



DOI: <https://doi.org/10.46296/yc.v10i18.0910>

PLANIFICACIÓN TERRITORIAL Y DESARROLLO RURAL EN CONTEXTOS DE EXTRACCIÓN PETROLERA. ESTUDIO DE CASO: PARROQUIA TIPUTINI, ORELLANA

TERRITORIAL PLANNING AND RURAL DEVELOPMENT IN OIL EXTRACTION CONTEXTS: A CASE STUDY OF TIPUTINI PARISH, ORELLANA

Román-Zurita José Rodrigo ¹; Trámpuz-Reyes Juan Pablo ²

¹ Universidad Estatal Península de Santa Elena. La Libertad, Ecuador.
Correo: jose.romanzurita6431@upse.edu.ec. ORCID ID: <https://orcid.org/0009-0003-9348-5691>

² Universidad Estatal Península de Santa Elena. La Libertad, Ecuador.
Correo: jtrampuz@upse.edu.ec. ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0001-9999-177X>

Resumen

La planificación territorial en zonas amazónicas sometidas a actividades extractivas enfrenta tensiones entre las dinámicas productivas, las demandas sociales y la sostenibilidad ambiental. La parroquia Tiputini, ubicada en la provincia de Orellana, constituye un territorio donde convergen asentamientos rurales, territorios comunitarios, áreas de conservación y operaciones petroleras de gran escala. El presente artículo analiza cómo la actividad petrolera incide en los procesos de planificación territorial y en el desarrollo rural en este territorio. El estudio adopta un enfoque mixto, combinando el análisis documental, entrevistas semiestructuradas y un análisis descriptivo de indicadores socioeconómicos. Los resultados evidencian una limitada articulación entre el gobierno parroquial, el municipio y las instituciones vinculadas al sector hidrocarburífero, lo que genera un desarrollo desigual caracterizado por restricciones en infraestructura, rezago educativo y presiones sobre la biodiversidad. No obstante, se identifican potencialidades locales, especialmente en el turismo comunitario, la agricultura diversificada y las iniciativas de planificación territorial participativa. Se concluye que el fortalecimiento de la gobernanza territorial es fundamental para promover un desarrollo rural inclusivo y sostenible en contextos de extracción.

Palabras claves: Amazonía ecuatoriana; desarrollo rural; extractivismo petrolero; gobernanza territorial; planificación territorial.

Abstract

Territorial planning in Amazonian areas exposed to extractive activities faces tensions between productive dynamics, social demands, and environmental sustainability. Tiputini Parish, located in the province of Orellana, represents a context where rural settlements, community lands, conservation areas, and large-scale oil operations coexist. This article analyzes how oil extractivism influences territorial planning processes and rural development in this territory. The study adopts a mixed-methods approach, combining document analysis, semi-structured interviews, and a descriptive analysis of socioeconomic indicators. The findings reveal a lack of effective coordination among the parish government, the municipality, and institutions linked to the hydrocarbon sector, resulting in uneven development characterized by limited infrastructure, educational gaps, and pressures on biodiversity. Nevertheless, local potentialities are identified, particularly in community-based tourism, diversified agriculture, and participatory territorial planning initiatives. The study concludes that strengthening territorial governance is essential to promoting inclusive and sustainable rural development in extractive contexts.

Keywords: Ecuadorian Amazon; rural development; oil extractivism; territorial governance; territorial planning.

Información del manuscrito:

Fecha de recepción: 11 de marzo de 2026.

Fecha de aceptación: 20 de mayo de 2026.

Fecha de publicación: 22 de junio de 2026.



1. Introducción

La planificación territorial constituye una herramienta estratégica para orientar el uso, la ocupación y la transformación del espacio, con el fin de promover el bienestar colectivo y favorecer un desarrollo sostenible. En el contexto internacional, los territorios donde predominan las actividades extractivas enfrentan crecientes desafíos derivados de la necesidad de equilibrar el crecimiento económico, la equidad social y la protección ambiental. Esta situación genera tensiones que demandan una gestión integral del territorio y una gobernanza capaz de garantizar el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales (Secretaría General de Planificación, 2019).

En América Latina, particularmente en la región amazónica, estas tensiones se manifiestan con mayor intensidad debido a la coexistencia de ecosistemas de alta fragilidad ecológica, comunidades indígenas, poblaciones rurales y actividades extractivas de gran escala, como la explotación petrolera. En este escenario, la planificación territorial adquiere un papel fundamental como

instrumento para armonizar intereses diversos, asociados tanto a la expansión de la actividad extractiva como a la necesidad de asegurar medios de vida sostenibles y condiciones adecuadas para el desarrollo de las poblaciones locales (Real, 2017).

En el Ecuador, la región amazónica ha ocupado históricamente un papel estratégico en la economía nacional debido a la explotación de hidrocarburos. No obstante, esta actividad ha evidenciado una profunda contradicción entre la generación de riqueza y las condiciones de vida de las comunidades locales, reflejada en persistentes carencias de infraestructura, servicios de salud, educación y oportunidades de diversificación productiva. Diversas investigaciones han identificado importantes brechas entre los ingresos derivados de la actividad petrolera y los niveles de desarrollo humano, además de señalar impactos socioambientales que inciden negativamente sobre la biodiversidad y los modos de vida tradicionales de las poblaciones amazónicas (Koenig, 2025).



En este contexto, la parroquia Tiputini, ubicada en la provincia de Orellana, constituye un caso representativo de la interacción entre asentamientos campesinos, comunidades indígenas, áreas protegidas y operaciones petroleras de gran escala. Esta convergencia configura una dinámica territorial compleja, en la que los modos de vida tradicionales coexisten con los efectos asociados a la actividad extractiva, dando lugar a desafíos relacionados con el acceso a los recursos naturales, la organización y el uso del espacio, la conservación ambiental y la generación de oportunidades para el desarrollo rural sostenible (Oleas, 2023).

El problema central que aborda esta investigación radica en la limitada articulación entre las políticas públicas de ordenamiento territorial, las necesidades de las comunidades rurales y las presiones productivas derivadas de la industria petrolera. Esta falta de coordinación entre los diferentes actores e instrumentos de gestión ha dificultado la consolidación de procesos de planificación participativa, contribuyendo a la persistencia de desigualdades territoriales y

reduciendo la capacidad de las poblaciones locales para participar activamente en la gestión y el desarrollo de su propio territorio (Cabrera Rosales y Plaza León, 2016).

Desde una perspectiva teórica, el territorio se concibe como un sistema dinámico de relaciones sociales, económicas y ambientales, cuya comprensión requiere un enfoque multidimensional que integre las dimensiones productiva, cultural y ecológica. Bajo esta concepción, los aportes teóricos sobre gobernanza territorial, justicia espacial y planificación participativa proporcionan un marco analítico fundamental para comprender las dinámicas que caracterizan a los territorios sujetos a actividades extractivas y los desafíos asociados a su gestión sostenible (Gómez Jiménez y Medina Ortega, 2022).

En este contexto, la presente investigación tiene como objetivo analizar la incidencia de la actividad petrolera en los procesos de planificación territorial y en el desarrollo rural de la parroquia Tiputini, provincia de Orellana, con el fin de comprender sus efectos sobre la dinámica territorial y

socioeconómica del territorio. Para ello, se examinan las percepciones de los actores locales en relación con los impactos de la actividad petrolera en el desarrollo rural y la gestión territorial, así como las condiciones del uso del suelo, la infraestructura existente y los efectos socioambientales derivados de esta actividad extractiva. Asimismo, se analizan los instrumentos de planificación territorial y el marco normativo que orientan la gestión del territorio en contextos de explotación petrolera. En conjunto, el estudio busca contribuir a una mejor comprensión de las dinámicas territoriales presentes en áreas de extracción de hidrocarburos y proporcionar insumos que favorezcan la formulación de estrategias de desarrollo más equitativas, participativas y sostenibles (Gobierno Autónomo Descentralizado de la Provincia de Orellana, 2020).

Marco conceptual

La planificación territorial se entiende como un proceso orientado a organizar el uso, la ocupación y la gestión del espacio geográfico, con el propósito de promover un desarrollo equilibrado en sus

dimensiones económica, social y ambiental. De acuerdo con la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo (2013), este proceso facilita la articulación de las políticas públicas y de las actividades productivas en función de las características, potencialidades y necesidades específicas de cada territorio. En la misma línea, Boisier (2005) plantea que el territorio trasciende la noción de espacio físico, al constituirse como una construcción social en la que interactúan actores, recursos, identidades y relaciones de poder. Bajo esta perspectiva, la planificación territorial adquiere una importancia estratégica en contextos amazónicos, donde la expansión de las actividades extractivas ejerce una presión constante sobre ecosistemas de alta fragilidad ecológica y sobre las comunidades rurales e indígenas que habitan estos espacios (Real, 2017).

Desde esta perspectiva, el desarrollo rural se concibe como un proceso multidimensional orientado a mejorar las condiciones de vida de las poblaciones rurales mediante el fortalecimiento de las capacidades económicas, la inclusión social y la



sostenibilidad ambiental. En este sentido, Sepúlveda (2008) sostiene que el desarrollo rural sostenible requiere la articulación entre productividad, equidad y conservación de los recursos naturales, mientras que Kay (2009) enfatiza la importancia de incorporar la participación comunitaria y la diversificación productiva como componentes fundamentales para impulsar un desarrollo territorial inclusivo y sostenible.

En la Amazonía ecuatoriana, la explotación petrolera ha transformado significativamente las dinámicas territoriales, incidiendo en los sistemas productivos, los patrones de ocupación del suelo y las relaciones sociales de las comunidades locales. En este sentido, Narváez Quiñónez (2017) y Fontaine (2007) sostienen que el extractivismo petrolero genera una contradicción estructural entre el crecimiento económico y la sostenibilidad territorial, ya que los beneficios derivados de la renta petrolera no siempre se traducen en mejoras concretas para la población. Si bien esta actividad constituye un pilar importante de la economía nacional, las comunidades rurales

continúan enfrentando limitaciones en materia de infraestructura, acceso a servicios básicos, conectividad y oportunidades de diversificación productiva. Como consecuencia, persisten escenarios de dependencia económica y una limitada consolidación de las economías locales, lo que profundiza las desigualdades territoriales y restringe las posibilidades de un desarrollo rural sostenible.

Por otra parte, la gobernanza territorial se entiende como el conjunto de mecanismos de coordinación, participación y toma de decisiones mediante los cuales los diferentes actores intervienen en la gestión del territorio. De acuerdo con Gómez Jiménez y Medina Ortega (2022), una gobernanza territorial efectiva requiere procesos participativos, inclusión social y una adecuada articulación institucional entre los distintos niveles de gobierno y la sociedad. No obstante, en territorios extractivos como Tiputini, los procesos de planificación territorial suelen desarrollarse bajo enfoques predominantemente tecnocráticos y centralizados, lo que limita la incorporación de los saberes locales,



la participación comunitaria y la capacidad de las poblaciones para incidir en las decisiones relacionadas con su propio territorio.

Asimismo, las actividades petroleras generan importantes impactos socioambientales sobre los ecosistemas amazónicos y las poblaciones que dependen de ellos. La apertura de vías de acceso, los derrames de petróleo, la contaminación de los recursos hídricos y la pérdida de cobertura vegetal inciden directamente en la biodiversidad y en los medios de vida de las comunidades rurales. En este sentido, Gudynas (2011) y Mazaira Rodríguez et al. (2025) coinciden en señalar que los conflictos socioambientales asociados al extractivismo reflejan disputas por el acceso, el uso y el control de los recursos naturales, así como por la apropiación del territorio. Estas transformaciones generan percepciones diversas entre las comunidades locales, para las cuales la actividad petrolera puede representar oportunidades temporales de empleo e ingresos, pero también riesgos para la salud, la seguridad alimentaria, la conservación ambiental y la

sostenibilidad de sus formas tradicionales de vida.

En este contexto, la planificación territorial en Tiputini demanda un enfoque integral que reconozca la diversidad cultural, ecológica y productiva que caracteriza al territorio. Desde esta perspectiva, la sostenibilidad del desarrollo rural depende de modelos de gobernanza participativa que fortalezcan la capacidad de las comunidades locales para intervenir en las decisiones que inciden sobre su entorno y sus procesos de desarrollo. En este sentido, Boisier (2005) y Sepúlveda (2008) coinciden en señalar que el desarrollo territorial sostenible debe sustentarse en un equilibrio entre el aprovechamiento económico de los recursos, la justicia social y la conservación ambiental. En concordancia con estos planteamientos, la presente investigación ofrece una reflexión crítica sobre las interrelaciones entre la actividad petrolera, la planificación territorial y el desarrollo rural en la parroquia Tiputini, con el propósito de aportar elementos que contribuyan al diseño de alternativas de desarrollo más equitativas, participativas y sostenibles.



2. Metodología

La presente investigación se desarrolló bajo un enfoque mixto, combinando métodos cuantitativos y cualitativos para analizar la relación entre la actividad petrolera, la planificación territorial y el desarrollo rural en la parroquia Tiputini, provincia de Orellana. El componente cuantitativo permitió caracterizar indicadores socioeconómicos y las condiciones de acceso a servicios básicos de la población, mientras que el componente cualitativo facilitó la comprensión de las percepciones de los actores locales, las dinámicas territoriales y los conflictos asociados a la actividad extractiva. La integración de ambos enfoques proporcionó una visión más amplia y contextualizada del fenómeno de estudio, favoreciendo un análisis integral de las interacciones entre las dimensiones sociales, económicas, territoriales y ambientales presentes en el territorio (Medina Romero et al., 2023).

El estudio se desarrolló con un alcance descriptivo-explicativo y se sustentó en un diseño mixto concurrente o convergente, mediante el cual la información

cuantitativa y cualitativa fue recolectada y analizada de forma simultánea para integrarse posteriormente en la interpretación de los resultados (López Vera y Pelegrín Entenza, 2025). Asimismo, la investigación adoptó un diseño no experimental de corte transeccional, ya que las variables de estudio no fueron objeto de manipulación y la información se recopiló en un único momento temporal. No obstante, el análisis incorporó antecedentes históricos relevantes que permitieron comprender la evolución de la configuración territorial de la parroquia Tiputini y su relación con la actividad petrolera (Roldán, 2025).

La recolección de información se llevó a cabo mediante revisión documental, entrevistas semiestructuradas y observación directa, con el propósito de obtener una comprensión integral de la problemática estudiada. La revisión documental comprendió el análisis de instrumentos normativos y de planificación territorial, entre ellos los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDyOT), la Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión del Suelo, la Ley de Hidrocarburos y el Código

Orgánico del Ambiente. Por su parte, las entrevistas semiestructuradas se aplicaron a diez actores sociales vinculados a la dinámica territorial de la parroquia Tiputini, entre ellos líderes comunitarios, agricultores, pescadores y representantes del Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) parroquial, con el objetivo de identificar sus percepciones sobre el desarrollo

rural, el uso del suelo, la participación comunitaria y los efectos asociados a la actividad petrolera. El instrumento de recolección de datos fue sometido a un proceso de validación mediante juicio de expertos, con el fin de garantizar su claridad, pertinencia y coherencia metodológica. (Medina et al., 2023).

Tabla 1. Actores Sociales entrevistados

Actores Sociales	Cantidad
Líderes comunitarios	2
Agricultores y pescadores rurales	3
Representantes del GAD parroquial	2
Líderes barriales	3
Total	10 personas

Fuente: Actores Sociales de la Parroquia Tiputini (2025).

Finalmente, la observación directa permitió registrar evidencias relacionadas con la infraestructura básica, los usos del suelo, las actividades productivas y las alteraciones socioambientales presentes en zonas cercanas a instalaciones petroleras, cuerpos de agua y asentamientos rurales. Para este propósito, se empleó una ficha de observación estructurada que facilitó la sistematización de la información recopilada y el contraste de los hallazgos obtenidos en las entrevistas con las condiciones observadas en el territorio. Esta

estrategia metodológica fortaleció la comprensión integral de las dinámicas territoriales presentes en la parroquia Tiputini, al complementar la información documental y los testimonios de los actores locales con la evidencia obtenida mediante el trabajo de campo (Medina Romero et al., 2023).

3. Resultados y discusión

1. Condiciones territoriales y desarrollo rural

La parroquia Tiputini, ubicada en el cantón Aguarico, provincia de



Orellana, posee una superficie de 601,54 km² y una población aproximada de 1.597 habitantes, lo que representa una densidad poblacional de 2,65 habitantes por km². Estas características reflejan un territorio extenso con población dispersa, condición que dificulta la provisión de infraestructura y servicios básicos.

Tabla 2. Características territoriales de la parroquia Tiputini

Indicador	Valor
Superficie territorial	601,54 km ²
Población total	1.597 habitantes
Densidad poblacional	2,65 hab./km ²
Déficit habitacional	56,71 %
Matrícula neta en Educación General Básica	93,63 %
Matrícula neta en Bachillerato	70,35 %

Fuente: Elaboración propia con base en INEC (2022) y GAD Municipal de Aguarico (2025).

Los resultados evidencian que la dispersión territorial y las limitaciones de infraestructura constituyen factores que condicionan el desarrollo rural de la parroquia. La observación de campo permitió identificar dificultades de conectividad vial y acceso a servicios en comunidades alejadas de la cabecera parroquial, situación que incide en la calidad de vida de la población y en el desempeño de las actividades productivas locales.

Asimismo, se constató que las principales actividades económicas corresponden a la agricultura familiar, la pesca artesanal y pequeños emprendimientos comerciales, los cuales enfrentan

restricciones relacionadas con el transporte, el acceso a mercados y la asistencia técnica.

Las entrevistas realizadas complementan estos hallazgos. Un líder comunitario manifestó:

"Las vías mejoran cerca de los proyectos petroleros."

Esta percepción sugiere que las inversiones en infraestructura mantienen una estrecha relación con la actividad petrolera presente en el territorio, generando desafíos para una planificación orientada al desarrollo rural sostenible.

2. Percepción de los actores locales sobre la actividad petrolera

Las entrevistas evidencian que la actividad petrolera es percibida como una fuente importante de empleo e ingresos para la población local. Sin embargo, los participantes señalaron que estos beneficios suelen ser temporales y no generan procesos sostenidos de desarrollo.

Un agricultor entrevistado manifestó:

"Hay trabajo cuando llegan las compañías, pero cuando terminan los contratos volvemos a depender únicamente de la agricultura."

Asimismo, varios actores locales indicaron que persiste una alta dependencia económica del sector petrolero, lo que limita la diversificación productiva y aumenta la vulnerabilidad económica de las comunidades.

3. Planificación territorial y gobernanza

El análisis del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial permitió identificar objetivos orientados a la sostenibilidad ambiental y al fortalecimiento del desarrollo rural. Sin embargo, las entrevistas evidencian percepciones de limitada

participación comunitaria en los procesos de planificación y toma de decisiones.

Un representante barrial manifestó:

"Las decisiones generalmente vienen definidas desde otras instituciones y las comunidades solo somos informadas cuando ya están tomadas."

Este hallazgo refleja la necesidad de fortalecer los mecanismos de gobernanza territorial, promoviendo una mayor articulación entre las instituciones públicas y las organizaciones comunitarias para garantizar una participación más efectiva en la planificación del territorio.

4. Impactos socioambientales y potencialidades para el desarrollo rural

Las entrevistas evidencian preocupaciones relacionadas con los impactos ambientales derivados de la actividad petrolera, particularmente por las modificaciones en el uso del suelo y los cambios en el paisaje. La observación directa permitió identificar infraestructura petrolera y vías de acceso que influyen en la



dinámica territorial y ambiental de la parroquia.

No obstante, los actores locales reconocen importantes potencialidades para promover alternativas de desarrollo sostenible, especialmente mediante el fortalecimiento del turismo comunitario, la agricultura diversificada y la conservación de la biodiversidad.

Un líder comunitario manifestó:

"La riqueza natural de Tiputini puede generar empleo si se fortalece el turismo y se apoya a los productores locales."

Estos hallazgos reflejan la necesidad de impulsar estrategias de desarrollo que articulen la conservación ambiental con oportunidades económicas sostenibles para las comunidades locales.

4. Conclusiones

Los resultados de la investigación muestran que la planificación territorial en la parroquia Tiputini está condicionada por la interacción entre la actividad petrolera, las instituciones públicas y las comunidades locales. Aunque la explotación de hidrocarburos genera

importantes recursos económicos, sus beneficios no se reflejan de manera equitativa en el desarrollo rural, persistiendo limitaciones en infraestructura, servicios básicos y oportunidades productivas para la población.

Asimismo, se evidenció que la coexistencia entre la actividad extractiva y la conservación ambiental genera desafíos para la gestión del territorio, expresados en conflictos por el uso del suelo, limitada participación comunitaria y presiones sobre los ecosistemas amazónicos. No obstante, las comunidades locales mantienen iniciativas productivas y organizativas que fortalecen su capacidad de adaptación y contribuyen al desarrollo del territorio.

En este contexto, la planificación territorial requiere consolidarse como un proceso participativo que integre a las instituciones públicas, las comunidades y el sector petrolero, promoviendo una gestión orientada al desarrollo sostenible, la protección ambiental y el bienestar de la población rural. Finalmente, se considera necesario fortalecer las políticas públicas y las estrategias de



gobernanza territorial que impulsen alternativas de desarrollo más equitativas, sostenibles e interculturales para los territorios amazónicos.

Bibliografía

Boisier, S. (2005). ¿Hay espacio para el desarrollo local en la globalización? *Cepal*, 86, 47-62.

<https://doi.org/https://repositoriocdim.esap.edu.co/items/3b6adab9-ee7f-4ff2-ab6f-d565f13e312f>

Cabrera Rosales, M. A., & Plaza León, M. J. (2016). *Variables que inciden en la generación de asentamientos irregulares en el área periurbana de Cuenca: caso de estudio parroquias rurales El Valle y Paccha*. Repositorio UCUENCA.

Fontaine, G. (2007). *El precio del petróleo: conflictos socio-ambientales y gobernabilidad en la región amazónica*. FLACSO Ecuador / Abya-Yala / IFEA. https://doi.org/https://digitalrepositorio.unm.edu/abya_yala/472

Gobierno Autónomo Descentralizado de la Provincia de Orellana. (2015). *Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la*

Provincia de Orellana. https://www.gporellana.gob.ec/resources/uploads/desarrollo/2015/PDYOT-2015-2019_ORELLANA_ACTUALIZADO.pdf

Gobierno Autónomo Descentralizado de la Provincia de Orellana. (29 de 12 de 2020). *GADPO*. <https://www.gporellana.gob.ec/resources/uploads/desarrollo/2019/ORDENANZA-Y-ACTUALIZACION-C3%93N-PDOT-INCLUYE-POST-PANDEMIA-fusionado-.pdf>

Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Aguarico. (2025). *Actualización del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del Cantón Aguarico 2023-2027*. GAD Municipal de Aguarico. https://aguarico.gob.ec/wp-content/uploads/2025/08/PDOT_AGUARICO-2025_compressed.pdf

Gómez Jiménez, S., & Medina Ortega, M. (2022). Aproximación conceptual del territorio desde un enfoque multidimensional. *Revista De La Facultad De Arquitectura De La Universidad Autónoma De Nuevo León*, 16, 25. <https://doi.org/https://doi.org/10.29105/contexto16.25-353>

Gudynas, E. (2011). Título del artículo: Alcances y contenidos de las transiciones



- al post-extractivismo. *Ecuador Debate*(82), 61-80.
<https://doi.org/http://hdl.handle.net/10469/3583>
- Instituto Nacional de Estadística y Censos. (2022). *Censo de Población y Vivienda 2022*. INEC.
<https://www.ecuadorencifras.gob.ec/censo-de-poblacion-y-vivienda/>
- Kay, C. (2010). Estudios rurales en América Latina en el periodo de globalización neoliberal: ¿una nueva ruralidad?. *Revista Mexicana De Sociología*, 71(4).
<https://doi.org/https://doi.org/10.22201/iis.01882503p.2009.004.17769>
- Koenig, K. (10 de 2025). *Amazon Watch*.
<https://amazonwatch.org/es/news/2025/1007-ecuador-and-oil-a-challenge-for-democracy-and-the-amazon>
- López Vera, B. M., & Pelegrín Entenza, N. (2025). Reflexión metodológica sobre turismo sostenible en áreas naturales protegidas. *Sustainability*, 17(14), 6558.
<https://doi.org/https://doi.org/10.3390/su17146558>
- Mazaira Rodríguez, Z., Tagle León, S. E., & Hernández, I. A. (2025). Efectos socio-económicos y ambientales de la extracción petrolera en la Amazonía Ecuatoriana. *Universidad Y Sociedad*, 17(3).
<https://doi.org/https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus/article/view/5206>
- Medina Romero, M. Á., Hurtado Tiza, D. R., Muñoz Murillo, J. P., Ochoa Cervantez, D. O., & Izundegui Ordóñez, G. (2023). Método mixto de investigación: Cuantitativo y cualitativo. *Instituto Universitario de Innovación Ciencia y Tecnología Inudi Perú*.
<https://doi.org/https://doi.org/10.35622/inudi.b.105>
- Medina, M., Rojas, R., Bustamante, W., Loaiza, R., Martel, C., & Castillo, R. (2023). Metodología de la investigación: Técnicas e instrumentos de investigación. *Instituto Universitario de Innovación Ciencia y Tecnología Inudi Perú*.
<https://doi.org/https://doi.org/10.35622/inudi.b.080>
- Narváez Quiñónez, I. T. (2017). Amazonía: cambio de la comprensión de la territorialidad al interior del territorio waorani (Los derechos indígenas)/ Amazon: change of the understanding of the territoriality to the interior of the waorani territory (indigenous rights). *Eutopía. Revista De Desarrollo*



- Económico Territorial*(12), 41-63.
<https://doi.org/https://doi.org/10.17141/eutopia.12.2017.2906>
- Oleas, J. (08 de 2023). *Plan V*.
<https://planv.com.ec/historias/el-yasuni-y-la-amazonia-el-centro-la-disputa-mundial-la-vida/>
- Patiño Ramírez, S., & Valiente Saldaña, Y. M. (2023). Identificación de factores que determinan el desarrollo rural en comunidades campesinas, 2018-2023: Revisión sistemática. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria Koinonía*, 8(1), 242-256.
<https://doi.org/https://doi.org/10.35381/r.k.v8i1.2783>
- Ramos Galarza , C. A. (2020). Los Alcances de una investigación. *Ciencia América*, 9(3).
<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.33210/ca.v9i3.336>
- Real, S. (04 de 2017). *FLACSO*.
<https://repositorio.flacsoandes.edu.ec/server/api/core/bitstreams/731b090b-815f-4c44-ab03-a6b396e8a410/content>
- Roldán, M. (2025). Producción psicosocial del espacio público en la acción colectiva antirrepresiva. *Revista de Ciencias Sociales y Humanas*(42).
<https://doi.org/https://doi.org/10.17163/uni.n42.2025.04>
- Secretaria General de Planificación. (2019). *Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial*.
<https://planificacion.presidencia.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2019/08/Folletos-autoridades-provinciales.pdf>
- Secretaria Nacional de Planificación y Desarrollo. (2013). *Buen Vivir*.
<https://www.cosede.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2013/11/PLAN%20NACIONAL%20DEL%20BUEN%20VIVIR%20WEB.pdf>
- Sepúlveda, S. (2008). *Gestión del desarrollo sostenible en territorios rurales: métodos para la planificación*. IICA.