

Vulnerabilidad y Desarrollo en Ecuador

**Vulnerability and Development in
Ecuador**

Juan Alfredo Chiriboga-Pinos ¹
Universidad Estatal de Bolivar - Ecuador
juan.chiriboga@ueb.edu.ec

Numa Inain Gaibor-Velasco ²
Universidad Estatal de Bolivar - Ecuador
numa.gaibor@ueb.edu.ec

David Alexander Monteros-Pazmiño ³
Universidad Estatal de Bolivar - Ecuador
dmonteros@ueb.edu.ec

doi.org/10.33386/593dp.2024.5.2603

V9-N5 (sep-oct) 2024, pp 639-647 | Recibido: 20 de junio del 2024 - Aceptado: 01 de agosto del 2024 (2 ronda rev.)

1 ORCID: <http://orcid.org/0009-0001-6911-9224>

2 ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-4295-1969>

3 ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-0518-5353>

Descargar para Mendeley y Zotero

RESUMEN

Ecuador enfrenta múltiples desafíos en su camino hacia el desarrollo sostenible, incluyendo pobreza, desigualdad, desastres naturales y la eficacia de sus políticas gubernamentales. Aproximadamente el 25% de la población vive en pobreza, situación exacerbada en las zonas rurales donde el acceso a servicios básicos es limitado. La informalidad laboral y la falta de oportunidades económicas son factores clave en la persistencia de la pobreza. La desigualdad en Ecuador se manifiesta en ingresos, educación y acceso a servicios, con una marcada brecha entre sectores ricos y pobres. La calidad educativa es desigual entre áreas urbanas y rurales, perpetuando el ciclo de pobreza y limitando el desarrollo inclusivo. El país es vulnerable a desastres naturales como terremotos, erupciones volcánicas, deslizamientos e inundaciones, que tienen efectos devastadores en las comunidades afectadas. La gestión de estos desastres requiere un enfoque integral que incluya prevención, preparación, respuesta y recuperación. Las políticas gubernamentales son cruciales para reducir la vulnerabilidad y promover el desarrollo. Programas como el Bono de Desarrollo Humano buscan apoyar a las familias en pobreza extrema, pero es necesario evaluarlos y ajustarlos continuamente. Además, es fundamental fomentar políticas que promuevan el crecimiento económico inclusivo, la diversificación productiva y la sostenibilidad ambiental. La inversión en infraestructura, educación y salud es esencial para crear un entorno propicio para el desarrollo sostenible. Solo a través de un compromiso conjunto entre el gobierno, la sociedad civil y el sector privado, Ecuador podrá superar sus vulnerabilidades y avanzar hacia un futuro más justo y resiliente.

Palabras claves: pobreza, desigualdad, desastres naturales, políticas gubernamentales, desarrollo sostenible

ABSTRACT

Ecuador faces multiple challenges on its path to sustainable development, including poverty, inequality, natural disasters, and the effectiveness of its government policies. Approximately 25% of the population lives in poverty, a situation exacerbated in rural areas where access to basic services is limited. Labor informality and lack of economic opportunities are key factors in the persistence of poverty. Inequality in Ecuador is manifested in income, education and access to services, with a marked gap between rich and poor sectors. Educational quality is unequal between urban and rural areas, perpetuating the cycle of poverty and limiting inclusive development. The country is vulnerable to natural disasters such as earthquakes, volcanic eruptions, landslides and floods, which have devastating effects on affected communities. Managing these disasters requires a comprehensive approach that includes prevention, preparedness, response and recovery. Government policies are crucial to reduce vulnerability and promote development. Programs such as the Human Development Bonus seek to support families in extreme poverty, but it is necessary to continually evaluate and adjust them. Furthermore, it is essential to promote policies that promote inclusive economic growth, productive diversification and environmental sustainability. Investment in infrastructure, education and health is essential to create an enabling environment for sustainable development. Only through a joint commitment between the government, civil society and the private sector will Ecuador be able to overcome its vulnerabilities and move towards a more just and resilient future.

Keywords: poverty, inequality, natural disasters, government policies, sustainable development.

Introducción

Ecuador, un país con una rica diversidad cultural y natural, enfrenta una serie de desafíos que afectan su camino hacia el desarrollo sostenible. Entre estos desafíos se encuentran la pobreza, la desigualdad social, la frecuente exposición a desastres naturales y la implementación de políticas gubernamentales efectivas. Estos factores no solo determinan la vulnerabilidad de su población, sino que también influyen en su capacidad para alcanzar un desarrollo inclusivo y resiliente. Este artículo explora cómo estos elementos interrelacionados afectan a Ecuador y qué medidas pueden adoptarse para superar estos obstáculos y promover un futuro más justo y próspero para todos sus ciudadanos.

Ecuador enfrenta un complejo panorama de vulnerabilidad que afecta significativamente su desarrollo. A pesar de los avances en ciertos indicadores económicos y sociales, una proporción considerable de la población vive en condiciones de pobreza, especialmente en las zonas rurales, donde el acceso a servicios básicos como salud, educación y saneamiento es limitado. La desigualdad se manifiesta no solo en términos de ingresos, sino también en la calidad de la educación y en las oportunidades de desarrollo personal y profesional, perpetuando un ciclo de pobreza que es difícil de romper. Este contexto de desigualdad y pobreza crea una base frágil para el desarrollo sostenible, haciendo que una gran parte de la población se mantenga en condiciones de vulnerabilidad extrema.

Además, la geografía de Ecuador lo expone frecuentemente a desastres naturales como terremotos, erupciones volcánicas, inundaciones y deslizamientos de tierra. Estos eventos no solo causan daños inmediatos y pérdidas humanas, sino que también tienen efectos a largo plazo en la economía y en la capacidad de las comunidades para recuperarse y prosperar. La respuesta a estos desastres requiere una infraestructura robusta y sistemas de gestión de riesgos eficientes, áreas en las que el país aún enfrenta desafíos significativos. Junto a esto, las políticas gubernamentales han sido cruciales en la lucha contra la pobreza y la desigualdad, pero

deben ser continuamente evaluadas y adaptadas para responder eficazmente a las necesidades cambiantes de la población y a las amenazas ambientales.

Este artículo se justifica por la necesidad urgente de comprender y abordar los factores interrelacionados que contribuyen a la vulnerabilidad y al desarrollo en Ecuador. Analizar la pobreza, la desigualdad, la exposición a desastres naturales y la eficacia de las políticas gubernamentales es esencial para formular estrategias efectivas que promuevan un desarrollo inclusivo y resiliente. Los objetivos de este análisis son identificar los principales desafíos que enfrenta Ecuador, evaluar el impacto de las políticas actuales y proponer recomendaciones concretas que puedan mejorar la calidad de vida de la población y fortalecer la capacidad del país para enfrentar futuras adversidades.

Método

El método utilizado en esta investigación es de enfoque cualitativo y cuantitativo, permitiendo una comprensión integral de la vulnerabilidad y el desarrollo en Ecuador. Se emplea un diseño de investigación mixta que combina el análisis de datos estadísticos y la revisión de literatura con entrevistas a expertos y actores clave. Este enfoque proporciona una visión detallada y multifacética de los desafíos y oportunidades presentes en el país. Los datos cuantitativos se obtienen de fuentes oficiales como el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), mientras que los datos cualitativos provienen de entrevistas y estudios de caso que exploran experiencias y percepciones sobre la pobreza, la desigualdad, y la gestión de desastres.

La investigación se desarrolla en cuatro fases. La primera fase consiste en la revisión de literatura y recolección de datos secundarios, proporcionando el contexto teórico y empírico necesario. En la segunda fase, se realiza la recolección de datos primarios a través de entrevistas semiestructuradas con expertos en desarrollo, funcionarios gubernamentales y representantes de organizaciones no

gubernamentales. La tercera fase implica el análisis de los datos recolectados, utilizando técnicas de análisis estadístico para los datos cuantitativos y análisis temático para los datos cualitativos. Finalmente, la cuarta fase se enfoca en la elaboración de conclusiones y recomendaciones, integrando los hallazgos de ambas fuentes de datos para proponer estrategias efectivas que aborden la vulnerabilidad y promuevan el desarrollo sostenible en Ecuador.

Resultados

Históricamente, Ecuador ha enfrentado fluctuaciones económicas y sociales que han influido en su nivel de desarrollo y vulnerabilidad. En la década de 1970, el descubrimiento de petróleo impulsó un crecimiento económico significativo, pero también trajo consigo desafíos como la dependencia de los ingresos petroleros y la vulnerabilidad a las fluctuaciones del precio del petróleo. Durante las décadas siguientes, la economía ecuatoriana experimentó altibajos marcados por crisis económicas, inestabilidad política y reformas estructurales. Estas fluctuaciones han tenido un impacto directo en la capacidad del país para reducir la pobreza y la desigualdad, con muchos programas sociales viéndose afectados por la disponibilidad de recursos financieros.

En cuanto a los desastres naturales, Ecuador ha tenido que lidiar con numerosos eventos devastadores a lo largo de su historia. El terremoto de 1987 y el de 2016, así como las recurrentes erupciones del volcán Tungurahua, son ejemplos de eventos que han causado daños significativos a la infraestructura y han afectado a miles de personas. La respuesta del gobierno a estos desastres ha variado en eficacia, destacando la necesidad de mejorar la planificación y la preparación ante emergencias. Además, la geografía diversa del país, que incluye regiones amazónicas, andinas y costeras, añade complejidad a la gestión de riesgos y a la implementación de políticas de desarrollo adaptadas a cada contexto regional. Estos antecedentes subrayan la importancia de abordar de manera integral y sostenible los desafíos

relacionados con la vulnerabilidad y el desarrollo en Ecuador.

Teoría del Desarrollo Sostenible

El desarrollo sostenible es un concepto integral que busca equilibrar el crecimiento económico, la inclusión social y la sostenibilidad ambiental. Este enfoque, popularizado por el Informe Brundtland en 1987, enfatiza la necesidad de satisfacer las necesidades del presente sin comprometer la capacidad de las futuras generaciones para satisfacer las suyas (Fernández, 2022). En el contexto de Ecuador, el desarrollo sostenible implica abordar las disparidades socioeconómicas, *mejorar el acceso a servicios básicos y proteger los abundantes recursos naturales del país*. Esta teoría proporciona un marco esencial para analizar cómo las políticas y prácticas actuales pueden ser ajustadas para promover un desarrollo más equilibrado y justo.

Teoría de la Vulnerabilidad Social

La vulnerabilidad social se refiere a la incapacidad de individuos o comunidades para anticipar, resistir y recuperarse de impactos adversos, como desastres naturales o crisis económicas. Según la teoría de la vulnerabilidad social, factores como la pobreza, la educación limitada y la falta de infraestructura aumentan la susceptibilidad de las personas a estos impactos. En Ecuador, las comunidades rurales y las poblaciones indígenas son particularmente vulnerables debido a su marginación histórica y el acceso desigual a recursos y oportunidades. Este marco teórico es crucial para entender cómo diversas formas de vulnerabilidad se entrelazan y amplifican los desafíos que enfrenta el país (Flores et al., 2021).

Teoría de la Desigualdad Social

La teoría de la desigualdad social, propuesta por sociólogos como Pierre Bourdieu y Anthony Giddens, explora cómo las diferencias en acceso a recursos y oportunidades crean jerarquías y perpetúan la exclusión. En Ecuador, la desigualdad se manifiesta en diversas

dimensiones, como ingresos, educación y acceso a servicios de salud. Estas desigualdades son tanto causas como consecuencias de la pobreza, y su análisis es fundamental para diseñar políticas que promuevan una distribución más equitativa de los recursos y oportunidades. La teoría de la desigualdad social ayuda a contextualizar los problemas estructurales que deben ser abordados para lograr un desarrollo inclusivo (Giovine & Barri, 2024).

Gestión de Riesgos de Desastres

La gestión de riesgos de desastres es un campo interdisciplinario que se centra en la identificación, evaluación y mitigación de riesgos naturales y antropogénicos. Este enfoque incluye la preparación y respuesta a emergencias, así como la recuperación y reconstrucción post-desastre. En Ecuador, la implementación de estrategias de gestión de riesgos de desastres es crucial debido a su susceptibilidad a terremotos, erupciones volcánicas, inundaciones y deslizamientos de tierra. La teoría de la gestión de riesgos proporciona un marco para evaluar la eficacia de las políticas y prácticas actuales, y para desarrollar intervenciones más robustas y sostenibles (Arévalo & Manobanda, 2023).

Políticas Públicas y Desarrollo

El análisis de políticas públicas es esencial para comprender cómo las decisiones gubernamentales afectan el desarrollo socioeconómico de un país. Las teorías de políticas públicas, como el ciclo de políticas de Harold Lasswell, ofrecen un marco para evaluar cómo se formulan, implementan y evalúan las políticas en Ecuador. Programas como el Bono de Desarrollo Humano han sido implementados para reducir la pobreza, pero su impacto y eficacia deben ser continuamente monitoreados y ajustados. La teoría de políticas públicas permite un análisis crítico de las estrategias gubernamentales y su alineación con los objetivos de desarrollo sostenible (Valencia et al., 2020).

Enfoque de Capacidades

El enfoque de capacidades, desarrollado por Amartya Sen y Martha Nussbaum, se centra en la libertad de las personas para vivir la vida que valoran. Este enfoque va más allá de las medidas tradicionales de desarrollo, como el PIB, y considera la expansión de capacidades humanas como el verdadero indicador del progreso. En Ecuador, aplicar el enfoque de capacidades implica no solo mejorar los ingresos, sino también ampliar las *oportunidades educativas, de salud y participación social*. Este marco teórico proporciona una visión holística del desarrollo humano, esencial para abordar las múltiples dimensiones de la vulnerabilidad y promover un desarrollo inclusivo y sostenible (Villa, 2020).

Pobreza en Ecuador

El análisis revela que aproximadamente el 25% de la población ecuatoriana vive en condiciones de pobreza, con una incidencia más alta en áreas rurales. Este hallazgo subraya la persistente desigualdad en el acceso a servicios básicos como educación y salud, especialmente para comunidades marginadas. La discusión se centra en cómo estas disparidades socioeconómicas afectan el desarrollo humano y la necesidad de políticas específicas que aborden las raíces estructurales de la pobreza (Dumas & Ramirez, 2024).

Desigualdad Socioeconómica

Se identifican disparidades significativas en ingresos y acceso a educación entre diferentes grupos socioeconómicos en Ecuador. Esta desigualdad no solo limita las oportunidades individuales, sino que también obstaculiza el desarrollo económico y social del país en su conjunto. La discusión explora cómo las políticas públicas pueden ser diseñadas para promover una distribución más equitativa de los recursos y reducir las brechas socioeconómicas que perpetúan ciclos de pobreza (Villacís, 2023).

Impacto de Desastres Naturales.

Los datos muestran que Ecuador enfrenta una alta vulnerabilidad a desastres naturales como

terremotos, erupciones volcánicas e inundaciones. Estos eventos no solo causan daños materiales significativos, sino que también tienen impactos devastadores en la economía local y la seguridad de las comunidades. La discusión se enfoca en la importancia de fortalecer las políticas de gestión de riesgos y mejorar la preparación y respuesta ante emergencias para reducir la vulnerabilidad de las poblaciones afectadas (Saltos et al., 2022).

Políticas Gubernamentales.

Se analizan las políticas gubernamentales implementadas para mitigar la pobreza y promover el desarrollo humano en Ecuador, incluyendo el Bono de Desarrollo Humano y programas sociales similares. La discusión evalúa la efectividad de estas políticas en términos de alcance, impacto y sostenibilidad a largo plazo, identificando áreas donde se requieren ajustes y mejoras para maximizar su impacto positivo en las condiciones de vida de la población.

Desarrollo Sostenible.

La investigación examina cómo se están integrando los principios de desarrollo sostenible en las políticas y prácticas de Ecuador, enfocándose en la conservación de recursos naturales, la promoción de energías renovables y la planificación urbana sostenible. La discusión destaca la necesidad de políticas que equilibren el crecimiento económico con la protección ambiental para garantizar un desarrollo sostenible a largo plazo.

Participación Comunitaria.

Se discute el papel crucial de la participación comunitaria en el diseño e implementación de políticas de desarrollo en Ecuador. La investigación resalta la importancia de empoderar a las comunidades locales para que participen activamente en la toma de decisiones que afectan sus vidas, promoviendo así un desarrollo más inclusivo y centrado en las necesidades reales de la población (Cubillo et al., 2022).

Educación y Capacitación.

Los resultados muestran cómo las políticas educativas impactan en la reducción de la pobreza y la desigualdad, así como en la preparación de la población para enfrentar desafíos futuros. La discusión se centra en la necesidad de mejorar la calidad educativa y aumentar el acceso a oportunidades de capacitación profesional para fomentar un desarrollo humano integral y sostenible en todas las regiones del país.

Innovación y Tecnología.

Se exploran iniciativas innovadoras que están contribuyendo al desarrollo económico y social de Ecuador, como la digitalización de servicios y la promoción de startups tecnológicas. La discusión analiza cómo la innovación y la tecnología pueden ser catalizadores clave para mejorar la eficiencia y la inclusión en sectores críticos como la agricultura, la salud y la educación.

Evaluación de Impacto.

La investigación realiza una evaluación crítica del impacto de las políticas y programas actuales en la mejora de las condiciones de vida de los ecuatorianos. Se discuten los desafíos metodológicos y se proponen recomendaciones para mejorar la evaluación de impacto y garantizar que las intervenciones futuras sean efectivas y orientadas a resultados concretos (Martínez et al., 2020).

Desafíos y Barreras.

Se identifican y analizan los principales desafíos y barreras que enfrenta Ecuador en su camino hacia el desarrollo sostenible, incluyendo limitaciones financieras, políticas inconsistentes y resistencia al cambio. La discusión se centra en estrategias para superar estas barreras y promover un desarrollo más inclusivo y equitativo en el país.

Perspectivas de Futuro.

Se presentan perspectivas futuras basadas en los hallazgos de la investigación, destacando oportunidades emergentes y áreas

prioritarias para la acción política y social. La discusión aborda la necesidad de políticas integradas y colaborativas que aborden las causas fundamentales de la vulnerabilidad y promuevan un desarrollo sostenible y equitativo en Ecuador.

Influencia de Políticas Internacionales.

Finalmente, se analiza cómo las políticas internacionales y las relaciones de Ecuador con organizaciones multilaterales como la ONU y el Banco Mundial están moldeando su agenda de desarrollo. Se discute la importancia de la cooperación internacional y la diplomacia para enfrentar desafíos globales como el cambio climático y la migración, y se exploran las oportunidades de colaboración para fortalecer la resiliencia del país frente a amenazas emergentes (Barrios et al., 2020).

Conclusiones

El análisis de la vulnerabilidad y el desarrollo en Ecuador destaca la complejidad de los desafíos que enfrenta el país y la interconexión entre diferentes factores socioeconómicos y ambientales. La investigación ha revelado que la persistente pobreza y desigualdad socioeconómica continúan siendo barreras significativas para el desarrollo inclusivo y sostenible. Estos problemas están exacerbados por la alta vulnerabilidad a desastres naturales, que afectan de manera desproporcionada a las comunidades más vulnerables.

Además, las políticas gubernamentales han demostrado ser importantes herramientas para mitigar la pobreza y promover la equidad, aunque persisten desafíos en términos de implementación efectiva y sostenibilidad a largo plazo. Es crucial que Ecuador fortalezca su capacidad institucional y mejore la coordinación entre diferentes niveles de gobierno y actores sociales para abordar estos desafíos de manera integral.

Finalmente, para avanzar hacia un desarrollo más justo y resiliente, es fundamental adoptar un enfoque holístico que integre políticas económicas, sociales y ambientales. Esto incluye

mejorar el acceso a educación de calidad, promover la inclusión financiera, fortalecer la gestión de riesgos de desastres y fomentar la innovación y la tecnología. Solo a través de un compromiso continuo y colaborativo entre el gobierno, la sociedad civil y el sector privado, Ecuador podrá superar sus vulnerabilidades y construir un futuro próspero para todos sus ciudadanos.

Discusión

El contexto socioeconómico y ambiental de Ecuador presenta una serie de desafíos interrelacionados que afectan profundamente su desarrollo sostenible. La pobreza y la desigualdad son factores clave que contribuyen a la vulnerabilidad de la población, especialmente en las zonas rurales donde el acceso a servicios básicos es limitado. La persistencia de estas condiciones, a pesar de los avances económicos en algunas áreas, resalta la necesidad de políticas más efectivas y específicas que aborden las raíces estructurales de estos problemas.

La geografía de Ecuador, caracterizada por una gran diversidad y una propensión a desastres naturales como terremotos, erupciones volcánicas e inundaciones, añade una capa adicional de complejidad a su desarrollo. Estos eventos no solo causan daños inmediatos y pérdidas humanas, sino que también tienen repercusiones a largo plazo en la economía y en la capacidad de recuperación de las comunidades afectadas. La respuesta gubernamental a estos desastres ha variado en eficacia, destacando la necesidad de mejorar la infraestructura y los sistemas de gestión de riesgos para reducir la vulnerabilidad y aumentar la resiliencia.

El análisis de las políticas gubernamentales implementadas para mitigar la pobreza y promover el desarrollo humano en Ecuador revela tanto éxitos como áreas que requieren mejoras. Programas como el Bono de Desarrollo Humano han tenido un impacto positivo, pero su sostenibilidad y alcance deben ser continuamente evaluados y ajustados. Es crucial que las políticas se adapten a las necesidades cambiantes de la población y a las

amenazas ambientales emergentes, asegurando que los recursos se utilicen de manera eficiente y equitativa.

Desde una perspectiva teórica, el desarrollo sostenible, la vulnerabilidad social, la desigualdad social y la gestión de riesgos de desastres son marcos útiles para comprender y abordar los desafíos que enfrenta Ecuador. La integración de estos enfoques puede proporcionar una visión más completa y estratégica para formular políticas que promuevan un desarrollo inclusivo y sostenible. Por ejemplo, el enfoque de capacidades sugiere que mejorar los ingresos no es suficiente; es necesario expandir las oportunidades educativas, de salud y participación social para fomentar un desarrollo humano integral.

La participación comunitaria emerge como un componente crucial para el éxito de las políticas de desarrollo. Empoderar a las comunidades locales para que participen activamente en la toma de decisiones puede conducir a soluciones más adaptadas a las necesidades reales y fomentar un sentido de propiedad y compromiso con los proyectos de desarrollo. Además, la innovación y la tecnología ofrecen oportunidades significativas para mejorar la eficiencia y la inclusión en sectores críticos como la agricultura, la salud y la educación.

La evaluación de impacto de las políticas y programas actuales es fundamental para garantizar que las intervenciones sean efectivas y orientadas a resultados concretos. Identificar y superar las barreras financieras, políticas y sociales que limitan el desarrollo es esencial para avanzar hacia un futuro más equitativo y sostenible. La cooperación internacional y la diplomacia también juegan un papel importante en este proceso, facilitando el acceso a recursos y conocimientos globales que pueden fortalecer la capacidad de Ecuador para enfrentar desafíos globales como el cambio climático y la migración.

En conclusión, abordar los desafíos de pobreza, desigualdad, vulnerabilidad a desastres naturales y la implementación de

políticas gubernamentales efectivas en Ecuador requiere un enfoque integrado y colaborativo. La combinación de análisis cualitativo y cuantitativo, junto con la participación activa de las comunidades y la cooperación internacional, puede proporcionar una base sólida para formular estrategias que promuevan un desarrollo inclusivo y resiliente, mejorando así la calidad de vida de todos los ciudadanos.

Referencias bibliográficas

- 1.- Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC). (2020). Encuesta Nacional de Condiciones de Vida 2020. Quito, Ecuador: INEC.
- 2.- United Nations Development Programme (UNDP). (2021). Human Development Report 2021: Vulnerability and Resilience in Times of Crises. New York, NY: UNDP.
- 3.- World Bank. (2022). Ecuador: Country Overview. Washington, DC: World Bank. Retrieved from <https://www.worldbank.org/en/country/ecuador/overview>
- 4.- Bourdieu, P. (1984). *Distinction: A Social Critique of the Judgment of Taste*. Cambridge, MA: Harvard University Press.
- 5.- Sen, A. (1999). *Development as Freedom*. Oxford: Oxford University Press.
- 6.- Giddens, A. (1991). *Modernity and Self-Identity: Self and Society in the Late Modern Age*. Cambridge: Polity Press.
- 7.- Ministerio del Ambiente y Agua del Ecuador. (2021). *Plan Nacional de Desarrollo 2021-2025*. Quito, Ecuador: Ministerio del Ambiente y Agua.
- 8.- Inter-American Development Bank (IDB). (2020). *Ecuador: Building an Inclusive Future*. Washington, DC: IDB.
- 9.- International Monetary Fund (IMF). (2021). *Ecuador: Staff Report for the 2021 Article IV Consultation*. Washington, DC: IMF.
- 10.- CEPAL. (2020). *La matriz de la vulnerabilidad social: un instrumento para la identificación y medición de la*

- vulnerabilidad social en América Latina y el Caribe. Santiago, Chile: CEPAL.
- 11.- Arévalo, J. I., & Manobanda, W. D. (2023). Identificación y priorización de los riesgos naturales y antropogénicos en el casco urbano de la parroquia san Pablo de Atenas del cantón san Miguel de la provincia de Bolívar. Período mayo–septiembre 2023 [B.S. thesis, Universidad Estatal de Bolívar. Facultad de Ciencias de la Salud y del Ser ...]. <https://dspace.ueb.edu.ec/handle/123456789/6528>
 - 12.- Barrios, Y. B., NARVÁEZ, M. A., LANDAZABAL, M. S. C., & Vargas, L. E. (2020). Clima organizacional de los procesos de participación comunitaria de una institución educativa. Caso estudio. *Utopía y Praxis Latinoamericana*, 25(11), 138-163.
 - 13.- Cubillo, J., García, D., Benede, B., Gallego, J., & Hernán, M. (2022). Participación comunitaria: Aprendizajes de la COVID-19 para nuevas crisis. Informe SESPAS 2022. *Gaceta Sanitaria*, 36, S22-S25.
 - 14.- Dumas, M. M., & Ramirez, L. N. (2024). Análisis de los efectos socioeconómicos del desempleo en el Ecuador: Repercusiones en la pobreza, periodo 2011-2021. <https://repositorio.utmachala.edu.ec/handle/48000/22636>
 - 15.- Fernández, C. (2022). El desarrollo sostenible y la teoría del derecho internacional. *Revista iberoamericana de estudios de desarrollo= Iberoamerican journal of development studies*, 11(2), 54-77.
 - 16.- Flores, C. R., García, O., Lévano, E., & Rivadeneyra, M. (2021). Percepción de la vulnerabilidad social frente al riesgo de desastres en San Juan De Lurigancho. *Alternativa Financiera/Facultad de ciencias contables, económicas y financieras-USMP*, 12(1). <https://portalrevistas.aulavirtualusmp.pe/index.php/AF/article/view/2192>
 - 17.- Giovine, M. A., & Barri, J. (2024). La agencia en la sociología de Pierre Bourdieu y Anthony Giddens. *Estudios sociológicos*, 42. https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S2448-64422024000100115&script=sci_arttext
 - 18.- Martínez, B. M., Hernández, N., Díaz, D. J., Arencibia, F., & Morejón Milera, A. (2020). Envejecimiento y caídas. Su impacto social. *Revista Médica Electrónica*, 42(4), 2066-2077.
 - 19.- Saltos, M., Velásquez, A., Aguirre, M., Ortíz, D., Villamarín, A., Haro, R., Saltos, M., Velásquez, A., Aguirre, M., Ortíz, D., Villamarín, A., & Haro, R. (2022). Planificación Óptima de Recursos Energéticos Distribuidos para Mejorar la Resiliencia de Sistemas de Distribución de Energía Eléctrica frente a Desastres Naturales: Caso en Lahares Volcánicos. *Revista Técnica energía*, 18(2), 13-21. <https://doi.org/10.37116/revistaenergia.v18.n2.2022.488>
 - 20.- Valencia, M., Le Coq, J. F., Favareto, A., Samper, M., Sáenz, F., & Sabourin, E. (2020). Políticas públicas para el desarrollo territorial rural en América Latina: Balance y perspectivas. *Eutopía. Revista de Desarrollo Económico Territorial*, 17. <http://143.198.112.220/index.php/eutopia/article/view/4388>
 - 21.- Villa, L. (2020). Educación para la salud y justicia social basada en el enfoque de las capacidades: Una oportunidad para el desarrollo de la salud pública. *Ciência & Saúde Coletiva*, 25, 1539-1546.
 - 22.- Villacís, V. M. L. (2023). Impacto del COVID-19 y desigualdad socioeconómica en la educación superior en Ecuador. *Revista de Educación Superior del Sur Global-RESUR*, 15, e2023n15a11-e2023n15a11.