

J-40402082-9

Fundación
Aula
Virtual



ISSN: 2665-0398

Deposito Legal: LA2020000026

Aula Virtual



Generando Conocimiento

<http://www.aulavirtual.web.ve>

Vol. 6 Nº 13 Año 2025

Periodicidad Continua



REVISTA CIENTÍFICA AULA VIRTUAL

Director Editor:

- Dra. Leidy Hernández PhD.
- Dr. Fernando Bárbara

Consejo Asesor:

- MSc. Manuel Mujica
- MSc. Wilman Briceño
- Dra. Harizmar Izquierdo
- Dr. José Gregorio Sánchez

**Revista Científica Arbitrada de
Fundación Aula Virtual**

Email: revista@aulavirtual.web.ve

URL: <http://aulavirtual.web.ve/revista>



Generando Conocimiento

ISSN: 2665-0398
Depósito Legal: LA2020000026
País: Venezuela
Año de Inicio: 2020
Periodicidad: Continua
Sistema de Arbitraje: Revisión por pares. "Doble Ciego"
Licencia: Creative Commons [CC BY NC ND](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)
Volumen: 6
Número: 13
Año: 2025
Período: Continua-2025
Dirección Fiscal: Av. Libertador, Arca del Norte, Nro. 52D, Barquisimeto estado Lara, Venezuela, C.P. 3001

La Revista seriada Científica Arbitrada e Indexada **Aula Virtual**, es de acceso abierto y en formato electrónico; la misma está orientada a la divulgación de las producciones científicas creadas por investigadores en diversas áreas del conocimiento. Su cobertura temática abarca Tecnología, Ciencias de la Salud, Ciencias Administrativas, Ciencias Sociales, Ciencias Jurídicas y Políticas, Ciencias Exactas y otras áreas afines. Su publicación es **CONTINUA**, indexada y arbitrada por especialistas en el área, bajo la modalidad de doble ciego. Se reciben las producciones tipo: *Artículo Científico* en las diferentes modalidades cualitativas y cuantitativas, *Avances Investigativos*, *Ensayos*, *Reseñas Bibliográficas*, *Ponencias* o *publicaciones derivada de eventos*, y cualquier otro tipo de investigación orientada al tratamiento y profundización de la información de los campos de estudios de las diferentes ciencias. La Revista **Aula Virtual**, busca fomentar la divulgación del conocimiento científico y el pensamiento crítico reflexivo en el ámbito investigativo.



GESTIÓN AMBIENTAL EN AMÉRICA LATINA: UNA REVISIÓN LITERARIA

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT IN LATIN AMERICA: A LITERATURE REVIEW

Tipo de Publicación: Artículo Científico

Recibido: 26/09/2025

Aceptado: 27/10/2025

Publicado: 20/11/2025

Código Único AV: e591


Páginas: 1(2057-2069)

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.17661042>

Autores:

Graciela Katya del Pilar González Domínguez

Doctorando Gestión Pública y Gobernabilidad

 <https://orcid.org/0000-0002-3479-1002>

E-mail: gkgonzalezd@ucvvirtual.edu.pe

Afiliación: Universidad Cesar Vallejo

País: República del Perú

Orlando Alarcón Díaz

Doctor en Educación

 <https://orcid.org/0000-0003-2042-7282>

E-mail: oalarcond@gmail.com

Afiliación: U.E. Presidente José Luis Tamayo

País: República del Perú

Resumen

La gestión ambiental (GA) comprende un abanico de mecanismos, prácticas y disposiciones encaminadas al cuidado del medio ambiente, la utilización sustentable de los recursos naturales y la reducción del impacto de las acciones humanas. Ante ello, el objetivo general fue determinar la relevancia de la gestión ambiental en América Latina. Se empleó una metodología básica, la técnica de análisis bibliográfico de 25 artículos publicados en revistas indexadas en Scopus y SciELO entre el 2023 al 2024. Los resultados han demostrado que una gestión ambiental adecuada garantiza el equilibrio entre el desarrollo socioeconómico y la preservación de los ecosistemas. Se concluyó que, los estudios revisados han enfatizado que la GA no solamente es un imperativo para la preservación del medio ambiente, sino un compromiso colectivo que debe ser incorporado en todo el quehacer humano.

Palabras Clave Gestión ambiental; medio ambiente; ecosistema

Abstract

Environmental management encompasses a range of mechanisms, practices, and provisions aimed at protecting the environment, ensuring the sustainable use of natural resources, and reducing the impact of human activities. The overall objective was to determine the relevance of environmental management in Latin America. A basic methodology was used: bibliographic analysis of 25 articles published in journals indexed in Scopus and SciELO between 2023 and 2024. The results demonstrated that adequate environmental management guarantees a balance between socioeconomic development and ecosystem preservation. It was concluded that the reviewed studies emphasized that environmental management is not only an imperative for environmental preservation, but a collective commitment that must be incorporated into all human endeavors.

Keywords Environmental management; environment; ecosystem

Introducción

La gestión ambiental (GA) en América Latina se ha constituido en una temática de progresiva trascendencia por la abundante biodiversidad de la región y debido a los retos climáticos que afronta entre ellos la deforestación, la pérdida sistemática de la diversidad de vida, la transformación del medio ambiente, la excesiva contaminación y la explotación desmedida de los recursos naturales. Al respecto, Martín (2024) ha enfatizado que, en el contexto mundial, la devastación de la biósfera se presenta como un hecho inalterable, que la transformación climática es una situación palpable y que el incremento del nivel del mar será un fenómeno ineludible por mucho tiempo como resultado del efecto invernadero permanente, el calentamiento y enfriamiento global, la embestida continuada e indiscriminada que genera perjuicio inmediato al medio ambiente, el proceso de eliminación de la masa forestal y la tala indiscriminada de los bosques que disminuye las reservas de carbono y la biodiversidad en el planeta, encuadrándose en una realidad que viene afectando también a la vida de las personas con efectos forzosos como carencia de alimentos, desplazamiento migratorio y exposición constante al peligro climático.

La GA implica un proceso que se orienta a la resolución, mitigación y/o prevención de las dificultades ambientales en aras del logro de un

desarrollo sustentable que contribuya al despliegue de fortalezas de la persona asegurando su permanencia temporal y espacial. Sin embargo, Pérez (2023) ha señalado que, en Colombia, los responsables de la protección del medio ambiente centralizan sus despliegues en los efectos desfavorables que se producen observándose carencias de herramientas de política, monitoreo y seguimiento preciso, acaso por la inexistencia de presupuesto que contribuya al impulso de actividades, por las cuales, se produzca un mejor control medioambiental y lo que es peor no existen direccionamientos claros respecto de las acciones desarrolladas y su aportación a los objetivos de desarrollo sostenible.

Asimismo, en la mirada de Aguilar (2023) los patrones actuales de producción y consumo han encaminado a diferentes dificultades sociales, siendo el deterioro del medio ambiente una de las cuales que ha tomado notoriedad en los últimos años en Chile y que se han intensificado como resultado de diversas causas entre las que resaltan: la explotación desmedida de los recursos naturales, la expansión de la desertificación, la disminución de la biodiversidad y actualmente el aumento acelerado de los gases de efecto invernadero que son los responsables del calentamiento general de la Tierra. Por tanto, la deforestación ambiental se expresa como el signo más evidente de una las crisis más

profundas de la civilización humana.

En el Plano nacional, Trujillo (2024) ha indicado que la crisis ambiental provocada por el cambio climático ha conducido a varios países a focalizar sus despliegues hacia la transformación ecológica con el objeto de disminuir la posibilidad de que ocurra una realidad que tenga un efecto desfavorable en la gente o en el contexto medioambiental y en todo caso, el Perú no es la excepción en la medida que no ha logrado escapar del flagelo de la inequidad social, económica y climática generando controversias en la gestión ambiental, cuidado y conservación elevándose el grado de vulnerabilidad de la gente para enfrentar una variedad de desafíos y por tanto esta situación origina el aumento del riesgo social y ambiental.

Igualmente, Paredes et al., (2024) han referido que, en Perú las prestaciones que ofrecen la biodiversidad y los ecosistemas se encuentran expuestos al peligro por las diferentes tareas que realizan las personas, entre las cuales, resaltan las actividades mineras y agrícolas cuyo aporte ha coadyuvado a la disminución de la diversidad medioambiental y el deterioro de la ecología sin considerar que cada especie que sobrevive al interior de un escenario incorpora procedimientos y produce flujos de energía y sustancias equilibrando la situación ecológica contribuyendo a que los ciclos naturales y el flujo de efecto invernadero adviertan

una funcionalidad objetiva.

Al respecto, Rodríguez (2024) ha considerado que la nación peruana no se encuentra exenta de la problemática de la lucha por la concientización ambiental mostrada como una inquietud permanente, que hace frente a enormes inconvenientes por la presencia de intereses adversos a la preservación del medio ambiente como la tala indistinta y la minería ilegal que producen ingentes cantidades dinerarias y una red inescrupulosa y corrupta incluso criminalizando el contexto bajo la premisa de protección rebasando al propio Estado como ente regulador en materia de la utilización sustentable de los recursos naturales.

A partir de las consideraciones expuestas, se ha planteado el problema de investigación: ¿Cuál es la relevancia de la gestión ambiental en América Latina?

La investigación encuentra su justificación desde la dimensión social, dado que es fundamental asegurar una calidad de vida adecuada, segura y sostenible para las generaciones presentes y venideras, a través de acciones orientadas a la conservación del entorno natural

El objetivo principal fue determinar la importancia de la gestión ambiental en América Latina, siendo los objetivos específicos: identificar los factores que impulsan la producción de literatura sobre la gestión ambiental, identificar los desafíos que enfrenta la gestión ambiental en América

Latina, identificar los desafíos que enfrenta la gestión ambiental en América Latina.

La teoría del ecocentrismo, según Rendón (2024) ha postulado que el medio ambiente y todos sus componentes tienen una gran valía en forma similar que las personas, quienes son consideradas como un elemento más del ecosistema, afirma que solamente se debe participar en él en aras de la toma de aquellos aspectos que cubran las expectativas más elementales para la sobrevivencia de los seres humanos, cuidando a la naturaleza como suministradora de recursos, rechazando cualquier vinculación histórica de dominio del entorno por parte de la gente. Este cuerpo de saberes contribuye al reconocimiento de que cada unidad de la biósfera es sujeto merecedor de amparo y resguardo dados sus modos de coexistencia íntegra y sus cualidades con categorías axiológicas endógenas.

La teoría de la sostenibilidad, de acuerdo con Rey (2024) se ha vinculado con la complacencia de los requerimientos de las generaciones actuales sin trastocar las contingencias de las próximas, ofreciéndoles las ocasiones para su progreso social y económico, además buscando la protección medioambiental y la generación de circunstancias para el desarrollo de tareas y la creación de sus propias finanzas, tan luego las donaciones se hayan consumido, evitando la precariedad ecológica presentada como resultado de la crisis producida por la relación medio ambiente-sociedad y que se

efectiviza en el ejercicio de opciones para el control del efecto ambiental evitando que repercuta de modo desfavorable en la subsistencia humana.

En el plano internacional, Torres & Pérez (2023) desarrollaron una investigación con el objetivo de problematizar sobre la administración de residuos por tareas de las entidades de Colombia, empleando una metodología básica no experimental enfocada en los restos orgánicos y el direccionamiento otorgado mostrando como resultados que el aprovechamiento de los desechos orgánicos en la reutilización se produce en razón de la cantidad generada. Concluyeron que, puede presentarse ciertos riesgos para los programas ediles en la medida que las entidades no efectúen la valoración de los residuos considerando, adicionalmente, que un mejor uso coadyuvará a la protección del medio ambiente.

En el ámbito nacional, Villa et al., (2024) realizaron un estudio con la finalidad de establecer el despliegue de la administración de riesgos de desastres y la conciencia ambiental en las universidades peruanas, a partir de una metodología básica cuantitativa no experimental en la que participaron 92 colaboradores a quienes se les aplicó cuestionarios validados por expertos, cuyos resultados revelaron que de la temática medioambiental se encuentra medianamente gestionada. Concluyeron que, la repercusión favorable del tema ambiental se sujeta al grado de

eficiencia del manejo de las catástrofes por lo que es fundamental la adopción de determinaciones responsables y orientadas a la promoción de una cultura ambiental en la población comprometida.

De acuerdo con Álvarez et al., (2024) estas son las dimensiones de la gestión ambiental: a) Afectiva cuya relevancia radica en la promoción del agrado, respeto y protección del medio ambiente. b) Cognitiva, por la cual se alcanza variados saberes respecto de la naturaleza, las dificultades medioambientales y sus implicancias y desde ello advertir próximas problemáticas. c) Conativa, fundamental para el fomento de conductas proambientalistas orientadas a la protección de los ecosistemas. d) Activa, referida al perfil personal se evidencia en diferentes actitudes ambientales como el reciclado de residuos de utilización doméstica.

Materiales y métodos

La investigación tuvo un protocolo de búsqueda, el que se originó utilizando los idiomas inglés y español y en el camino de exploración sistemática implementada a partir de las bases de datos pertinentes fueron considerados criterios pertinentes de revisión respecto de la gestión ambiental en América Latina. En Scopus se empleó la palabra clave “gestión ambiental” 2023-2024. En SciELO se hizo uso de la expresión “gestión ambiental” comprendida en los años 2023-2024. Se realizó el análisis de los títulos y párrafos en su

totalidad administrando documentos anticipadamente diseñados (Ver Tabla 1).

Base de datos	Idioma	Estrategia de búsqueda
Scopus	Español	"gestión " AND "ambiental"
	Inglés	"Environmental" AND "management"
SciELO	Español	“Gestión ambiental”
	Inglés	" Environmental management "

Tabla 1. Estrategia de búsqueda de información

Resultados y Discusión

El estudio puso énfasis en la relevancia de la GA en América Latina, puesto que se ha constituido en una temática de progresiva trascendencia por la abundante biodiversidad de la región y por los climáticos que afronta entre ellos la deforestación, la pérdida sistemática de la diversidad de vida, la transformación del medio ambiente, la excesiva contaminación y la explotación desmedida de los recursos naturales precisiones que se condicen con las contribuciones de Martín (2024) quien ha sostenido que en el contexto mundial, la devastación de la biósfera se presenta como un hecho inalterable, que la transformación climática es una situación palpable y que el incremento del nivel del mar será un fenómeno ineludible por mucho tiempo como resultado del efecto invernadero permanente, el calentamiento y enfriamiento global, la embestida continuada e indiscriminada que genera perjuicio inmediato al medio ambiente, el proceso de eliminación de la masa forestal y la tala

indiscriminada de los bosques que disminuye las reservas de carbono y la biodiversidad en el planeta.

Sin embargo, en la mirada de Aguilar (2023) los patrones actuales de producción y consumo han encaminado a diferentes dificultades sociales, siendo el deterioro del medio ambiente una de las cuales que ha tomado notoriedad en los últimos años en Chile y que se han intensificado como resultado de diversas causas entre las que resaltan: la explotación desmedida de los recursos naturales, la expansión de la desertificación, la disminución de la biodiversidad y actualmente el aumento acelerado de los gases de efecto invernadero que son los responsables del calentamiento general de la Tierra.

Por tanto, la deforestación ambiental se expresa como el signo más evidente de una las crisis más profundas de la civilización humana. Se corresponde con la teoría del ecocentrismo que, según Rendón (2024) ha postulado que el medio ambiente y todos sus componentes tienen una gran valía en forma similar que las personas, quienes son consideradas como un elemento más del ecosistema, afirma que solamente se debe participar en él en aras de la toma de aquellos aspectos que coberturen las expectativas más elementales para la sobrevivencia de los seres humanos, cuidando a la naturaleza como suministradora de recursos, rechazando cualquier vinculación histórica de dominio del entorno por parte de la gente. Este cuerpo de saberes contribuye al reconocimiento de que cada unidad de la biósfera

es sujeto merecedor de amparo y resguardo dados sus modos de coexistencia íntegra y sus cualidades con categorías axiológicas endógenas

Igualmente, Paredes et al., (2024) han referido que, las prestaciones que ofrecen la biodiversidad y los ecosistemas se encuentran expuestos al peligro por las diferentes tareas que realizan las personas, entre las cuales, resaltan las actividades mineras y agrícolas cuyo aporte ha coadyuvado a la disminución de la diversidad medioambiental y el deterioro de la ecología sin considerar que cada especie que sobrevive al interior de un escenario incorpora procedimientos y produce flujos de energía y sustancias equilibrando la situación ecológica.

Se concuerda con Trujillo (2024) quien ha señalado que la crisis ambiental provocada por el cambio climático ha conducido a varios países a focalizar sus despliegues hacia la transformación ecológica con el objeto de disminuir la posibilidad de que ocurra una realidad que tenga un efecto desfavorable en la y en todo caso, el Perú no es la excepción en la medida que no ha logrado escapar del flagelo de la inequidad social, económica y climática generando controversias en el cuidado y conservación, elevándose el grado de vulnerabilidad de la gente y por tanto esta situación origina el aumento del riesgo social y ambiental (Ver Tabla 2 y 3).

N.º	Título	Autor (s)	País	Palabras clave
1	Gestión del riesgo de desastres y conciencia ambiental en estudiantes universitarios en Perú	Villa et al., (2024)	Perú	Gestión de riesgos de desastres, conciencia ambiental, educación ambiental
2	Community perceptions of invasive species and environmental management in a US island territory	Gawel et al., (2024)	Estados Unidos	Environmental management, Guam, human perceptions, invasive species, proenvironmental behavior
3	Youth engagement in global conservation governance	Sithole et al., (2024)	Estados Unidos	Participación, jóvenes, gobernanza mundial, conservación
4	Gestión de residuos de construcción y demolición en entornos urbanos desde la calidad ambiental	Abarca et al., (2024)	Perú	Gestión de residuos; construcción; calidad ambiental; contaminación
5	Preocupaciones y comportamientos proambientales de la población sobre gestión ambiental y contaminación del litoral costero de Yunguyo-puno	Tumi & Gutiérrez (2024)	Perú	Lago Titicaca, contaminación, gestión ambiental, preocupación, comportamiento proambiental
6	Influencia de la gestión ambiental regional en la conducta ecológica ciudadana. Estudio de caso en el departamento de Tacna, Perú	Cabrera (2024)	Perú	Gestión ambiental. Influencia. Conducta ecológica ciudadana. Política pública
7	Gobernanza y gestión ambiental: a modo de introducción	Tostes (2024)	Perú	Gobernanza, Gestión sostenible, Gestión social, Gestión ambiental
8	Supralittoral isopod (Oniscidea) diversity at three ecoregions along the Colombian Caribbean: useful data for environmental management	López et al., (2024)	Colombia	isópodos terrestres; cochinillas; ecosistemas costeros; ecorregiones del Caribe; diversidad espacial
9	Proposal for the Improvement of Environmental Management for the Reduction of Costs of the Company Transporte Amador Express S.A.C.	Rodríguez et al., (2024).	Perú	Operating Costs, Environmental Impact, Contingency Plan, Environmental Management, Transportation
10	Humedales y gobernanza ambiental como enfoque para su planificación-gestión. Estado de situación en la Argentina	Traba (2024)	Argentina	Humedales, gestión ambiental, gestión del agua, gobernanza, gobernanza ambiental.
11	Gestión de residuos sólidos y la contaminación ambiental en el sector urbano	Gutiérrez et al., (2024).	Perú	Contaminación; lucha contra la contaminación; gestión ambiental. (Tesoro UNESCO).
12	Gestión ambiental municipal, ocupación territorial y percepción del buen vivir, Ayacucho, Perú	Cuba et al., (2024).	Perú	Ecología; medio ambiente natural; deterioro ambiental. (Tesoro UNESCO)
13	Ruta de Cooperación entre Colombia y Nicaragua para la Gestión Ambiental del Área Marina Protegida Seaflower: A Partir de Teorías de los Bienes Comunes	Álvarez (2023)	Colombia	Manglares, Arrecifes de Coral, Convenio sobre Diversidad Biológica, Derecho del Mar

14	Decision-Making in Tourism Management and its Impact on Environmental Awareness	Ochoa et al., (2023)	Perú	Tourism System Management, Environmental Awareness, Ecology, Environment
15	Propuesta de mejora en la gestión ambiental para reducir costos en una empresa de calzado, Trujillo 2023	Rodríguez, et al., (2023)	Perú	Plan de prevención, remediación y mitigación de impactos ambientales, Plan de contingencia y Matriz P.A.M. A

Tabla 2. Trabajos estudiados

N.º	Autores	Aporte
1	Villa et al., (2024)	La administración de riesgo de desastres contribuye a la prevención de las ocurrencias de perjuicios como detrimento de vidas, contusiones, efecto en la salud y la propiedad en la economía, la sociedad y el medioambiente
2	Gawel et al., (2024)	Las poblaciones expresaron que existe la imperiosa necesidad de involucrarse en términos de administración ambiental, pero asimismo las ocasiones de cooperar con una comunidad preocupada y potencialmente proactiva.
3	Sithole et al., (2024)	Se reconoce cada vez más el rol relevante que libran las personas en la adopción de determinaciones ambientales asociadas con la conservación
4	Abarca et al., (2024)	Es imperativo optimizar la gestión de los residuos de construcción y demolición mediante la implementación de normativas claras y acciones de concienciación, destacando la relevancia de reutilizar materiales y promoviendo la colaboración entre distintos sectores para enfrentar los retos ambientales
5	Tumi & Gutiérrez (2024)	Es fundamental fomentar los comportamientos proambientales responsables en la gestión ambiental de la población, así como garantizar condiciones óptimas de salubridad e higiene en los hogares y un adecuado acceso a los servicios sociales públicos.
6	Cabrera (2024)	La conducta ecológica de la población está influenciada por las actividades que integran los procesos de gestión ambiental
7	Tostes (2024)	Es necesario que las personas reflexionen sobre la gobernanza orientada a la sostenibilidad, utilizando herramientas de administración social aplicadas a la gestión ambiental, con un enfoque territorial tanto a nivel nacional como internacional, que funcione como un legado y promueva el desarrollo sostenible.
8	López et al., (2024)	Los isópodos terrestres (Oniscidea) desempeñan un rol crucial en los procesos ecológicos del suelo en los ecosistemas tropicales y se utilizan como indicadores de impacto ambiental. Sin embargo, a pesar de su relevancia, los estudios sobre la ecología de este suborden en el Neotrópico son limitados.
9	Rodríguez, et al., (2024)	Es necesario considerar que la gestión ambiental en los últimos años ha tomado mayor relevancia, puesto que se busca conservar los recursos naturales y generar alternativas de mejora para disminuir el impacto de las industrias en el medio ambiente
10	Traba (2024)	Esta situación no es precisamente común, son escenarios ambientales complejos que hoy son eje de preocupación en todos los ámbitos y donde debería jerarquizarse el nivel local de gestión como eje de las acciones en el territorio.
11	Gutiérrez et al., (2024)	El éxito en la relación entre el manejo de residuos sólidos y la contaminación ambiental depende en gran medida de la ejecución efectiva de un plan integral que aborde las diversas facetas de la gestión de residuos, respaldado por un seguimiento constante y un compromiso continuo con prácticas ambientalmente responsables.
12	Cuba et al., (2024)	Las municipalidades deben establecer políticas y programas específicos para la gestión adecuada de residuos, monitoreando y evaluando de manera regular los resultados de la gestión ambiental municipal, así como la ocupación territorial.
13	Álvarez (2023)	Las nuevas formas de cooperación involucran el Derecho del Antropoceno, como una nueva estrategia para la protección del medio ambiente marino.

14	Ochoa et al., (2023)	La dimensión social está ligada a la conciencia ambiental del habitante.
15	Rodríguez et al., (2023).	Un Plan de Prevención, Remediación y Mitigación de Impactos Ambientales garantiza la protección ambiental de la empresa, al cumplir con responsabilidades éticas que favorecen el cuidado del medio ambiente, optimizar el uso de recursos y prevenir riesgos costosos relacionados con litigios y sanciones.

Tabla 3. Aporte de los autores

Conclusión

El estudio ha demostrado la importancia de la Gestión Ambiental, destacando su papel fundamental en la promoción del desarrollo sostenible, al procurar un equilibrio entre las actividades humanas, la conservación de los recursos naturales y la mitigación de los impactos negativos sobre el medio ambiente.

La investigación ha evidenciado que una gestión ambiental efectiva no solo depende de la existencia de políticas claras, sino también de la colaboración activa de empresas, gobiernos y comunidades en la adopción de comportamientos responsables hacia el medio ambiente.

El estudio ha evidenciado que la gestión ambiental en América Latina constituye un elemento esencial para asegurar la protección del medio ambiente, impulsar la sostenibilidad y promover una relación equilibrada entre el desarrollo humano y la naturaleza. Para su correcta aplicación, es indispensable el compromiso, la colaboración y una perspectiva orientada a largo plazo.

Referencias

- Abarca, Z., Barreto, U., Abarca, Y., y Barreto, O. (2024). Gestión de residuos de construcción y demolición en entornos urbanos desde la calidad ambiental. *Revista Venezolana De Gerencia*, 29(Especial 11), 778-792. Documento en línea. Disponible <https://produccioncientificaluz.org/index.php/rv/article/view/42481/49444>
- Aguilar-Correa, C. M. (2023). La problemática ambiental en un contexto de cambio global: Posibilidades y limitaciones de educación ecocientífica desde la acción docente. *Revista Electrónica Educare*, 27(2), 416-427.
- Álvarez, C del R., García, P., & Guerra, Y. B. (2024). Programa “sembrando vida” en la conciencia ambiental en estudiantes de primaria. *Revista Electrónica de Ciencias de la Educación, Humanidades, Artes y Bellas Artes* 7(1), 490-504. Documento en línea. Disponible <https://ve.scielo.org/pdf/ek/v7n13/2665-0282-ek-7-13-490.pdf>
- Álvarez, J. A. (2023). Ruta de Cooperación entre Colombia y Nicaragua para la Gestión Ambiental del Área Marina Protegida Seaflower: A Partir de Teorías de los Bienes Comunes. *Revista justicia*. 28(44), 225-242. Documento en línea. Disponible <https://revistas.unisimon.edu.co/index.php/justicia/article/view/6904>
- Cabrera, J. E. (2024). Influencia de la gestión ambiental regional en la conducta ecológica ciudadana. Estudio de caso en el departamento de Tacna, Perú. *Revista Kawsaypacha: Sociedad Y Medio Ambiente*, (14), 1-12. Documento en línea. Disponible

- <https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/Kawsaypacha/article/view/27337/26742>
- Cuba, M., Cuba, E. L., Tasayco, A. A. (2024). Gestión ambiental municipal, ocupación territorial y percepción del buen vivir, Ayacucho, Perú. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria Koinonía*.8(1), 358-389. Documento en línea. Disponible <https://ve.scielo.org/pdf/raiko/v8s1/2542-3088-raiko-8-s1-358.pdf>
- Gawel, A. M., Wald, D. M., & Rogers, H. S. (2024). Community perceptions of invasive species and environmental management in a US island territory. 38(6). *Conservation Biology*. <https://conbio.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/cobi.14394>
- Gutiérrez, E. M., García, T. E., Roca, K. L., & Valiente, Y. M. (2024). Gestión de residuos sólidos y la contaminación ambiental en el sector urbano. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria KOINONIA*. 9(17). 108-118. Documento en línea. Disponible <https://ve.scielo.org/pdf/raiko/v9n17/2542-3088-raiko-9-17-108.pdf>
- López, C. M., Carpio, Y. M., Borja, R., Soares, I., Taboada, C., & Navas, G. R. (2024). Supralittoral isopod (Oniscidea) diversity at three ecoregions along the Colombian Caribbean: useful data for environmental management. *Revista de Biología*. (72), 1-17. Documento en línea. Disponible <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt/article/view/58577/61051>
- Martín, M del M. (2024). La protección penal internacional del medio ambiente: hacia el delito de ecocidio. *Revista de la facultad de derecho PUCP*. 92, 55-94. Documento en línea. Disponible <http://www.scielo.org.pe/pdf/derecho/n92/0251-3420-derecho-92-55.pdf>
- Ochoa, F. F., Chenet, M. E., Ríos, S. W., & Yarín, A. J. (2023). Decision-Making in Tourism Management and its Impact on Environmental Awareness. *Data & Metadata*. (2). Documento en línea. Disponible <https://dm.ageditor.ar/index.php/dm/article/view/157>
- Paredes, O. J., Jiménez, L., Dávila G, J., & Apaza, J. (2024). Contaminación y pérdida de biodiversidad por actividades mineras y agropecuarias: estado del arte. *Revista de Investigaciones Altoandinas - Journal of High Andean Research*, 26(1), 56-66. Documento en línea. Disponible <http://www.scielo.org.pe/pdf/ria/v26n1/2313-2957-ria-26-01-56.pdf>
- Pérez, C. (2023). Licencias e impactos ambientales positivos en Colombia. Medidas para potenciar los beneficios ambientales en los territorios. *Revista Kawsaypacha*.12,1-11. Documento en línea. Disponible <http://www.scielo.org.pe/pdf/kaw/n12/2709-3689-kaw-12-E-001.pdf>
- Rendón, K. V. (2024). La naturaleza en el ordenamiento jurídico colombiano: ¿del antropocentrismo al ecocentrismo? *Revista Derecho del Estado*. 58, 337-359. Documento en línea. Disponible <http://www.scielo.org.co/pdf/rdes/n58/0122-9893-rdes-58-337.pdf>
- Rey, R. T. (2024). Sostenibilidad y digitalización en la gerencia de las organizaciones postmodernas. *Revista aula virtual*. 5(11), 182-194. Documento en línea. Disponible <https://ve.scielo.org/pdf/auvir/v5n11/2665-0398-auvir-5-11-182.pdf>
- Rodríguez, M. A., Alayo, A. K., & Corcuera, A. F. (2023). Proposal for Improvement of Environmental Management to Reduce Costs of the Footwear Company, Trujillo 2023. *LACCEI*. 1-10. Documento en línea. Disponible https://laccei.org/LEIRD2023-VirtualEdition/papers/Contribution_497_final_a.pdf
- Rodríguez, M. A., Izága, J. D., & Gutiérrez, Y. F., (2024). Proposal for the Improvement of

- Environmental Management for the Reduction of Costs of the Company Transporte Amador Express S.A.C. *LACCEI*. 2-10. Documento en línea. Disponible https://laccei.org/LACCEI2024-CostaRica/full-papers/Contribution_801_final_a.pdf
- Rodríguez, S. N. (2024). El desarrollo de la conciencia ambiental en la didáctica del sistema educativo. *Revista Kawsaypacha*. 13, 1-20. Documento en línea. Disponible <http://www.scielo.org.pe/pdf/kaw/n13/2709-3689-kaw-13-A-010.pdf>
- Sithole, S. S., Walters, G. M., Mbatha, P., & Matose, F. (2024). Youth engagement in global conservation governance. 38(6). *Conservation Biology*. Documento en línea. Disponible <https://conbio.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/cobi.14394>
- Torres, J. A., & Pérez, M. O. (2023). Análisis de la gestión de los residuos sólidos de tipo orgánico en las empresas de Colombia basado en la información de la Encuesta Ambiental Industrial EAI -2019. *Innovaciencia*, 11(1). Documento en línea. Disponible <https://revistas.udes.edu.co/innovaciencia/article/view/2818>
- Tostes Vieira, M. L. (2024). Gobernanza y gestión ambiental: a modo de introducción. *Revista Kawsaypacha: Sociedad y Medio Ambiente*, (14).
- Traba, L. A. (2024). Humedales y gobernanza ambiental como enfoque para su planificación-gestión. Estado de situación en la Argentina. *Tecnología y ciencias del agua*. 14(5), 1-53. Documento en línea. Disponible <https://revistatyca.org.mx/index.php/tyca/article/view/3062/2582>
- Trujillo, Ch. M. (2024). Riesgo socio ambiental en el Perú: identificación, caracterización y categorización de 1874 distritos al 2019, usando aprendizaje automatizado y econometría espacial. *Revista Kawsaypacha*. 13, 1-26. Documento en línea. Disponible <http://www.scielo.org.pe/pdf/kaw/n13/2709-3689-kaw-13-A-007.pdf>
- Tumi, J. E., & Gutiérrez, L. (2024). Preocupaciones y comportamientos proambientales de la población sobre gestión ambiental y contaminación del litoral costero de Yunguypuno. *Revista Científica de la UCSA*. 11(2), 61-77. Documento en línea. Disponible <http://scielo.iics.una.py/pdf/ucsa/v11n2/2409-8752-ucsa-11-02-61.pdf>
- Villa, M. S., Requejo, G., Ruiz, L., & Chiok, P. M. (2024). Gestión del riesgo de desastres y conciencia ambiental en estudiantes universitarios en Perú. *Revista De Ciencias Sociales*, 30, 240-257. Documento en línea. Disponible <https://produccioncientificaluz.org/index.php/rcs/article/view/42261>