

DOI: <https://doi.org/10.46296/ig.v7i13edespmayo.0190>

SOSTENIBILIDAD DE LA ECONOMÍA CIRCULAR PARA LA TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO EN LATINOAMÉRICA DESDE UNA MIRADA DE LA GESTIÓN PÚBLICA

SUSTAINABILITY OF THE CIRCULAR ECONOMY FOR THE TRANSFER OF KNOWLEDGE IN LATIN AMERICA FROM A PUBLIC MANAGEMENT PERSPECTIVE

Santos-Vélez Katherine Alejandra ¹; Franco-Menéndez John Alexis ²;
Márquez-Bravo Yessenia Johana ³

¹ Investigadora Independiente. Manta, Ecuador. Correo: katherinealejandra87@gmail.com

² TAXCONFIL SAS. Manta, Ecuador. Correo: jhonalexisfm72@gmail.com.
ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-3395-6071>

³ Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí Manuel Félix López. Calceta, Ecuador.
Correo: yessenia.marquez@espm.edu.ec. ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0001-5926-800X>

Resumen

El documento examina la relación entre la sostenibilidad de la economía circular y la transferencia de conocimiento en la gestión pública en Latinoamérica. Se destaca que la economía circular ofrece un enfoque efectivo para abordar los desafíos ambientales, económicos y sociales en la región al promover la eficiencia en el uso de recursos, la generación de empleo y la reducción de la huella ambiental. Se resalta el papel crucial de la transferencia de conocimiento en la gestión pública para impulsar la sostenibilidad de la economía circular, al facilitar el intercambio de información, experiencias y mejores prácticas entre diferentes entidades gubernamentales y países de la región. Se enfatiza la importancia de la colaboración y el intercambio de conocimientos entre múltiples actores, incluidos los gobiernos, el sector privado, la sociedad civil y la academia, para promover la implementación efectiva de la economía circular en Latinoamérica. Se subraya la necesidad de fortalecer las capacidades institucionales y técnicas de los países latinoamericanos para garantizar una implementación exitosa de la economía circular a largo plazo, incluyendo el desarrollo de políticas sólidas, la inversión en infraestructura y tecnologías sostenibles, y la promoción de la educación y la sensibilización pública sobre los principios y beneficios de la economía circular. Las conclusiones resaltan la importancia de la transferencia de conocimiento en la gestión pública como una herramienta clave para impulsar la sostenibilidad de la economía circular en Latinoamérica y avanzar hacia un desarrollo más equitativo y sostenible en la región.

Palabras clave: Sostenibilidad, Economía circular, gestión pública.

Abstract

The document examines the relationship between the sustainability of the circular economy and the transfer of knowledge in public management in Latin America. It is highlighted that the circular economy offers an effective approach to address environmental, economic and social challenges in the region by promoting efficiency in the use of resources, job creation and reducing the environmental footprint. The crucial role of knowledge transfer in public management is highlighted to promote the sustainability of the circular economy, by facilitating the exchange of information, experiences and best practices between different government entities and countries in the region. The importance of collaboration and knowledge exchange between multiple actors, including governments, the private sector, civil society and academia, is emphasized to promote the effective implementation of the circular economy in Latin America. The need to strengthen the

Información del manuscrito:

Fecha de recepción: 08 de febrero de 2024.

Fecha de aceptación: 22 de abril de 2024.

Fecha de publicación: 01 de mayo de 2024.



institutional and technical capacities of Latin American countries is highlighted to ensure successful implementation of the circular economy in the long term, including the development of sound policies, investment in infrastructure and sustainable technologies, and the promotion of education and raising public awareness about the principles and benefits of the circular economy. The conclusions highlight the importance of knowledge transfer in public management as a key tool to promote the sustainability of the circular economy in Latin America and move towards more equitable and sustainable development in the region.

Keywords: Sustainability, Circular economy, public management.

1. Introducción

En Latinoamérica la economía circular emerge como una estrategia crucial para abordar los desafíos ambientales, económicos y sociales que enfrentan sus países. Sin embargo, su implementación enfrenta una serie de obstáculos que deben ser superados para lograr una transición exitosa hacia modelos de desarrollo más sostenibles. En este contexto, la transferencia de conocimiento en la gestión pública se presenta como una herramienta poderosa para impulsar la sostenibilidad de la economía circular en Latinoamérica (Díaz & Anido, 2023).

La región enfrenta desafíos ambientales significativos, como la deforestación, la pérdida de biodiversidad, la contaminación del aire y del agua, y el cambio climático. Estos problemas tienen un impacto directo en la calidad de vida de las

personas y en la viabilidad de los ecosistemas en los que dependen. Por otro lado, la región también enfrenta desafíos económicos y sociales, como la pobreza, la desigualdad y la falta de acceso a servicios básicos como la educación y la salud. La economía circular se presenta como una respuesta a estos desafíos al promover la eficiencia en el uso de recursos, la generación de empleo y la reducción de la huella ambiental de las actividades económicas (Samaniego et al., 2022).

La región cuenta con una riqueza de experiencias y conocimientos acumulados en el ámbito de la gestión pública que pueden ser compartidos y aprovechados para promover la economía circular. Muchos países latinoamericanos han implementado políticas y programas exitosos en áreas como la gestión de residuos, la energía renovable y la conservación de

recursos naturales, que pueden servir como modelos para otros países de la región. La transferencia de conocimiento puede ayudar a difundir estas mejores prácticas y a acelerar su adopción en toda Latinoamérica (Schröder et al., 2020).

Por otro lado, la colaboración y el intercambio de conocimientos entre países latinoamericanos pueden ayudar a superar los desafíos comunes que enfrentan en la implementación de la economía circular. La región comparte muchos problemas y oportunidades relacionados con la sostenibilidad y el desarrollo, y trabajar juntos puede generar soluciones más efectivas y sostenibles.

2. Economía circular en Latinoamérica

La economía circular es un concepto que ha ganado cada vez más relevancia en todo el mundo. En una región donde los desafíos ambientales y sociales son palpables, la transición hacia un modelo económico circular se presenta como una oportunidad crucial para abordar problemas

como la contaminación, la escasez de recursos y la desigualdad (Montenegro, 2021).

Latinoamérica enfrenta una serie de desafíos ambientales y sociales que hacen que la transición hacia la economía circular sea especialmente relevante. La región es rica en recursos naturales, pero también enfrenta problemas como la deforestación, la contaminación del agua y del aire, y la pérdida de biodiversidad. Además, la desigualdad económica y social es un problema persistente en muchos países latinoamericanos, con una gran parte de la población viviendo en la pobreza o en condiciones precarias (Salazar et al., 2023).

Sin embargo, a pesar de estos desafíos, Latinoamérica también cuenta con una serie de fortalezas y oportunidades para avanzar hacia la economía circular. Por ejemplo, la región tiene una rica tradición de economía informal y prácticas de reutilización y reciclaje, que pueden servir como punto de partida para la implementación de estrategias circulares más amplias. Esto aunado al crecimiento de la clase media en muchos países latinoamericanos ha

generado una mayor demanda de productos y servicios sostenibles, lo que podría impulsar la adopción de prácticas circulares por parte de las empresas (Gómez Viquez, 2023).

En los últimos años, se han llevado a cabo una serie de iniciativas y proyectos relacionados con la economía circular en toda Latinoamérica. Por ejemplo, varios países han implementado políticas y regulaciones para promover el reciclaje y la gestión de residuos, como programas de separación en la fuente y sistemas de depósito y devolución (Almeida-Guzmán & Díaz-Guevara, 2020).

La falta de regulación y políticas claras también es un obstáculo importante. Si bien algunos países latinoamericanos han implementado políticas para promover la economía circular, la falta de aplicación y supervisión dificulta su efectividad. Se necesitan marcos regulatorios sólidos que fomenten la innovación y la inversión en soluciones circulares, así como incentivos para que las empresas adopten prácticas más sostenibles.

3. Economía circular y transferencia del conocimiento en la gestión pública

En el contexto de la economía circular, la transferencia de conocimiento en la gestión pública desempeña un papel crucial en la promoción de prácticas sostenibles y la superación de los desafíos asociados con la transición hacia un modelo económico más circular. Este texto explorará la intersección entre estos dos conceptos, examinando cómo la transferencia de conocimiento puede impulsar la adopción de la economía circular en el ámbito de la gestión pública (Da Costa Pimenta, 2022).

La economía circular ofrece una serie de beneficios tanto ambientales como económicos, incluida la reducción de la contaminación, la conservación de recursos naturales y la creación de empleo (Morales et al., 2022). Sin embargo, su implementación requiere un cambio fundamental en la forma en que se diseñan, producen y consumen los bienes y servicios. Aquí es donde entra en juego la gestión pública y, específicamente, la transferencia de conocimiento entre diferentes

entidades gubernamentales (Herrera et al., 2023).

La transferencia de conocimiento en la gestión pública puede ayudar a difundir las mejores prácticas y lecciones aprendidas en la implementación de políticas relacionadas con la economía circular (Sopamoyo et al., 2021). Por ejemplo, un gobierno local que haya tenido éxito en la implementación de programas de reciclaje o en la promoción de la economía circular en sectores específicos, como la construcción o la industria textil, puede compartir sus experiencias y conocimientos con otras jurisdicciones que estén buscando implementar medidas similares (Monzó & Pérez, 2021).

La transferencia de conocimiento puede ayudar a superar barreras y desafíos específicos que enfrentan los gobiernos en la implementación de políticas de economía circular. Por ejemplo, algunos países pueden enfrentar limitaciones de infraestructura para el reciclaje o la gestión de residuos, mientras que otros pueden enfrentar resistencia política o falta de apoyo público. Al compartir información sobre cómo

abordar estos desafíos y superarlos, los gobiernos pueden aprender unos de otros y desarrollar estrategias más efectivas para promover la economía circular en sus respectivas jurisdicciones (de la Cruz, 2020).

Otro aspecto importante de la transferencia de conocimiento en la gestión pública es la colaboración entre diferentes niveles de gobierno y entre el sector público y el privado (Codner, 2022). La transición hacia una economía circular requiere la participación activa de múltiples partes interesadas, incluidos los gobiernos, las empresas, las organizaciones sin fines de lucro y la sociedad civil. La transferencia de conocimiento puede facilitar la colaboración y el intercambio de recursos entre estas diferentes entidades, lo que puede generar sinergias y promover un enfoque más integral para abordar los desafíos relacionados con la economía circular.

Además de la transferencia de conocimiento entre entidades gubernamentales, también es importante considerar la importancia de la educación y la sensibilización pública en la promoción de la

economía circular (Torres et al., 2021). Los gobiernos pueden desempeñar un papel clave en la difusión de información sobre los beneficios de la economía circular y en la promoción de cambios de comportamiento entre los consumidores y las empresas. La transferencia de conocimiento puede ayudar a desarrollar estrategias de comunicación efectivas y campañas de sensibilización que lleguen a una amplia gama de audiencias y fomenten la adopción de prácticas más sostenibles.

4. Conclusiones

La economía circular ofrece un enfoque viable y efectivo para abordar los desafíos ambientales, económicos y sociales que enfrenta la región. Al promover la eficiencia en el uso de recursos, la generación de empleo y la reducción de la huella ambiental, la economía circular puede contribuir significativamente a la sostenibilidad a largo plazo de los países latinoamericanos.

Se ha destacado el papel crucial que juega la transferencia de conocimiento en la gestión pública para impulsar la sostenibilidad de la

economía circular en la región. Al compartir información, experiencias y mejores prácticas entre diferentes entidades gubernamentales y países de la región, se pueden acelerar los esfuerzos para promover la economía circular y superar los desafíos específicos que enfrentan los países latinoamericanos en este ámbito.

Se ha enfatizado la importancia de la colaboración y el intercambio de conocimientos entre diferentes partes interesadas, incluidos los gobiernos, el sector privado, la sociedad civil y la academia, para impulsar la sostenibilidad de la economía circular en Latinoamérica. La implementación exitosa de la economía circular requiere un enfoque integral que involucre a múltiples actores y niveles de gobierno, y la transferencia de conocimiento puede facilitar este proceso al promover la colaboración y la coordinación entre las partes interesadas.

Bibliografía

- Almeida-Guzmán, M., & Díaz-Guevara, C. (2020). Economía circular, una estrategia para el desarrollo sostenible. Avances en Ecuador. Estudios de la Gestión: revista internacional de administración, (8), 34-56.
- Codner, D. G. (2022). Gestión de la vinculación y transferencia tecnológica en las universidades argentinas. Ciencia, tecnología y política.
- Da Costa Pimenta, C. C. (2022). La Economía Circular como eje de desarrollo de los países latinoamericanos. Revista Economía y Política, (35), 1-18.
- de la Cruz, J. M. G. (2020). Reseña: Economía circular-espiral. Transición hacia un metabolismo económico cerrado. Revista de Estudios Empresariales. Segunda Época, (1), 249-250.
- Díaz, A. L. I., & Anido, L. S. (2023). "Una mirada al binomio de Innovación y Economía Circular en Cuba. GECONTEC: Revista Internacional de Gestión del Conocimiento y la Tecnología, 11(2), 22-43.
- Gómez Viquez, K. M. (2023). Desarrollo Sostenible: Indicadores para medir el potencial de integración de economía circular y la gestión de residuos sólidos en Costa Rica.
- Herrera, L. J. S., Aragundi, J. A. G., Jaramillo, F. Y. V., & Muñoz, V. E. S. (2023). Modelo de Economía Circular en Ecuador: análisis descriptivo. Pacha. Revista De Estudios Contemporáneos Del Sur Global, 4(10), e230175.
- Montenegro, J. D. (2021). La Importancia del Multilateralismo para el Impulso de Renovados Patrones de Desarrollo en América Latina. C3-BIOECONOMY: Circular and Sustainable Bioeconomy, (2), 7-18.
- Monzó, J. O., & Pérez, I. R. (2021). Economía circular y responsabilidad social. ARANZADI/CIVITAS.
- Morales, H. Á., Pinto, G. B. P., De la Cruz Rios, H. A., & Auqui, J. A. O. (2022). Toma de decisiones estratégicas en la gestión pública para el desarrollo social. Revista Venezolana de Gerencia: RVG, 27(7), 648-662.
- Salazar, D. A., Erreyes, H. B., Jaramillo, H. L., & Flores, J. A. (2023). Crecimiento económico y la gestión ambiental en las industrias de manufactura del Ecuador.

Estrategias hacia un modelo de economía circular. Gobierno y Gestión Pública, 10(1).

Samaniego, J., Rondón Toro, E., Herrera Jiménez, J., & Santori, S. (2022). Panorama de las hojas de ruta de economía circular en América Latina y el Caribe.

Schröder, P., Albaladejo, M., Ribas, P. A., MacEwen, M., Tilkanen, J., & Ambiente, M. (2020). La economía circular en América Latina y el Caribe. Oportunidades para fomentar la resiliencia. Londres: Chatham House.

Sopamoyo, R. E. C., Vílchez, F. E. E., & Llerena, S. L. S. (2021). Revisión de la modernización en la gestión pública. Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar, 5(6), 14357-14369.

Torres, M. I. G. C., Acuña, M. A. V. H. G., Velásquez, M. A. M. E. S., & Orbegozo, M. A. J. M. G. (2021). Gestión del conocimiento en la administración pública. Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar, 5(5), 7555-7570.