de Agropecuaria serán los responsables de la propuesta del huerto a implementarse en el parque. Estas funciones estarán bajo el control y supervisión de docentes miembros del proyecto de investigación y docentes responsables de cada una de las carreras vinculadas.

## V.CONCLUSIONES

En conclusión la ejecución de las ideas propuestas hace posible la participación de todas las personas que visiten el parque, aplicando el principio de equidad donde todos somos iguales, por lo que se pretende implementar el ciclismo inclusivo beneficiando a todas las personas ya sean con discapacidad o no, y así puedan participar de este tipo de actividades; de esta manera se reconocen los beneficios que tiene el entorno que los rodea, observando la flora y realizando actividades recreativas dentro del parque. Además, permitirá el disfrute de los hermosos paisajes y de los procesos de crecimiento de cada una de las plantas que se encuentran en el bosque, a través de una estación audiovisual que enriquecerá los conocimientos del visitante y que a la vez tengan una experiencia diferente de la que se pueda vivir en otros parques de nuestro país.

Con la creación del parque Ecoturístico Geendu Naraa, se pretende fomentar empleo a los habitantes de la comunidad con las diferentes actividades recreativas y a la vez con la creación del parque es de gran utilidad para que los estudiantes realicen sus prácticas pre profesionales de las diferentes Carreras de la Universidad para vincular la docencia y la investigación.

## REFERENCIAS

[1] Organización Mundial del Turismo, "Promoción del ecoturismo para la erradicación de la pobreza y la protección del medio ambiente", resolución 67/223, 2013 16 de septiembre.  
 [2] O. Jiménez López y J. Cavazos Arroyo, "El turismo orientado a los pobres; una alternativa estratégica para los países en desarrollo", Pasos, vol. 10, n°. 5 pp.451-465, octubre 2012.  
 [3] J. P. Medina Villacrés "El Ecoturismo en Ecuador: Actualidad y Perspectivas de desarrollo" Observatorio de la Economía Latinoamericana n°238, enero 2018

[4] Sistema Nacional de Áreas Protegidas del Ecuador SNAP enero 2015 [Online]. Available: <http://areasprotegidas.ambiente.gob.ec/es/todas-areas-protegidas>  
 [5] S. Antón, J. Blay y J. Salvat "Turismo, actividades recreativas y uso público en los parques naturales, propuesta para la conservación de los valores ambientales y el desarrollo productivo local". Boletín de la A.G.E., n°48, pp. 5-38, octubre 2008  
 [6],[7], [19] G. Alcivar, "Plan de Desarrollo Turístico del cantón Pedernales", Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Pedernales, 2015  
 [ 8 ] F.E.D.M.E, "Manual de Senderismo", tesis, valencia, 2019.  
 [ 9 ] M, A Perez Durán, "Los senderos turístico y el desarrollo turísticos en la comunidad Mondayucu", tesis, UTA, Ambato, 2015.  
 [ 10 ] J.V. Manosalvas, "Diseño de un sendero Interpretativo Autoguiado en la comunidad de Santa Marianita; Parroquia Nanegal, Cantón Quito, Provincia del Pichincha", tesis, Quito, 2014.  
 [11] G. Rubén Fernández, "Desarrollo Turístico Sustentable de la Costa Bonaerense", Ediciones UNLA, pp. 73-84. Argentina. 2005.  
 [12],[19] Ministerio de turismo, "Reglamento de alojamiento turístico". MINTUR, 2015  
 [13] OMT, "Camping Manual de Turismo accesible para todos: principios, herramientas y buenas prácticas", Módulo II Cadena de Accesibilidad y recomendaciones, 2015 de marzo.  
 [14] R. Ortiz y G. Linares Parra. "Un Sistema de Camping para el Turismo juvenil y estudiantil de Venezuela", Gestión Turística, n° 11 pp. 9-40, junio 2009  
 [15] P. Núñez Vásquez y O. Vínces García, "Propuesta de Campamentación Turística para estudiantes, Hacienda y Estancia San Isidro, Parroquia Tarqui", tesis, Cuenca, 2015.  
 [16] INEN 2 444-2008, "Turismo Guía especializada en Áreas Naturales", Instituto Ecuatoriano de Normalización, primera edición, n° 485, diciembre 2008.  
 [17] MINEDUC, "Técnicas Básicas de Conducción de Grupos Turísticos", (2015)  
 [18] MINTUR, (2019 marzo). "CATASTRO TURISTICO DE MANABI" CZ4. [Online]. Available: [www.curriculumnacional.cl](http://www.curriculumnacional.cl).  
 [20] MAE, "Plan de manejo y gestión participativa de la reserva ecológica Mache Chindul". Quito Ecuador, 2005