

**CRISIS CLIMÁTICA E INFANCIA EN PUEBLOS INDÍGENAS.  
UN ANALISIS CRÍTICO DE ESTUDIOS PREVIOS.**

*CLIMATE CRISIS AND CHILDREN.  
A CRITICAL ANALYSIS OF PREVIOUS STUDIES.*

*CRISE CLIMÁTICA E INFÂNCIA.  
UMA ANÁLISE CRÍTICA DE ESTUDOS ANTERIORES.*

<b>Recibido:</b> 25/04/2025	<b>Aceptado:</b> 04/05/2025	<b>Aprobado:</b> 18/06/2025
<i>Doris SÁNCHEZ</i> <sup>1</sup>	<i>Zulma VILLA VILCHEZ</i> <sup>2</sup>	
<i>César MILIÁN</i> <sup>3</sup>	<i>Gustavo REYNA</i> <sup>4</sup>	
<i>Paola TOLEDO</i> <sup>5</sup>	<i>Antonio PEÑA</i> <sup>6</sup>	

## Resumen

La literatura internacional sobre crisis climática e infancia es vasta a nivel mundial, sin embargo, su relación con los pueblos indígenas es aún precaria, considerando que, si sus efectos son desastrosos en las zonas citadinas urbanas, sus efectos serían devastadoras en la niñez de los pueblos indígenas. Hemos rastreado y consignado para este estudio 80 publicaciones de diversa membresía y analizado desde un punto de vista crítico y significativo 36 referencias ad hoc a nuestro objetivo que es elaborar un documento sistematizado, con información de los últimos 10 años, que sirva de base para la construcción de indicadores diferenciados en el marco de la crisis climática y sus efectos en la infancia de los pueblos indígenas en Perú y más. Sistematizar y analizar información por sectores económicos abordados por las diferentes referencias, sobre la ubicación geográfica de las investigaciones revisadas, sobre diversos sectores abordados en las investigaciones revisadas. Utilizamos metodología con enfoque

<sup>1</sup> Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Facultad de Educación ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9981-073X>

<sup>2</sup> Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Facultad de Derecho y Ciencia Política ORCID:

<sup>3</sup> Centro Universitario de Occidente. Universidad de San Carlos. Guatemala ORCID:

<sup>4</sup> Centro Universitario de Occidente. Universidad de San Carlos. Guatemala ORCID:

<sup>5</sup> Universidad ESAN ORCID:

<sup>6</sup> Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Pontificia Universidad Católica del Perú ORCID:

cuantitativo de análisis documental y estadística descriptiva. Los resultados de la revisión sistemática nos permitieron encontrar que solo un 25% se refería al Perú. Así contribuir en motivar la realización de investigaciones para buscar soluciones a sus efectos en la salud, educación, nutrición de la niñez en pueblos indígenas. Los resultados de la revisión se publicarán en una segunda entrega.

**Palabras clave:** crisis climática, pueblos indígenas e infancia

### **Abstract**

The international literature on the climate crisis and childhood is vast worldwide; however, its relationship with Indigenous peoples is still precarious, considering that if its effects are disastrous in urban areas, their effects would be devastating for Indigenous children. We believe that further research is warranted. For this study, we have tracked and compiled 80 publications from diverse backgrounds and critically and meaningfully analyzed 36 ad hoc references. Our objective is to produce a systematized document, with information from the last 10 years, that will serve as a basis for constructing differentiated indicators within the framework of the climate crisis and its effects on Indigenous children in Peru and beyond. The specific objectives are: To systematize and analyze the information based on the tracking of 80 references and, based on this, analyze the 36 references found. To systematize and analyze information by economic sectors addressed by the different references, on the geographical location of the reviewed research, and on the various sectors addressed in the reviewed research. We used a qualitative methodology based on documentary analysis and descriptive statistics. The results of the systematic review revealed that only 25% of the data were related to Peru. We concluded that the level of education on the topic in Peru was precarious. Therefore, it is necessary to conduct fieldwork to investigate the impact of the climate crisis and its effect on the children of Indigenous peoples in Peru, based on previous studies. This will contribute to motivating research to seek solutions to its effects on the health, education, and nutrition of Indigenous children.

**Keywords:** climate crisis, Indigenous peoples, and childhood

### **Introducción.**

Cuando en el 2004 concluye el Decenio Internacional de los Pueblos Indígenas, la esperanza de que la ONU suscriba y difunda los derechos de estos pueblos para inspirar a las nuevas generaciones se opacó. Aun así los pueblos originarios tienen logros y derechos conquistados, más por su propia lucha y gestión en una aparente democracia que por la representatividad que hayan tenido o tengan en los organismos

internacionales: (Naciones Unidas, Organización de los Estados Americanos, Banco Interamericano de Desarrollo, agencias bilaterales de cooperación, diversas redes de ONGs, o instituciones como el Instituto Indigenista Interamericano, el Fondo Indígena).

Desde el ámbito político, la crisis se intensifica por la falta de efectividad de las instituciones políticas representativas frente a la acción de las élites del poder financiero. La creciente globalización de las decisiones políticas y la escasa capacidad de la ciudadanía para supervisar las burocracias públicas también contribuyen a un entorno político desprovisto de un fundamento ético. Además, la tecnificación del control social, la carrera de armamentos y la ausencia de una cultura democrática sólida en las sociedades de América Latina, agravan esta situación. En el ámbito social, la creciente fragmentación de las identidades socioculturales, la falta de comunicación e integración entre los movimientos sociales, la creciente exclusión social y política, así como el empobrecimiento de amplios sectores de la población, han vuelto los conflictos dentro de las sociedades difíciles de gestionar, al mismo tiempo que dificultan las respuestas constructivas a estos problemas. En el aspecto económico, el sistema de dominación está experimentando cambios profundos, influenciados significativamente por la globalización de la economía, el crecimiento del capital financiero con su gran poder de concentración, la crisis del Estado de Bienestar, la creciente implicación del sector militar en la economía de los países y los múltiples efectos de las sucesivas oleadas tecnológicas sobre los patrones de producción y consumo. Manfred Max-Neef y colaboradores (1986) en "Desarrollo a Escala Humana. Una opción para el futuro" mencionan que, como podemos observar, han pasado casi 40 años y el panorama sigue igual para toda la población urbana; imaginen cómo se encuentra la situación de los pueblos indígenas.

Es fundamental mencionar que la visión de la crisis climática para los pueblos indígenas en América Latina implica la insostenibilidad de todas las formas de vida que residen en la "pachamama o madre naturaleza", si se sigue aplicando un modelo de desarrollo que favorece la explotación exagerada de los recursos naturales. Este modelo se impone desde una óptica antropocéntrica, colonialista y capitalista, lo que provoca las diversas crisis globales que estamos enfrentando, comprometiendo la biodiversidad, la soberanía alimentaria, el agua, los suelos y otros componentes de la naturaleza, además de haber acelerado e impactado los ciclos vitales del planeta.

La niñez es especialmente susceptible a las repercusiones del cambio climático. Los infantes que habitan en naciones con bajos ingresos enfrentan un peligro notablemente alto de sufrir efectos negativos debido al cambio climático.

La infancia debe ser la prioridad en la respuesta mundial.

La adecuación de los servicios básicos, la compensación por pérdidas y daños, la mitigación del riesgo de desastres, la prevención anticipada y el incremento de inversiones en la de carbonización pueden ser determinantes entre la supervivencia y la muerte, entre un futuro prometedor o un desastre, para los niños y niñas del mundo.

### **Objetivo general**

Elaborar un documento sistematizado, con información de los últimos 10 años, que sirva de base para la construcción de una línea de base en el marco de la crisis climática y sus efectos en la infancia de los pueblos indígenas en Perú y más, desde los objetivos de cada estudio previo.

### **Objetivo específico**

Sistematizar y analizar la información a partir del rastreo de 80 referencias y sobre ello analizar 36 de referencias encontradas. Sistematizar y analizar la información sobre las variables vinculadas al rastreo, por sectores económicos, la ubicación geográfica, diversos sectores y otros abordados en las investigaciones revisadas, desde un primer análisis de los objetivos de cada estudio previo revisado. Posteriormente, plantear el análisis desde los resultados, discusión y conclusiones de las 36 revisiones, en una segunda entrega.

### **Metodología**

Según Begoña y col. (2018) Están constituidas por múltiples artículos y fuentes de información. Se establecen los siguientes criterios de inclusión: a) Identificar la cantidad de aportes encontrados relacionados en el rango 2014 -2024. b) Determinar los países de donde provienen los artículos c) Verificar el diseño de investigación utilizado por cada autor. La evaluación de dichos escritos será muy rigurosa, los estudios que se consideraron para la investigación de las fuentes indizadas son los artículos científicos de prestigio y que se obtuvieron por medio de los diferentes sistemas de indicios, a través de múltiples conectores booleanos en bibliotecas virtuales: La Referencia, Revistas: Scopus, Proquest, Ebsco, SciElo, Alycia, Dialnet y Google Académico .

### **Tipo y diseño de investigación**

Utilizamos una investigación científica, con enfoque cualitativo y un diseño de investigación documental. Incluye la búsqueda, recuperación, análisis, crítica e interpretación de datos secundarios, es decir, información previamente obtenida y

registrada por otros investigadores a través de fuentes documentales impresas, audiovisuales o electrónicas.

Utilizamos: un diseño de investigación documental. 1) Plantilla de Análisis de Datos para recolección de información documental 2) Análisis de contenido 3) Cuadro de clasificación de documentos. Las fuentes de información que se utilizaron corresponden a aquellas que ofrecen datos de primera mano. Estas incluyen documentos: La Referencia, Revista Scopus, Proquest, SciElo, Alycia, Dialnet y Google Académico.

### Procedimiento.

Se proporciona una descripción detallada y sistemática de la vida cotidiana y las prácticas culturales de la comunidad indígena estudiada en el marco de cómo la crisis climática afecta las condiciones de vida digna de la infancia en los países y Perú. Desde los objetivos de cada estudio previo.

El proyecto general tiene 3 etapas: En la etapa 1, se desarrolla el levantamiento de información previa a través de un análisis documental y crítico de la literatura científica para su posterior sistematización. Análisis y juicio crítico de los objetivos. Etapa 2, se realizará el levantamiento de la información a partir de los resultados, discusión, conclusiones y recomendaciones de los 36 trabajos previos para proponer los indicadores a tomar en cuenta para la construcción de una encuesta. Etapa 3, es el enfoque cuantitativo con el que haremos el trabajo de campo en comunidad indígena.

**Población y muestra.** Comunidad indígena , infancia entre 0 y 12 años.

### Análisis de datos.

Utilizamos tablas, gráficos, cuadros y estadística descriptiva.

#### Proceso de levantamiento y análisis de la información



### Diseño de la investigación

Diseño	Técnicas	Instrumentos
Diseño de investigación documental	Análisis documental	1) Plantilla de Análisis de Datos para recolección de Información documental 2) Computadora
	Análisis de contenido	1) Cuadro de clasificación de documentos

NOTA <sub>1</sub>: La evaluación documental es rigurosa sobre los estudios que se realizaron en diferentes pueblos indígenas, con especial énfasis en la infancia, de 0 a 12 años.

NOTA<sub>2</sub>: Se encontraron muchos trabajos coincidentes, que son 200, de esos seleccionamos 80 artículos coincidentes en diferentes revistas o tesis. Y de éstos trabajamos solo en 36 de ellas, trabajamos para la versión final de la investigación.

### Resultados

#### a) Investigaciones revisadas.

1. Deliver, W. (2023). El objetivo principal del estudio es analizar cómo el cambio climático impacta la salud infantil en comunidades indígenas y marginadas. La población estudiada fueron niños y adolescentes en comunidades indígenas y rurales de Bangladesh, Guatemala y Nigeria, con una muestra de 200 menores de 6 a 17 años en condiciones de vulnerabilidad climática.

2. Rasco, J. F. A., & García, G. C. (2024). El objetivo principal del estudio es explorar la intersección entre género, cambio climático e infancia indígena, resaltando el papel de las mujeres en la lucha climática. La población estudiada fueron mujeres e infancia indígena en comunidades afectadas por la crisis climática en América Latina, con una muestra de 80 mujeres indígenas líderes y 150 niños/as en riesgo climático.

3. Zambrano González, K. (2023). El estudio se centra en la vulnerabilidad de mujeres y niños indígenas frente a la crisis climática y su falta de protección en políticas internacionales. Se sugieren recomendaciones como reformar leyes internacionales para incluir derechos climáticos de niños indígenas, crear programas de apoyo para mujeres y niños afectados, y asegurar políticas de equidad de género en estrategias climáticas.

4. Castillo Baltodano, D. E., & Chavarría Gómez, T. L. (2024). El objetivo principal de este informe es analizar los efectos combinados de la crisis climática y sanitaria en las mujeres indígenas y afrodescendientes que residen en la Costa Caribe nicaragüense. Para lograrlo, se establecieron objetivos específicos que incluyen la identificación de las principales problemáticas económicas y sociales que afectan a estas comunidades en el contexto de la crisis climática, la evaluación de la relación entre la crisis climática y el aumento de la violencia de género, y la propuesta de estrategias para mejorar la resiliencia de estas comunidades frente a futuras crisis.

5. Garavito, C. R., & Díaz, C. A. B. (2020). El propósito fundamental de este documento es examinar la conexión entre los problemas socioambientales, los derechos de los pueblos indígenas y la crisis del clima en América Latina. La investigación se basó en 30 casos registrados en naciones como Brasil, Perú, Colombia y Ecuador, todos vinculados a comunidades indígenas impactadas por iniciativas de extracción.

6. Zamora-Gómez, C. M. (2024). El objetivo fundamental de este texto es examinar la idea de *ius standi* dentro del ámbito del derecho internacional y su posible aplicación para salvaguardar los derechos de las comunidades indígenas y las futuras generaciones en el marco de la crisis climática. La investigación se basó en 15 casos significativos de disputas legales sobre el clima que involucraron a pueblos indígenas, los cuales reflejan la situación de estas comunidades ante la crisis climática en varias jurisdicciones internacionales.

7. Royo Letelier, M. (2023). El objetivo principal de este artículo es analizar el derecho de los pueblos indígenas a proteger el medioambiente en el contexto de la crisis climática y su reconocimiento en el derecho internacional. La muestra del estudio consistió en 12 casos de litigio ambiental en comunidades indígenas de Chile, Brasil y Colombia, representando a pueblos indígenas que enfrentan conflictos socioambientales en América Latina.

8. Agramont, D. (2023). El objetivo central del informe es analizar cómo la crisis climática está afectando los patrones migratorios en Bolivia, con un enfoque particular en las comunidades indígenas. Los hallazgos del informe revelan que la crisis climática está generando un desplazamiento forzado significativo en comunidades indígenas, principalmente debido a sequías y eventos climáticos extremos.

9. Veit, P. G. (s.f.). Los hallazgos del informe resaltan la importancia del reconocimiento legal de los territorios indígenas en la reducción de la deforestación. Se demuestra que las áreas bajo protección legal tienen tasas significativamente menores de degradación ambiental en comparación con aquellas sin seguridad territorial. Asimismo, se establece una correlación directa entre la falta de seguridad en la tenencia

de la tierra y el deterioro ambiental, evidenciando que las comunidades indígenas con derechos reconocidos sobre sus territorios presentan una mayor capacidad de resiliencia climática. En este sentido, se presentan diversas recomendaciones, entre ellas el fortalecimiento de los marcos legales para la protección de tierras indígenas, la integración de los conocimientos tradicionales en estrategias de conservación y el financiamiento de iniciativas lideradas por las propias comunidades para la protección de sus territorios.

10. Díaz, I. V. (2024). El objetivo principal del artículo es analizar los efectos del cambio climático en las comunidades indígenas amazónicas y evaluar sus estrategias de adaptación. Desde el punto de vista metodológico, el estudio adopta un enfoque cualitativo y etnográfico, lo que permite un análisis en profundidad de las experiencias de las comunidades indígenas en su entorno natural.

11. Hernández, S. M. (2020). El principal objetivo del artículo es examinar la manera en que el Acuerdo de París y la legislación chilena han abordado los derechos de los pueblos indígenas en el marco de la crisis climática. Se identifica la ausencia de mecanismos adecuados de consulta previa y de integración en el diseño de estrategias climáticas. Otros resultados señalan que, aunque algunas iniciativas locales impulsadas por comunidades indígenas han logrado avances en materia de adaptación climática, estas han ocurrido sin apoyo gubernamental.

12. Ortiz-T, P., & Serrano-Vincenti, S. (2024). El propósito central de la investigación es analizar los efectos del cambio climático en las comunidades indígenas de los Andes, así como las estrategias de adaptación implementadas por estas poblaciones. Desde el punto de vista metodológico, el estudio adopta un enfoque cualitativo y participativo, con técnicas de observación de campo, entrevistas a líderes indígenas, análisis de datos climáticos y revisión de informes ambientales. La muestra seleccionada abarca ocho comunidades indígenas situadas en Perú, Bolivia y Ecuador, todas ellas con un alto nivel de vulnerabilidad ante la crisis climática.

13. Lanegra, I. (2022). El objetivo principal de esta investigación es analizar el papel de los pueblos indígenas en la protección ambiental y su reconocimiento dentro de los recientes procesos constitucionales. Además, la crisis climática ha acelerado la necesidad de establecer normativas más sólidas que protejan los territorios indígenas.

14. Leff, E. (2022). Los principales hallazgos del estudio evidencian que los movimientos indígenas han sido actores clave en la defensa del territorio y los recursos naturales. Además, se observa una creciente articulación entre organizaciones indígenas y movimientos ambientalistas a nivel global, lo que ha generado una red de resistencia y acción coordinada. Otro hallazgo importante es que la crisis climática ha

impulsado nuevas formas de participación ciudadana y resistencia social, las cuales han sido fortalecidas por el reconocimiento legal de los derechos ambientales en algunos países y por el uso de redes sociales como herramientas de difusión y coordinación.

15. Royo Letelier, M. (2023). Los principales hallazgos del estudio evidencian que los movimientos indígenas han sido actores clave en la defensa del territorio y los recursos naturales. Además, se observa una creciente articulación entre organizaciones indígenas y movimientos ambientalistas a nivel global, lo que ha generado una red de resistencia y acción coordinada. Otro hallazgo importante es que la crisis climática ha impulsado nuevas formas de participación ciudadana y resistencia social, las cuales han sido fortalecidas por el reconocimiento legal de los derechos ambientales en algunos países y por el uso de redes sociales como herramientas de difusión y coordinación.

16. Rodas, M. A. C. (2023). Entre los principales hallazgos, el estudio revela que la crisis climática ha aumentado significativamente la carga de trabajo de las mujeres, tanto en el hogar como en la agricultura, dificultando su bienestar y autonomía. Además, la falta de acceso a recursos, como financiamiento y capacitación, limita sus posibilidades de adaptación ante eventos climáticos extremos. Se identifica, asimismo, una brecha de género en la implementación de políticas de adaptación climática, lo que agrava la vulnerabilidad de las mujeres en estas comunidades.

17. Villacorta, Y. R. (2020). Examina el papel fundamental de las comunidades indígenas en la gestión forestal sostenible y su impacto en la mitigación del cambio climático. Dentro del sector de conservación ambiental y gestión forestal, el estudio busca identificar las estrategias tradicionales utilizadas por estas comunidades, analizar su contribución en la reducción de la deforestación y la captura de carbono, y proponer políticas que fortalezcan su participación en la conservación forestal en el contexto del cambio climático. Sin embargo, la tala ilegal sigue representando una amenaza para los bosques, afectando no solo el equilibrio ambiental, sino también la estabilidad de las comunidades. Además, se identifican barreras que limitan el acceso de estas comunidades a incentivos financieros destinados a la conservación.

18. Zamora-Gómez, C. M. (2024). Enmarcado en el sector de derechos indígenas y cambio climático, este estudio examina la relación entre justicia climática y derechos indígenas, evalúa el papel del derecho internacional en la protección de los territorios ancestrales y propone estrategias para garantizar que las comunidades indígenas cuenten con acceso a recursos naturales sostenibles en el futuro. Sin embargo, persisten desafíos en la implementación efectiva de fallos favorables a estas comunidades, lo que limita el impacto real de estas victorias legales. Además, la crisis climática ha generado nuevas interpretaciones en el derecho ambiental, especialmente

en lo que respecta a la protección de las generaciones futuras. Otros resultados muestran que algunos tribunales internacionales han reconocido los derechos de los pueblos indígenas como un componente clave en la lucha contra el cambio climático, aunque la aplicación de estas decisiones en distintos países sigue siendo deficiente.

19. Moreno, P. L. (2020). Enmarcado en el sector de la industria extractiva y los pueblos indígenas, el estudio busca evaluar el impacto de actividades como la minería y la explotación petrolera en territorios indígenas, analizar los conflictos sociales derivados de estas prácticas y proponer estrategias para mitigar sus efectos negativos. La muestra está conformada por 10 comunidades indígenas de América Latina que han sido impactadas por actividades extractivas, lo que permite ofrecer una visión representativa sobre las consecuencias de esta problemática en la región. Entre los principales hallazgos, el documento señala que la explotación de recursos naturales en territorios indígenas ha causado daños ambientales graves, incluyendo deforestación y contaminación del agua.

20. Cuentas, A. (2024). El objetivo principal de la investigación es describir y analizar los efectos del cambio climático en la biodiversidad del bosque seco Tumbes-Piura. Para ello, se ha determinado la potencialidad de distribución presente y futura de diversas especies vegetales y animales, considerando los posibles escenarios climáticos. Los objetivos específicos incluyen la evaluación de especies cuya distribución podría aumentar o disminuir en el futuro, la identificación de variables climáticas que influyen en estos cambios, el análisis del impacto de la precipitación y temperatura en la idoneidad del hábitat y, finalmente, la propuesta de estrategias de conservación y mitigación de los efectos negativos del cambio climático en los bosques secos de la región. El estudio adopta un enfoque metodológico cuantitativo, fundamentado en modelos predictivos de distribución de especies.

21. Barrantes, R. (2022). El objetivo principal de esta investigación es analizar el paradigma de los derechos de la naturaleza en el contexto de la crisis climática en el Perú, explorando su reconocimiento constitucional, los desafíos en su implementación y su impacto en la protección del medio ambiente. Se emplearán técnicas de revisión bibliográfica y estudio de casos emblemáticos para comprender la evolución del concepto de derechos de la naturaleza y su aplicación en diversos contextos. La muestra incluirá casos específicos en los que se haya aplicado el reconocimiento de los derechos de la naturaleza, tanto en el Perú como en otros países de la región.

22. Lanegra, I. (2022). La crisis climática ha profundizado la vulnerabilidad de los pueblos indígenas del Perú, quienes no solo enfrentan los impactos ambientales

de un modelo económico extractivista, sino también la falta de reconocimiento efectivo de sus derechos territoriales y culturales. A lo largo de la historia republicana, los pueblos indígenas han sido marginados en la toma de decisiones sobre sus territorios, y la Constitución de 1993 ha perpetuado esta exclusión al priorizar un enfoque de desarrollo que no integra principios de sostenibilidad fuerte ni de justicia ambiental. La Constitución peruana reconoce el derecho a un ambiente equilibrado, pero en la práctica, la normatividad ambiental ha sido insuficiente para prevenir la contaminación del agua, la deforestación y la degradación del suelo. La consulta previa, establecida en el Convenio 169 de la OIT, ha sido implementada de manera deficiente, convirtiéndose en un procedimiento formal sin impacto real en la protección de los territorios indígenas.

23. Weitzner, V. (2024). Se realizó un análisis documental sobre normativas ambientales y derechos indígenas en el Perú. El estudio se centró en pueblos indígenas del Perú, con especial atención en comunidades amazónicas y andinas impactadas por actividades extractivas y el cambio climático. Otro hallazgo relevante es el desplazamiento forzado de comunidades debido a la expansión extractiva, lo que ha generado la pérdida de estabilidad social y cultural en los niños y niñas indígenas. También se constató que las mujeres indígenas desempeñan un papel fundamental en la transmisión de conocimientos ecológicos a los niños y niñas. En términos de recomendaciones, se plantea la necesidad de garantizar el acceso a agua limpia y alimentos nutritivos en comunidades indígenas afectadas, así como fortalecer la educación intercultural bilingüe con un enfoque en conocimientos ecológicos indígenas.

24. Lastra Landa, D. E. & Grados Bueno, C.V. (2021). El objetivo principal es comprender cómo las comunidades indígenas experimentan y enfrentan las transformaciones ambientales, considerando tanto los factores climáticos como los históricos y estructurales que influyen en su vulnerabilidad. Metodológicamente, el estudio se desarrolla desde un enfoque cualitativo, combinando la revisión de literatura con trabajo de campo en comunidades Kukama Kukamiria en Loreto y Ashaninka en Junín. Se emplearon técnicas como entrevistas semiestructuradas, talleres participativos para el mapeo de recursos, observación participante y conversaciones informales con miembros de las comunidades. La población de estudio abarca a los pueblos indígenas de la Amazonía peruana, con una muestra específica en dos comunidades Kukama Kukamiria de la selva baja y tres comunidades Ashaninka de la selva alta.

25. D'hers, V., Cicchini, I. (2022). Se busca explorar sus propuestas de transformación económica, política y social en el Sur Global. Para ello, se plantean objetivos específicos que incluyen el examen del contexto histórico y estructural del

extractivismo en América Latina, la descripción de las principales propuestas del PES y su enfoque de transición ecológica, el análisis de las tensiones y coincidencias entre el PES y el Green New Deal, y la evaluación de la viabilidad del PES como modelo replicable en distintos contextos del Sur Global. Desde un enfoque metodológico cualitativo, la investigación se basa en el análisis documental de fuentes primarias y secundarias, incluyendo publicaciones académicas, documentos de movimientos sociales y discursos de actores clave en el desarrollo del PES. Se emplearon técnicas como la revisión bibliográfica y el análisis de discurso para identificar las narrativas que sustentan el PES, además de un análisis comparativo con otras propuestas de transición ecológica.

26. Luna, M. (2024). El objetivo principal de la investigación es comprender el impacto de las migraciones climáticas en las comunidades indígenas de la Panamazonia, prestando especial atención a los derechos humanos, la preservación cultural y la relación con el ODS 13. Las técnicas utilizadas incluyen la revisión bibliográfica para identificar narrativas clave, el análisis del discurso para examinar la construcción de los derechos indígenas en el contexto de las migraciones climáticas y el análisis comparativo para evaluar la eficacia de distintas estrategias de preservación cultural y mitigación de impactos. La población de estudio está compuesta por documentos oficiales de la REPAM, informes de la ONU, estudios sobre migraciones climáticas y testimonios de comunidades indígenas afectadas. Entre los resultados clave, se identifica que las migraciones climáticas han exacerbado la vulnerabilidad de estas comunidades, dificultando su acceso a derechos fundamentales como la tierra, el agua y la seguridad alimentaria.

27. Cediél Becerra, N. M., Machado, D. F., Pineda, J. ., Cartín-Rojas, A. ., Aguirre, L. F., Vargas, R. ., Sánchez, M. P., Vega, S., & Morais, M. (2023). El objetivo principal del estudio es analizar la relación entre la crisis climática y el enfoque de Una Salud en Iberoamérica, evaluando sus impactos en la biodiversidad, la seguridad alimentaria y la salud pública. La población de estudio está compuesta por informes científicos y bases de datos sobre biodiversidad, salud pública y cambio climático en Iberoamérica, mientras que la muestra se delimita a los estudios más recientes y relevantes sobre la interrelación entre estos factores.

28. Carmona, R., Rupayan, J., Ávila, J., Hidalgo, H. (2022). El objetivo principal del estudio es generar recomendaciones para fortalecer la participación de las mujeres indígenas en la gobernanza climática, asegurando su incidencia en la gestión del riesgo de desastres y promoviendo su reconocimiento como agentes clave en la acción climática. Los resultados clave destacan que la exclusión histórica de las mujeres

indígenas de la toma de decisiones y la tenencia de la tierra refuerza su vulnerabilidad climática. Sin embargo, su conocimiento ancestral y su estrecha relación con el territorio les ha permitido desarrollar prácticas resilientes en la gestión del agua, la biodiversidad y la seguridad alimentaria. Otros hallazgos revelan que la política climática en Chile carece de un enfoque interseccional, lo que perpetúa la marginación de las mujeres indígenas en la formulación de estrategias de adaptación y mitigación.

29. Giraldo, Y. (2024). La crisis humanitaria de los pueblos indígenas en Colombia representa un riesgo inminente de exterminio físico y cultural debido a factores estructurales, históricos y económicos que han perpetuado su vulnerabilidad. Entre sus objetivos específicos, el análisis busca identificar los factores históricos y estructurales que han contribuido a la crisis, evaluar el impacto del desplazamiento forzado en la identidad cultural y social de los pueblos indígenas, analizar la eficacia de la legislación y las políticas públicas en la protección de sus derechos, examinar la relación entre los proyectos extractivistas y el despojo territorial, y proponer estrategias de prevención y atención que garanticen su seguridad y autonomía. Las técnicas empleadas incluyen el análisis documental de normativas nacionales e internacionales sobre derechos indígenas, la revisión de literatura científica y estudios de caso sobre crisis humanitaria y despojo territorial, entrevistas a expertos en derechos humanos, cambio climático y desarrollo sostenible, y el análisis de datos secundarios provenientes de organismos internacionales y organizaciones de la sociedad civil. La investigación se centra en los pueblos indígenas de Colombia que han sido reconocidos en riesgo de exterminio físico y cultural, con especial atención en casos como el pueblo Wayuu y comunidades de la Amazonía colombiana.

30. Gouritin, A. (2024). Además, se observa que las normas existentes no reconocen a los pueblos indígenas como agentes con capacidad de definir su propia vulnerabilidad y resiliencia, sino que los posicionan como receptores pasivos de políticas públicas diseñadas sin su participación efectiva. El estudio señala la insuficiencia de mecanismos de consulta y participación dentro del marco jurídico mexicano, destacando que las normativas analizadas carecen de salvaguardas que garanticen la agencia de los pueblos indígenas en la toma de decisiones sobre su situación. Ante esto, se rescata el concepto de la autoconsulta como una herramienta clave dentro de la justicia ambiental crítica, al permitir que los pueblos indígenas definan activamente sus estrategias de adaptación al cambio climático en lugar de ser meros sujetos de políticas impuestas desde el Estado. Se propone entonces una nueva línea de investigación que integre la justicia ambiental crítica como un enfoque que reconozca la agencia de los

pueblos indígenas y su derecho a definir sus propios procesos de adaptación y resistencia.

31. Oliveira, A. Marchon-Silva, V. Suárez-Mutis, M. Silva, M. (2024). El estudio tiene como objetivo principal examinar las estrategias desarrolladas para reducir la vulnerabilidad de los pueblos indígenas frente a la COVID-19. Finalmente, evalúa el papel de la gobernanza y la articulación entre actores gubernamentales, organizaciones indígenas y sociedad civil en la respuesta a la pandemia, además de identificar las barreras estructurales que dificultaron una respuesta efectiva.

32. Thomasi, T. Sousa, A. y Gonçalves, C. (2024). El estudio establece como objetivo principal analizar el racismo ambiental contra los pueblos indígenas de Rio Grande do Sul en el contexto del desastre natural de 2024, con el propósito de formular propuestas tanto de emergencia como estructurales que permitan garantizar la dignidad humana de estas comunidades. Asimismo, la investigación evidencia la omisión del gobierno en la implementación de medidas para mitigar los efectos de las inundaciones sobre los pueblos indígenas, lo que expone la necesidad de políticas públicas que enfrenten el racismo ambiental y garanticen la dignidad humana de estas poblaciones.

33. Moulton, H. (2024). El objetivo principal del artículo es examinar cómo las mujeres indígenas en Perú, especialmente aquellas que ejercen liderazgo en sus comunidades, están enfrentando la minería y otras actividades extractivas para reconfigurar la manera en que el Estado planifica la adaptación al cambio climático. Sin embargo, a pesar de este avance normativo, persisten brechas entre la planificación estatal y las demandas de las comunidades indígenas. Las mujeres indígenas han empleado la resistencia a la minería como una herramienta clave para reorientar las estrategias de adaptación climática hacia un enfoque basado en la soberanía territorial. A su vez, el estudio evidencia que el enfoque estatal de adaptación no toma en cuenta las formas de violencia estructural que enfrentan estas mujeres, lo que limita sus posibilidades reales de adaptación.

34. Benavides, F. (2024). El objetivo principal del documento es examinar cómo el cambio climático afecta la salud de los trabajadores y el mercado laboral, además de plantear medidas para garantizar un empleo sostenible. Específicamente, busca evaluar los efectos del cambio climático en la salud laboral, analizar la pérdida y creación de empleo en sectores clave y proponer estrategias de mitigación y adaptación. La investigación se basa en informes globales y europeos sobre empleo, salud y condiciones laborales, aunque no presenta estudios de caso específicos por país ni un análisis detallado del sector informal.

35. Pérez, L., Redín, G. Forero, J. (2024). El objetivo principal del documento es analizar cómo el cambio climático impacta la movilidad humana y de qué manera las respuestas políticas y normativas pueden influir en los derechos de las personas desplazadas. En términos más específicos, el estudio revisa la literatura existente sobre movilidades climáticas, identifica los principales desafíos en la gobernanza de la movilidad humana y reflexiona sobre la justicia climática y migrante como marcos de acción fundamentales. Desde una perspectiva metodológica, la investigación adopta un enfoque cualitativo basado en una revisión narrativa de la literatura sobre cambio climático y movilidad humana. Otros hallazgos indican que las crisis ambientales generan patrones de movilidad diversos, que van desde desplazamientos forzados hasta reubicaciones planificadas.

36. Medina, I., Páramo, P. (2024). El objetivo principal del estudio es identificar y analizar las tendencias en la investigación sobre educación ambiental y cambio climático en Latinoamérica, evaluando su evolución, enfoques metodológicos y principales hallazgos. La población del estudio abarca todas las investigaciones realizadas en Latinoamérica sobre educación ambiental y educación para el cambio climático, mientras que la muestra final estuvo conformada por 66 artículos empíricos que cumplen con los criterios de selección establecidos. Los resultados del estudio evidencian que, aunque existe una creciente producción académica en el área de educación ambiental y cambio climático, los enfoques utilizados varían significativamente. Otro resultado importante es que la educación ambiental en Latinoamérica no se encuentra completamente integrada en los sistemas educativos formales, sino que suele depender de iniciativas aisladas o programas extracurriculares.

**b) Cuadros estadísticos de las investigaciones revisadas.**

*Tabla 1. Muestra Documental: Período 2019 o 2014 a 2024*

N°	Descripción	Número de coincidencias	Tipo de documentos
1	Total de buscadores online	80	Artículos científicos, Tesis, Informe técnico, Libro.
2	Total de documentos analizados	36	Artículos científicos, Tesis, Informe técnico, Libro.

Gráfico 1. Muestra Documental: Período 2019 o 2014 a 2024

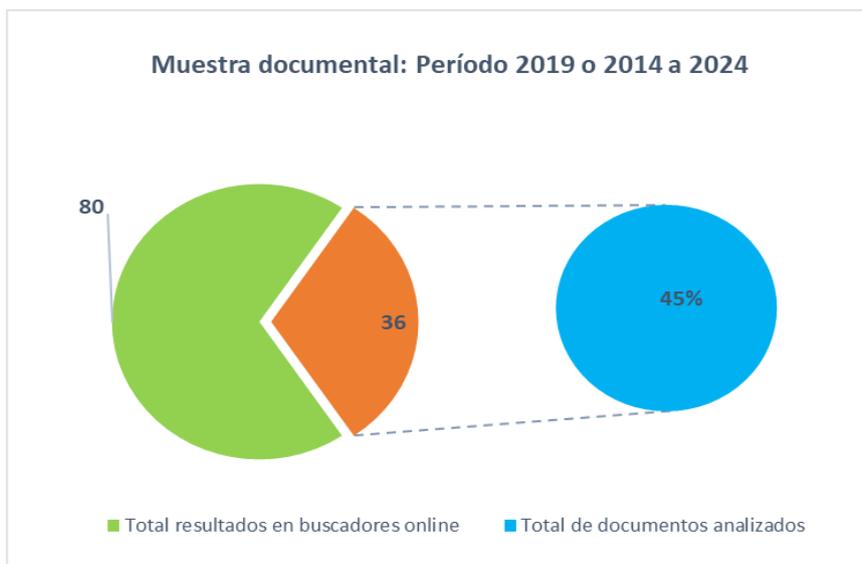


Tabla 2. Comparación y Contraste de las variables vinculadas

Variables Vinculadas	Número de documentos	%
Cambio Climático	5	13.89
Pueblos Indígenas	7	19.44
Salud de la niñez indígena	1	2.78
Emergencia climática	1	2.78
Seguridad alimentaria	1	2.78
Infancia y Juventud rural	1	2.78
Migración	2	5.56
Responsabilidad Social	1	2.78
Conflictos	2	5.56
Derecho Internacional	4	11.11
Mujeres indígenas	2	5.56
Naturaleza	1	2.78
Crisis climática	5	13.88
Amazonía Peruana	2	5.56
Medio Ambiente	1	2.78
Total	36	100 %

Gráfico 2. Comparación y Contraste de las variables vinculadas

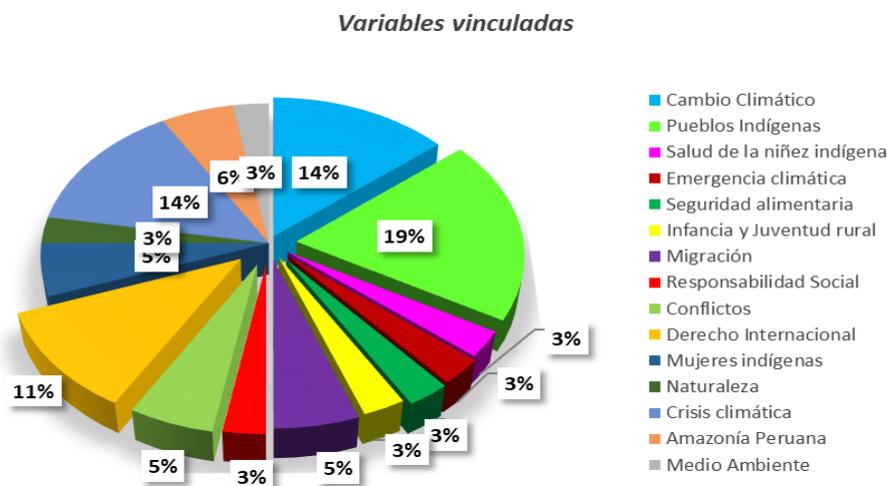
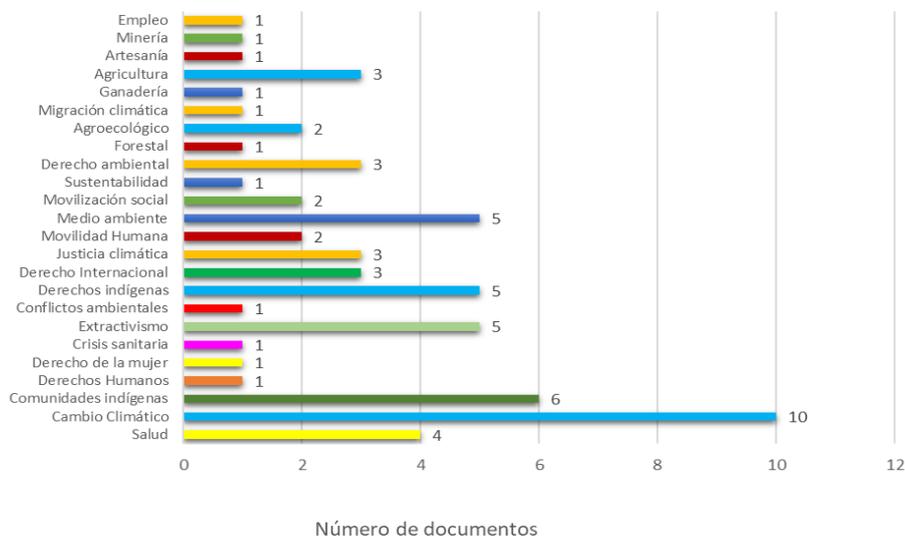


Tabla 3. Clasificación del sector económico según estudiado

Sector	Número de documentos	%
Salud	4	6.25
Cambio Climático	10	15.63
Comunidades indígenas	6	9.38
Derechos Humanos	1	1.56
Derecho de la mujer	1	1.56
Crisis sanitaria	1	1.56
Extractivismo	5	7.81
Conflictos ambientales	1	1.56
Derechos indígenas	5	7.81
Derecho Internacional	3	4.69
Justicia climática	3	4.69
Movilidad Humana	2	3.13
Medio ambiente	5	7.81
Movilización social	2	3.13
Sustentabilidad	1	1.56
Derecho ambiental	3	4.69
Forestal	1	1.56
Agroecológico	2	3.13
Migración climática	1	1.56
Ganadería	1	1.56
Agricultura	3	4.69
Artesanía	1	1.56
Minería	1	1.56
Empleo	1	1.56
TOTAL	64	100 %

**Gráfico 3. Clasificación del sector económico según estudiado**



**Tabla 4. Ubicación geográfica de las investigaciones revisadas**

Ubicación geográfica	Número de documentos	de %
Guatemala	1	2.78
España	4	11.11
Nicaragua	1	2.78
Argentina	5	13.89
Chile	4	11.11
Bolivia	1	2.78
Italia	1	2.78
Perú	9	25
Ecuador	1	2.78
México	2	5.56
Honduras	1	2.78
Colombia	3	8.33
Canadá	1	2.78
Brasil	2	5.56
Total	36	100%

Gráfico 4. Ubicación geográfica de las investigaciones revisadas

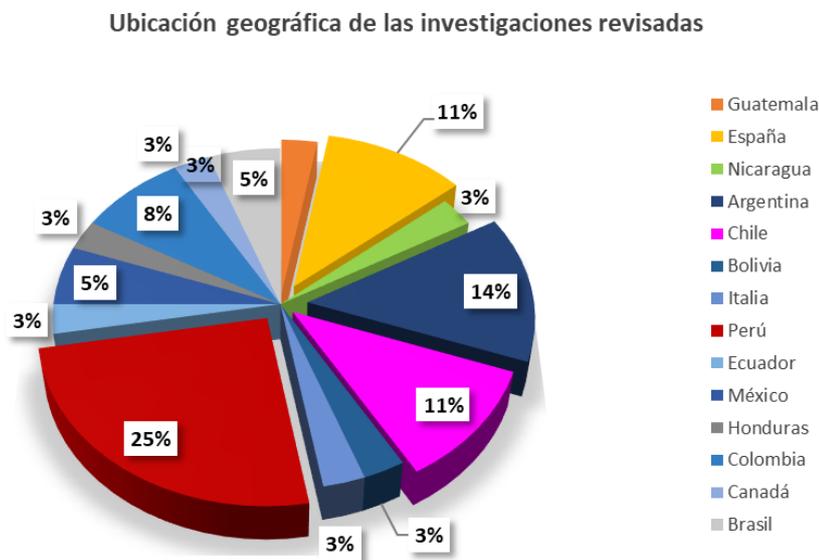


Gráfico 5. Análisis de documentos sobre crisis climática



### Discusión:

Se encuentra que existen coincidencias con el tema en 80 de las publicaciones preseleccionadas y que en las 36 que se eligieron para desarrollar el análisis crítico son mayores las coincidencias.

Respecto a los temas coincidentes encontramos que un 19.44 se refería a los pueblos indígenas, un 13.89 a cambio climático, crisis climática 13.88, derecho internacional 11.11%, mujeres indígenas 5.56%, conflictos 5.56% Amazonía peruana 5.56% y un 5.56 a migración y medio ambiente 2.78 dándonos un aproximado de 83% de parámetros y variables centrales vinculadas al tema, motivo del estudio,

Siendo la salud en la niñez indígena, emergencia climática, seguridad alimentaria, infancia y juventud rural, naturaleza y responsabilidad social, variables que cada una

equivale al 2.78% que significan el 17% de análisis coincidentes con nuestro tema de estudio.

Encontramos que según el sector económico estudiado por los diferentes autores, un 15.63% coinciden en el cambio climático, 9.38% comunidades indígenas, extractivismo 7.81 derechos indígenas 7.81, medio ambiente 7.81, salud, 6.25%, derecho internacional 4.69, justicia climática 4.69, derecho ambiental 4.69 agricultura 4.69, movilidad social 3.13, agroecológico 3.13, haciendo un total de vinculaciones referentes a nuestro tema, con un porcentaje total del 82.84. Derechos humanos, derechos de la mujer, crisis sanitaria, conflictos ambientales, sustentabilidad, forestal, migración climática, ganadería, artesanía, minería y empleo son las variables que hemos encontrado en minoría y que representan el 17.16% de las producciones halladas en el análisis crítico.

Respecto a la ubicación geográfica de los estudios realizados tenemos que en los países donde la población indígena, en América, es mayor, se han encontrado publicaciones correspondientes al 86.20% en total. Correspondiendo a Perú un 25%, Argentina, 13.89%, Chile 11.11%, Colombia 8.33%, México 5.56%, Ecuador 2.78%, Brasil 5.56% y en estos países: Guatemala, Nicaragua, Bolivia, Ecuador, Honduras y Canadá, encontramos una referencia equivalente al 2.78%. En España encontramos 4 publicaciones, el 11.11% y en Italia 1 publicación, 2.78%

### **Conclusiones:**

1. Los principales buscadores a los que acudimos fueron: Researchgate, Scielo, Google Académico, Science Direct, Dialnet, Humanium.org
2. Las variables vinculadas fueron: Cambio Climático, Pueblos Indígenas, Amazonía Peruana, Emergencia Climática, Crisis Climática, Salud, Seguridad, Infancia, Migración, Responsabilidad Social, Conflictos, Derechos Indígenas, Derecho Mujer, Naturaleza y Medio Ambiente.
3. Los países donde encontramos publicaciones sobre el tema fueron: en América: Perú, México, Colombia, Ecuador, Bolivia, Brasil, Chile, Honduras, Guatemala, Nicaragua, Brasil, Canadá. En Europa: España e Italia.
4. Los sectores económicos desde este análisis tienen que ver con: Comunidades indígenas, Derechos Humanos, Justicia Climática, Movilidad Humana, forestales, agroeconómicos, ganadería, minería, extractivismo, artesanías y cambio climático.

### **Recomendación:**

Es necesario que más estudios de análisis sistemáticos documentales sean provistas y previstas, con la finalidad de tener una línea de base clara respecto no solo al tipo, dónde se realizaron y las variables que manejan en sus investigaciones, sino principalmente que nos sirvan para definir los indicadores coincidentes para confeccionar un instrumento de recolección de datos, con enfoque cuantitativo y con base epistemológica, para un futuro trabajo de campo.

### **Referencias bibliográficas**

- Cuentas, A. (2024), Cambio climático y biodiversidad en los bosques secos del noroccidente peruano. Universidad Politécnica Salesiana de Ecuador.
- Castillo, D. E., & Chavarría Gómez, T. L. (2024). Situación de las mujeres indígenas y afrodescendientes en la Costa Caribe norte de Nicaragua en tiempo de crisis sanitaria y climática. BICU.
- Castillo, D. (2020). Infancia y juventud rural en desprotección social: riesgos ante la crisis del COVID-19. University College London (UCL).
- Deliver, W. (2023). El impacto del cambio climático en la salud: experiencias de la juventud de Bangladesh, Guatemala y Nigeria. Knowledge Commons, Population Council.
- Díaz, I. V. (2024). Cambio climático y pueblos indígenas amazónicos. Amazonía Peruana.
- Benavides, F. (2024), Emergencia climática y empleo, un reto que no podemos ignorar en salud laboral. Centro de Investigación en Salud Laboral, MELIS-Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, España
- Garavito, C. R., & Díaz, C. A. B. (2020). Conflictos socioambientales en América Latina: el derecho, los pueblos indígenas y la lucha contra el extractivismo y la crisis climática. Dejusticia.
- Hernández, S. M. (2020). El Acuerdo de París sobre cambio climático y el proyecto de la ley marco en Chile: Entre el protagonismo y la denegación de los pueblos indígenas. Anuario de Derechos Humanos.
- Moulton, H. (2024), Las mujeres indígenas son las “guardianas de Pachamama”: La soberanía territorial es indispensable para las adaptaciones justas del cambio climático en Perú. ScienceDirect Departamento de Estudios Ambientales del Colegio de la Santa Cruz, 1 College Street, Worcester, MA 01610, EE. UU.
- Medina, I., Páramo, P. (2024). La educación ambiental y el cambio climático en Latinoamérica: una revisión de alcance. Suma Psicológica, Colombia.

- Lanegra, I. (2022), Ambiente, pueblos indígenas y el momento constitucional. Lima: INTE-PUCP, Perú.
- Leff, E. (2022). ¿Qué mueve a la humanidad ante la crisis climática? La movilización social hacia la sustentabilidad de la vida. CEIICH-UNAM.
- Luna, M. (2024), El impacto de las migraciones climáticas en las comunidades indígenas de la panamazonía: derechos humanos, preservación cultural y ods 13. Caso repam Venezuela. España.
- Moreno, P. L. (2020). Impacto del extractivismo en comunidades indígenas. Breves Contribuciones del Instituto de Estudios Geográficos.
- Cediel Becerra, N. M., Machado, D. F., Pineda, J. ., Cartín-Rojas, A. ., Aguirre, L. F., Vargas, R. ., Sánchez, M. P., Vega, S., & Morais, M. (2023). Crisis Climática y una salud en Iberoamérica. Revista Científica de la Universidad La Salle – Colombia.
- Ortiz-T, P., & Serrano-Vincenti, S. (2024), Conflictos climáticos en los Andes: impactos en las comunidades indígenas y respuestas socioambientales. Universidad Politécnica Salesiana -Ecuador.
- Ortiz-T, P., & Serrano-Vincenti, S. (s.f.). Crisis climática en los Andes. Una panorámica entorno a sus impactos, adaptaciones y respuestas. ResearchGate.
- Rasco, J. F. A., & García, G. C. (2024). Ecofeminismo para la justicia social y el buen vivir. Revista de Educación y Análisis Social Crítico.
- Rodas, M. A. C. (2023), Género y crisis climática en Honduras. Reino Unido
- Rodas, M. A. C. (2023). Enfoque de género ante la crisis climática y su vinculación al sector agrícola en Honduras. Innovare: Revista de Ciencia y Tecnología.
- Carmona, R., Rupayan, J., Ávila, J., Hidalgo, H. (2022). Respuestas locales para una crisis global: pueblos indígenas, sociedad civil y transdisciplina para enfrentar el cambio climático. Chile
- Barrantes, R. (2022), El Paradigma de los Derechos de la Naturaleza ante la Crisis climática en el Perú. Pontificia Universidad Católica del Perú
- Royo Letelier, M. (2023). El derecho a defender la naturaleza de los pueblos indígenas en el marco del cambio climático. Estudios Constitucionales.
- Silva, N. B. (2020). La responsabilidad social con los stakeholders: Deuda impagable con la naturaleza en tiempos de crisis climática. Revista Colombiana De Ciencias Administrativas.
- Thomasi, T. Sousa, A. y Gonçalves, C. (2024). Racismo Ambiental Contra Los Pueblos Indígenas en Rio Grande Do Sul. Veredas do Direito 21, Brasil.

- Veit, P. G. (s.f.). Asegurar los derechos a la tierra para luchar contra la crisis climática. Land Coalition.
- Villacorta, Y. R. (2020), Manejo forestal en comunidades indígenas amazónicas, Brasil.
- Villacorta, Y. R. (2020). Manejo forestal de bosques comunales: Estrategia para la mitigación y adaptación al cambio climático en comunidades nativas amazónicas del Perú. Brazilian Journal of Development.
- Weitzner, V. (2023). Pueblos indígenas, justicia climática e investigación de acción en las Américas: intercambio de saberes y construcción de alianzas para territorios de vida. IDRC.
- Giraldo, Y. (2024), La crisis humanitaria de los pueblos indígenas en Colombia: el riesgo de exterminio físico y cultural. Cadernos de Dereito Actual N° 24, España.
- Zambrano González, K. (2023). Crisis climática, mujeres y menores: entre la vulnerabilidad y la protección urgente de sus derechos. Miradas desde el continente europeo. Roderic UV.
- Zamora-Gómez, C. M. (2024). Las generaciones futuras en el Derecho Internacional y el ius standi de los pueblos indígenas. Revista Electrónica de Derecho.