

## DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA PARROQUIA PUNÁ DEL CANTON GUAYAQUIL, PROVINCIA DEL GUAYAS, ECUADOR

Ing. Guido Homero Poveda Burgos, MBA<sup>1</sup>  
Docente de la Universidad de Guayaquil, Ecuador  
guido.povedabu@ug.edu.ec

Ing. Clarkent Rubén Mackay Castro, MBA<sup>2</sup>  
Docente de la Universidad de Guayaquil, Ecuador  
ruben.mackayc@ug.edu.ec

Ing. Nelly Zoila Franco Castañeda, MAE<sup>3</sup>  
Docente de la Universidad de Guayaquil, Ecuador  
zoila.francoc@ug.edu.ec

Ing. Gabriel de Jesús Neira Vera, MBA<sup>4</sup>  
Docente de la Universidad de Guayaquil, Ecuador  
gabriel.neirav@ug.edu.ec

**Docentes investigadores de la Universidad de Guayaquil**

### Resumen

El desarrollo sostenible y económico, se ha convertido en una necesidad imperiosa en la isla Puná, fomentando actividades económicas en diferentes ejes temáticos, especialmente el turismo.

La parroquia Puná, territorialmente está constituida por una macro isla que se acentúa por su amplificación geográfica y por varios islotes que se localizados en el Golfo de Guayaquil, presentando un alto nivel de necesidades básicas descontentas, así también como un alto grado de disconformidad por parte de los habitantes, que están en un ambiente de abandono durante varias direcciones a todo nivel de gobierno.

Así mismo se ha determinado que el seguimiento de los Objetivos para el Desarrollo Sostenible de la agenda 2030 de las Naciones Unidas, y sus indicadores es fundamental para materializar resultados medibles y cuantificables.

Mediante la elaboración de encuestas y entrevistas realizadas, se deja en evidencia un alto nivel de autoempleo ante la falta de inversión pública y privada en actividades productivas, ante lo que resalta la necesidad de realizar un plan de desarrollo sostenible basado en una Puná Nueva, esta propuesta se debe realizar por medio de varias actividades, especialmente la investigación de la situación actual del lugar en el aspecto económico, político, social y principalmente turístico, basado en la información de investigaciones remotas y las investigaciones fundamentales por las visitas de campo y entrevistas realizadas. (Elizabeth, 2017)

---

<sup>1</sup> Docente de la Universidad de Guayaquil; Magister en Administración y Dirección de Empresas, Doctorando en Administración de Empresas, y Doctorando en Administración Gerencial

<sup>2</sup> Docente de la Universidad de Guayaquil; Magister en Administración de Empresas, Doctorando en Administración de Empresas

<sup>3</sup> Docente de la Universidad de Guayaquil; Magister en Administración de Empresas, Doctorando en Administración de Empresas

<sup>4</sup> Docente de la Universidad de Guayaquil; Magister en Administración y Dirección de Empresas

Para realizar esta propuesta de desarrollo es necesaria la ayuda de los integrantes de la Junta Parroquial y otras entidades privadas, principalmente para mejorar los servicios turísticos y ofrecer una buena promoción del lugar, para que más turistas visiten el sitio.

**Palabras clave:** Desarrollo sostenible, economía, turismo, autoempleo, plan de desarrollo

**Código JEL:** O11, J10, L83, J23, O21

### **Abstract**

Sustainable and economic development has become an imperative need on Puná Island, promoting economic activities in different thematic areas, especially tourism.

The parish Puná, territorially is constituted by a macro island that is accentuated by its geographical amplification and by several islets that are located in the Gulf of Guayaquil, presenting a high level of discontented basic needs, as well as a high degree of disagreement for part of the inhabitants, who are in an environment of abandonment during various directions at all levels of government.

Like Wise, it has been determined that the follow-up of the Sustainable Development Goals of the 2030 agenda of the United Nations, and its indicators is essential to achieve measurable and quantifiable results. Through the preparation of surveys and interviews, a high level of self-employment is evidenced in the absence of public and private investment in productive activities, which highlights the need for a sustainable development plan based on a New Puná, this The proposal must be carried out by means of several activities, especially the investigation of the current situation of the place in the economic, political, social and mainly tourist aspect, based on the information of remote investigations and the fundamental investigations for field visits and interviews . (Elizabeth, 2017)

To carry out this development proposal, the help of the members of the Parish Board and other private entities is necessary, mainly to improve tourism services and offer a good promotion of the place, so that more tourists visit the site.

**Keywords:** Sustainable development, economy, tourism, self-employment, development plan

**JEL Code:** O11, J10, L83, J23, O21

### **Introducción**

El hombre, a lo largo de la historia, en su afán de desarrollo constantemente se olvidan o hacen caso omiso de la importancia que conlleva la protección al medio ambiente para el sostenimiento de las economías y el bien común. Francisco (2015) afirma que

En las cumbres de Naciones Unidas de las últimas décadas, en las que se han aprobado y firmado declaraciones sobre desarrollo sostenible, se reconocen, de forma cada vez más explícita, las dimensiones

social, medioambiental y económica del desarrollo sostenible, y las interconexiones que hay entre ellas. En la última cumbre celebrada en Nueva York, en septiembre de 2015, en la que participó el papa Francisco, se señala en el preámbulo de la declaración: los objetivos y las metas son de carácter integrado e indivisible y conjugan las tres dimensiones del desarrollo sostenible: económica, social y ambiental. Estas declaraciones internacionales son un referente para los gobiernos y la ciudadanía. Sin embargo, lo realmente importante debe ser, como ha recordado el papa Francisco en Nueva York, que no se queden en una declaración de buenos principios, que sirven para tranquilizar la conciencia y pensar que ya se está haciendo algo: la contribución al desarrollo sostenible debe implicar un cambio en la visión del planeta, que moralmente se traduzca en un cambio de actitudes y de conducta (p. 5).

Siendo así se observa lo que en la actualidad sucede en la isla Puná perteneciente al cantón Guayaquil, que actualmente tiene lugares como Cauchiche, Bella vista, Subida Alta y Estero de Boca que están utilizando el turismo como fuente de ingresos y han tenido una buena acogida por parte de los turistas por su naturaleza de flora y fauna.

La parroquia de la isla Puná, se divide en dos áreas Puná Alta y Puná Baja, el lugar tiene varias características una de ellas es que su mayor fuente de ingresos es la pesca Artesanal y la cosecha de chirimoyas.

En lo que respecta al turismo en este lugar son muy pocas las personas que se dedican a ofrecer servicios turísticos, debido a los problemas que tienen el lugar los cuales le impiden atraer turistas.

Este proyecto propone identificar la actividad turística como motor de desarrollo local y regional, para poder implementar las acciones adecuadas, que deberían formar parte del plan de desarrollo de turismo histórico-cultural. Para lo cual es necesario cumplir con los siguientes tres objetivos: El primer objetivo consiste en recolectar y documentar las historias locales para establecer la oferta de manifestaciones culturales con la que cuenta la localidad, y está enfocado en conseguir las historias locales del lugar que actualmente se están perdiendo o no generan interés en las generaciones actuales, para conseguir estas historias además de leer los libros de historias ecuatorianas sería indispensable visitar el lugar y escuchar las historias de las personas principalmente los adultos mayores, ya que son los que más conocen las historias principalmente las locales del lugar.

En el segundo objetivo se pretende conocer los aspectos básicos sobre el desarrollo de la parroquia Puná, las preferencias de los visitantes sobre las actividades relacionadas a la riqueza histórica y cultural de la cabecera parroquial de la isla, todo esto es para poder establecer las actividades que formarían parte del plan de desarrollo.

En el tercer objetivo se pretende presentar una caracterización general de la parroquia Puná incorporando su subsistema urbano, las propuestas diseñadas en base a la riqueza histórica y cultural del lugar a través de un plan de desarrollo para fomentar el turismo.

## **Desarrollo**

### **Relación con Objetivo 11 de la Agenda 2030 para el Desarrollo de las Naciones Unidas “Producción y consumos responsables”**

Este objetivo, tiene como finalidad Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles, mismo que textualmente señala lo siguiente:

El consumo y la producción sostenibles consisten en fomentar el uso eficiente de los recursos y la eficiencia energética, infraestructuras sostenibles y facilitar el acceso a los servicios básicos, empleos ecológicos y decentes, y una mejor calidad de vida para todos. Su aplicación ayuda a lograr los planes generales de desarrollo, reducir los futuros costos económicos, ambientales y sociales, aumentar la competitividad económica y reducir la pobreza.

El objetivo del consumo y la producción sostenibles es hacer más y mejores cosas con menos recursos, incrementando las ganancias netas de bienestar de las actividades económicas mediante la reducción de la utilización de los recursos, la degradación y la contaminación durante todo el ciclo de vida, logrando al mismo tiempo una mejor calidad de vida. En ese proceso participan distintos interesados, entre ellos empresas, consumidores, encargados de la formulación de políticas, investigadores, científicos, minoristas, medios de comunicación y organismos de cooperación para el desarrollo.

También es necesario adoptar un enfoque sistémico y lograr la cooperación entre los participantes de la cadena de suministro, desde el productor hasta el consumidor final. Consiste en involucrar a los consumidores mediante la sensibilización y la educación sobre el consumo y los modos de vida sostenibles, facilitándoles información adecuada a través de normas y etiquetas, y participando en la contratación pública sostenible, entre otros.

Al respecto de aquello, y relacionado al fomento de la actividad turística en la isla Puná, el indicador 12.b indica textualmente elaborar y aplicar instrumentos para vigilar los efectos en el desarrollo sostenible, a fin de lograr un turismo sostenible que cree puestos de trabajo y promueva la cultura y los productos locales.

### **La actividad turística como motor de desarrollo local y regional**

El desarrollo local muchas veces es considerado como un proceso de cambio estructural asociado a un progreso permanente de un territorio, el cual requiere principalmente de propuestas que tengan como objetivo mejorar o fomentar el bienestar de las sociedades que lo habitan (Márquez Domínguez , Jurado Almonte, & Pazos García, 2016). Para que el desarrollo local propuesto sea compatible con el lugar a ser evaluado este debe tomar los intereses de la propia comunidad, debido a que ese es el territorio donde los habitantes forjan sus identidades culturales y generan potencialidades pudiendo ser estas económicas o ecológicas, debido a que el aspecto cultural forma parte del ramo turístico que representa un buen aporte al desarrollo local.

Al respecto de la actividad turística en la isla Puná, se menciona en el indicador 12.b.1 Número de estrategias o políticas de turismo sostenible y de planes de acción aplicados que incluyen instrumentos de seguimiento y evaluación convenidos. De esto en la actualidad se está implementando la interacción

entre la universidad, el gobierno autónomo descentralizado de Guayaquil y empresarios privados en la generación de este tipo de emprendimientos que sean adecuados y ambientalmente amigables.

Igualmente, el objetivo #14 “vida submarina”, propone Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible, la que textualmente indica:

Los océanos del mundo —su temperatura, química, corrientes y vida— mueven sistemas mundiales que hacen que la Tierra sea habitable para la humanidad.

Nuestras precipitaciones, el agua potable, el clima, el tiempo, las costas, gran parte de nuestros alimentos e incluso el oxígeno del aire que respiramos provienen, en última instancia del mar y son regulados por este. Históricamente, los océanos y los mares han sido cauces vitales del comercio y el transporte.

La gestión prudente de este recurso mundial esencial es una característica clave del futuro sostenible.

La meta 14.7 del objetivo 14 de la agenda de las Naciones Unidas menciona: De aquí a 2030, aumentar los beneficios económicos que los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países menos adelantados obtienen del uso sostenible de los recursos marinos, en particular mediante la gestión sostenible de la pesca, la acuicultura y el turismo.

De lo mencionado en el plan de desarrollo turístico de Puná, se conciben distintos proyectos turísticos auspiciados por la empresa privada y por el apoyo de organismos gubernamentales como la Corporación Financiera Nacional, Banecuator, el Banco del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social y el Municipio de Guayaquil, sin embargo, es preocupante la desarticulación del Ministerio de Turismo del Ecuador con la falta de un Plan Estratégico que permita un mejor alineamiento y logro de metas.

El Objetivo 8 “Trabajo decente y crecimiento económico” promueve el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos, el mismo que textualmente señala:

Aproximadamente la mitad de la población mundial todavía vive con el equivalente a unos 2 dólares de los Estados Unidos diarios, y en muchos lugares el hecho de tener un empleo no garantiza la capacidad para escapar de la pobreza. Debemos reflexionar sobre este progreso lento y desigual, y revisar nuestras políticas económicas y sociales destinadas a erradicar la pobreza.

La continua falta de oportunidades de trabajo decente, la insuficiente inversión y el bajo consumo producen una erosión del contrato social básico subyacente en las sociedades democráticas: el derecho de todos a compartir el progreso. La creación de empleos de calidad seguirá constituyendo un gran desafío para casi todas las economías más allá de 2015.

Para conseguir el desarrollo económico sostenible, las sociedades deberán crear las condiciones necesarias para que las personas accedan a empleos de calidad, estimulando la economía sin dañar el medio ambiente. También tendrá que haber oportunidades laborales para toda la población en edad de trabajar, con condiciones de trabajo decentes.

Ahora bien, en concordancia a las metas establecidas para lograr el citado objetivo y que estén relacionadas con el turismo, se puede mencionar que además del desarrollo camaronero que ha sido característico de la población, la inversión pública realizada por el municipio de Guayaquil constituye un importante insumo para el desarrollo turístico.

De lo mencionado, la meta 8.9 propone De aquí a 2030, elaborar y poner en práctica políticas encaminadas a promover un turismo sostenible que cree puestos de trabajo y promueva la cultura y los productos locales. En el Ecuador el PIB producto de la actividad turística no alcanza el 2%, principalmente a la falta de un Plan Estratégico del Ministerio de Turismo, que contenga políticas públicas claras y que faciliten la inversión privada con objetivos específicos en concordancia con el plan toda una vida del gobierno nacional, así como estímulos tributarios y laborales.

Esto a la vez concuerda con el incumplimiento a la meta 8.9.1 que textualmente señala: PIB generado directamente por el turismo en proporción al PIB total y a la tasa de crecimiento.

Si se implementasen claras políticas públicas, alineadas con los intereses de inversión privada en el sector turístico, así como estabilidad económica y jurídica facilitarían el desarrollo sostenible y el crecimiento de fuentes de empleo para atender nuevas demandas internas y externas, tal como se menciona en la meta 8.9.2 que indica: Proporción de empleos en el sector del turismo sostenible respecto del total de empleos del turismo.

### **Caracterización general de la parroquia Puná**

En la década de los ochenta, la Isla Puná fue ocupada por la industria camaronera, la cual actualmente se ubica en gran parte de la Isla, manteniendo una dinámica económica para la ciudad de Guayaquil, para el país, mas no para la Parroquia, ya que existe un aproximado del 80% de las necesidades básicas insatisfechas, lo que genera limitaciones en los diferentes ámbitos de desarrollo en la Parroquia, limitando a niños jóvenes adultos y ancianos a generar una economía que les permita satisfacer sus necesidades. (Sistema Nacional de Información, 2015)

Puná es una parroquia del cantón Guayaquil en Ecuador. Forma parte de la provincia de Guayas. Tiene 919 km<sup>2</sup> de extensión. Está situada en el golfo de Guayaquil, frente a la formación deltaica del estero Salado y del río Guayas, es la tercera isla más grande del país. La cabecera Parroquial se encuentra en Puná Nueva, la cual está ubicada al noreste de la isla del mismo nombre, único asentamiento en toda la parroquia constituido como zona urbana ante la municipalidad de Guayaquil, la cual está a su vez dividida en dos sectores; Puná Alta y Puná Baja (Barrio Lindo), separadas por el estero a pesar de ser un solo territorio se evidencia un contraste entre los dos sectores. Existen treinta y cinco localidades dentro de la Isla Puná, de los cuales la cabecera parroquial (Puná Nueva) es el único territorio que cuenta con una trama vial y un diseño urbano de manera parcial dispuesta y servicios básicos como agua entubada, energía eléctrica.

El desarrollo sostenible, para que sea una realidad debe generar ingresos económicos, de lo cual la isla Puná alberga múltiples emprendimientos, muchos desarrollados empíricamente, y otros apoyados por el sector público y privado. Poveda, Parrales, Gonzales (2017) mencionan que:

En el Ecuador desde hace ya algún tiempo se han visto distintas modalidades de generar ingresos, ya sea por las denominadas divisas de exportaciones o por determinadas actividades comerciales y de servicios que se desarrollan en zonas estratégicas urbanas y en este caso de investigación trata sobre la ruralidad de parroquia Puná, perteneciente al Cantón Guayaquil, donde la mayoría de sus habitantes son emprendedores que han venido desarrollando sus emprendimientos de manera empírica, y que en la actualidad están siendo capacitados por el gobierno autónomo descentralizado de la ciudad (GAD), así como por varias entidades del gobierno central, como por ejemplo el ministerio de turismo, ministerio del ambiente, Corporación Financiera Nacional, empresas privadas y otros estamentos.

Como parroquia rural no hay que descartar que exista un sinnúmero de necesidades las cuales a su vez se convierten en oportunidades, ya que los emprendimientos nacen por algún tipo de necesidad u oportunidad como una forma de sustento para mejorar su calidad de vida, obteniendo ingresos propios sin dar lugar de dependencia a una entidad o relación de dependencia, la formación del emprendimiento a su vez busca desarrollar la cultura empresarial con acciones que generen y formen competencias básicas, laborales y ciudadanas y así determinar la articulación del sector productivo, es decir crear una mayor movilidad de los recursos (p. 3).

#### Parroquia rural Isla Puná de Guayaquil



Fuente: Google Earth

Adicional a estos asentamientos poblacionales Puná cuenta con islas que forman parte de la parroquia, con un total de treinta y dos asentamientos poblacionales dentro de esta zona conformada por islotes y recintos que cuentan con una cantidad de entre 800 a 1200 habitantes.

### **Subsistema Urbano**

La cabecera parroquial (Puná Nueva) está ubicada en la zona nororiental de la isla Puná en que esta localidad es dividida por un brazo de estero cuyas localidades son conocidas de la siguiente manera:

- Puná Alta se encuentra el mayor número de habitantes, es el sector más comercial y con mayores rasgos urbanos en sus edificaciones y calles adoquinadas.
- En Puná Baja se ubica el muelle de la Isla que limita con el espacio que ocupa el Malecón, este sector evidencia mayores necesidades insatisfechas de servicios básicos y de adecuaciones urbanístico a diferencia de Puná Alta debido a su ubicación baja es un área propensa a sufrir los estragos a causa de aguajes y las lluvias, se encuentra rodeada de piscinas camaroneras que impiden la evacuación de aguas, permitiendo que estas se estanque las calles, esta parte de la parroquia ha crecido en el transcurso de los últimos años y es donde se encuentran asentamientos humanos irregulares en zonas de riesgo.

### **Población Económicamente Activa**

Puná es considerada una de los escenarios camaroneros de mayor productividad en la provincia, su mayor fuerza productiva es el sector camaronero y también sus pobladores se dedican a la pesca artesanal. El 45 % de la población de acuerdo a lo registrado por el INEC la población Puneña se dedica a la agricultura y pesca.

### **Principales productos del territorio**

Las principales actividades económicas (productos y servicios que se desarrollan en la parroquia) son los siguientes:

- Productos: Agrícolas, artesanías, productos elaborados (alimentos procesados, textiles, productos de la madera), entre otros.
- Servicios: Comercio informal (restaurants, ventas), mano de obra calificada y no calificada, turismo comunitario.

### Servicio Necesidades Básicas Insatisfechas

Según el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (2019), la pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas es una medida de pobreza multidimensional desarrollada en los 80's por la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). El método abarca cinco dimensiones y dentro de cada dimensión existe indicadores que miden privaciones:

1

#### Capacidad económica.

El hogar se considera privado en esta dimensión si: i) los años de escolaridad del jefe(a) de hogar es menor o igual a 2 años y, ii) existen más de tres personas por cada persona ocupada del hogar.

2

#### Acceso a educación básica

El hogar se considera privado en esta dimensión si: existen en el hogar niños de 6 a 12 años de edad que no asisten a clases.

3

#### Acceso a vivienda.

El hogar está privado si: i) el material del piso es de tierra u otros materiales o, ii) el material de las paredes son de caña, estera u otros.

4

#### Acceso a servicios básicos.

La dimensión considera las condiciones sanitarias de la vivienda. El hogar es pobre si: i) la vivienda no tiene servicio higiénico o si lo tiene es por pozo ciego o letrina o, ii) si el agua que obtiene la vivienda no es por red pública o por otra fuente de tubería.

5

#### Hacinamiento.

El hogar se considera pobre si la relación de personas por dormitorio es mayor a tres.

**Fuente:** INEC 2019

El NBI que presenta la Parroquia Puná supera el 80% de acuerdo a lo indicado en el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos, al no contar con alcantarillado, agua potable, relleno sanitario, Centros de Salud, vías de acceso terrestre en buenas condiciones, ni empresas de trasportación pública para el traslado marítimo desde la isla al continente.

Una de las mayores problemáticas que enfrentan los habitantes, de los asentamientos más pequeños es la falta de servicios básicos en Recintos como Puerto Salinas, Puerto Roma, Cerritos de los Morreños, entre otros. Sus habitantes carecen de agua entubada y se ven en la obligación de comprar tanques o pomos de agua en la ciudad de Guayaquil y transportarlas vía marítima, debido a la falta de vías terrestres.

Debido a esta problemática, la alcaldía de Guayaquil desde finales del 2018 puso en marcha la gestión para la construcción de una planta potabilizadora de agua de mar que producirá agua para el consumo de los pobladores de la isla Puná. (El Telégrafo, 2019).

La alcaldesa de Guayaquil, acompañada del anterior exalcalde, inauguró este 29 de julio la primera etapa de la planta desalinizadora, por ósmosis inversa, permitiendo una filtración efectiva que no requiere que se añadan sustancias químicas para higienizar el agua. Esta obra resuelve el problema de calidad de agua de la isla Puná. (Metro Ecuador, 2019)

### **Salud**

La parroquia Puná tiene aproximadamente treinta comunidades, no cuenta con un hospital, debido a que no existen servicios básicos de alcantarillado y agua potable, sin embargo, cuenta con un Subcentro de Salud en la cabecera parroquial, mismo que no está equipado con laboratorios de análisis clínicos, ni cumple con el espacio físico y equipamiento, para atención de emergencias o enfermedades de alto riesgo. Debido a esto, recientemente la alcaldesa Viteri anunció que está contratada la primera lancha ambulancia de las dos que tendrá la isla, la otra será a través del Cuerpo de Bomberos, y los pobladores podrán llevar a sus enfermos hasta los hospitales de Guayaquil completamente gratis. Asimismo, indicó que el próximo año se construirá el Hospital del Día porque es el inicio del despegue de Puná que será transformada en la primera isla ecológica de Guayaquil. (Metro Ecuador, 2019)

### **Movimientos migratorios**

La parroquia Puná pese a poseer diversas potencialidades que puedan aportar de manera significativa al desarrollo económico local, presenta un índice de migración del 14,34%, esto se da por diversos motivos como lo pueden ser búsqueda de trabajo, estudio, unión familiar, entre otros factores que motivan a cierto grupo de la población a abandonar su territorio en búsqueda de mejores condiciones de vida. (Castro Ramírez, 2018)

La parroquia Puná no cuenta con Dependencia de Registro Civil, teniendo que trasladarse a Guayaquil, Posorja y Puerto Bolívar a inscribir a los recién nacidos. Para movilizarse dentro de la isla se lo realiza a través de camionetas, motos, y fuera de la isla, mediante lanchas de Operadores Turísticos y la Asociación de Lancharos de Bellavista, que se encuentra conformada por una flotilla de 15 embarcaciones.

### **Turismo, actividades, espacio público y cultural**

La isla Puná es considerada un destino turístico por su atractivo natural y cultural que ofrece: ecoturismo, playas y zonas ricas en arqueología, debido al asentamiento humano de los Punáes, que son una población indígena de la costa que se asentó en el lugar en el siglo XV. También es considerada como reserva ecológica ya que posee una gran variedad de avifauna como: gaviotas, garzas rosadas, garzas blancas,

pelícanos, albatros, cucube, piqueros patas azules, cormoranes, golondrinas de mar, zarapitos, albatros y otras aves migratorias.

Como distracción, se ofrece un recorrido en lancha desde Posorja, con una duración aproximada de 30 minutos. Entre los servicios turísticos que se ofrece, están: restaurantes en la playa, hospedaje eco-campamento “Catoir” ubicado en la parte alta de la población, guías nativos capacitados, señalización turística, torres salvavidas, transporte fluvial. Durante el recorrido se visitan los islotes: Farallones (rocas de gran magnitud) encontrando aves marinas como piqueros patas azules y especialmente pelícanos. También desde Posorja, se hacen recorridos, con diversas paradas, para observar a los delfines, que muestran toda la belleza de su ballet acuático. Se visita la Isla de los Pájaros, ubicada en el brazo principal del río Guayas, donde se aprecia de cerca la belleza y colorido de las colonias de fragatas. (Guayaquil es mi destino, 2019)

La isla tiene una gran diversidad biológica, desde la presencia de planicies, bosques secos, manglares y playas. Una amplia extensión de camaroneras en el norte y el sureste de la isla, en conjunto con áreas agrícolas representan cerca de un 25% del territorio.

En el 2010, el Comité de Desarrollo Cacique Tumbalá impulsó la adquisición de tres lanchas rápidas para servir a la población, como parte del Proyecto de Transporte Turístico entre Guayaquil. Su objetivo es incentivar el turismo de la zona y brindar rápida transportación a los habitantes de la Isla. Además, existe una gran flota pesquera de bajo calado, que suelen prestar sus servicios para el transporte de turistas cuando es requerido, y una frecuencia de botes diaria desde la población de Posorja hacia la comuna de Cauchiche.

Actualmente, en la cabecera parroquial, una hostería y varios restaurantes que brindan servicio a los turistas, las instalaciones son sencillas, pero cómodas. También es posible encontrar propuestas para paseos por el interior de la isla, sus manglares y playas. Esta iniciativa de desarrollar infraestructura turística se replica en otras comunas, tal es el caso de la comuna de Cauchiche, donde en el 2013 se construyó una pequeña hostería con la finalidad de impulsar el agroturismo. En el 2017, el Ministerio de Turismo, a través de su Coordinación zonal 5, entregó el certificado de registro como Centro de Turismo Comunitario. (Andrade Mendoza, 2019)

## **Materiales y métodos**

### **Alcance de la investigación**

La investigación descriptiva se considera como la etapa inicial de la investigación científica, esta permite ordenar los resultados del análisis de las características, conductas, procedimientos, factores que influyen o siguen ciertos sucesos o fenómenos (Calderón & Alzamora, 2010). Por otra parte (Bernal, 2006), esta investigación estudia cualidades, características, rasgos, comportamientos y atributos del objeto de estudio.

Según (Hernández Sampieri. Roberto, investigación descriptiva, 2010, pág. 79) “Busca especificar las propiedades, las características y los perfiles de personas, grupos, comunidades, procesos, objetos o cualquier otro fenómeno que se someta a un análisis. Es decir, únicamente pretenden medir o recoger información de manera independiente o conjunta sobre los conceptos o las variables a las que se refieren, esto es, su objetivo no es indicar cómo se relacionan éstas”.

### **Tipo de investigación**

La investigación documental será utilizada para recolectar información de las fuentes secundarias del estudio por lo que se revisarán fuentes documentales bibliográficas tales como libros, revistas, informes y periódicos lo que permitirá plantear aspectos importantes de la investigación.

### **Conclusiones**

A partir de esta breve descripción de los recursos existentes en la Isla Puná, es viable que surjan proyectos que incentiven las actividades turísticas y rutas de viaje a través de sus distintos ámbitos naturales y culturales. Podrían realizarse caminatas y estancias temporales entre uno y otro sitio arqueológico, intercalándolo con la experiencia naturalista al resaltar la belleza y características de cada uno de los hábitats circundantes. También el establecimiento de senderos ecológicos, a fin de conectar los diferentes atractivos naturales y arqueológicos de la isla.

La potencialización del turismo a través de la recuperación y exhibición del patrimonio cultural, se presenta como una alternativa viable para el impulso de la economía de las comunidades y de su fortalecimiento cultural y social. La conservación y la protección de los recursos naturales renovables y la transmisión de conocimientos culturales es importante para sostener nuestras sociedades y su conexión con nuestra ancestralidad. Los habitantes de la localidad, tienen necesidad y urgencia en compartir sus historias y recobrar su memoria, con todo su grupo social y con el resto de la sociedad.

Muchas comunidades y poblaciones buscan potencializar su desarrollo económico y social con la incursión en el mundo turístico, donde la promoción por redes sociales y otros medios del internet se transforma en un elemento transcendental en la actualidad, especialmente a la hora de publicitar su patrimonio cultural y natural sin depender de empresas o agencias turística.

### **Bibliografía**

Andrade Mendoza, K. (2019). Comunicación digital en desarrollo turístico de la Isla Puná, Ecuador. *Universitas, Revista de Ciencias Sociales y Humanas de la Universidad Politécnica Salesiana del Ecuador*(30), 211-227.

Castro Ramírez, R. X. (Septiembre de 2018). *Análisis del efecto de las políticas públicas en el desarrollo socio económico de la parroquia Puná*. Obtenido de <http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/reduj/34047/1/CASTRO%20RAMIREZ.pdf>

El Telégrafo. (16 de Enero de 2019). Planta potabilizará el agua de mar para los habitantes de la isla Puná.

Elizabeth, C. C. (24 de febrero de 2017). Obtenido de <http://repositorio.ucsg.edu.ec/bitstream/3317/7866/1/T-UCSG-PRE-ESP-AETH-347.pdf>

FRANCISCO, Papa. *Laudato si. Sobre el cuidado de las Casa Común (Enciclica)*, 2015.

*Guayaquil es mi destino*. (2019). Obtenido de Isla Puná: <https://www.guayaquilesmidestino.com/es/naturaleza/parroquias-rurales/parroquia-rural-isla-puna/isla-puna>

Instituto Nacional de Estadísticas y Censos. (2019). *INEC*. Obtenido de Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas: <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/pobreza-por-necesidades-basicas-insatisfechas/>

Márquez Domínguez, J., Jurado Almonte, J., & Pazos García, F. (2016). *Desarrollo local en territorios de fronteras*. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Huelva.

Metro Ecuador. (30 de Julio de 2019). La isla Puná tendrá agua potable.

Sistema Nacional de Información. (2015). *Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Puná*. Obtenido de SNI: [http://app.sni.gob.ec/sni-link/sni/PORTAL\\_SNI/data\\_sigad\\_plus/sigadplusdocumentofinal/0968537690001\\_DEFINITIVO\\_30-10-2015\\_16-01-03.pdf](http://app.sni.gob.ec/sni-link/sni/PORTAL_SNI/data_sigad_plus/sigadplusdocumentofinal/0968537690001_DEFINITIVO_30-10-2015_16-01-03.pdf)