

## Reporte de Lectura

Tema:	<b>Análisis de las prácticas de gestión de residuos orgánicos en los negocios de frutas y verduras de la Central de Abasto de Villahermosa y qué tan alineados están con los principios de la economía circular</b>
-------	---

<b>Ficha de la fuente de información.</b>	
No. 1	<i>Fuente original (hipertexto o base de datos). Google Académico</i>
<b>Palabras claves.</b> pérdidas y desperdicios de alimentos, gobierno local, administración, políticas.	
<b>Referencia APA.</b> Montero-Vega, M., Brenes-Peralta, L., Baltodano-Zuñiga, D., & García-Barquero, M. (2025). Gestión del desperdicio de alimentos en el sector minorista de alimentos de Costa Rica. Uniciencia, 39(1), 1-18. <a href="https://www.scielo.sa.cr/pdf/uniciencia/v39n1/2215-3470-uniciencia-39-01-276.pdf">https://www.scielo.sa.cr/pdf/uniciencia/v39n1/2215-3470-uniciencia-39-01-276.pdf</a>	
<b>RESUMEN (si la información es tomada de un artículo)</b>	
<p><b>Resumen:</b> [Objetivo] Este estudio tiene como objetivo analizar el comportamiento de los servicios de alimentación en la gestión de residuos, abarcando todo el proceso desde la adquisición de materias primas hasta la disposición final de los residuos. La investigación se centra en comprender las prácticas actuales e identificar áreas de mejora en la gestión de residuos dentro de estos servicios. [Metodología] La información se recolectó mediante una encuesta estructurada que incluía: características de los negocios, las percepciones sobre la pérdida y desperdicio de alimentos, y las prácticas de prevención y manejo de residuos. La encuesta se administró de manera virtual a 283 negocios de servicios de alimentación durante los meses de marzo, abril y mayo de 2024. [Resultados] Las respuestas proporcionaron datos tanto cualitativos como cuantitativos, los cuales fueron analizados para producir estadísticas descriptivas y explorar correlaciones entre variables clave. Los resultados revelaron patrones significativos en el comportamiento de los servicios de alimentación con respecto a la gestión de la pérdida y desperdicio de alimentos. [Conclusiones] Los hallazgos indican una necesidad sustancial de implementar incentivos en lugar de medidas punitivas, como impuestos, para fomentar mejores prácticas de gestión de residuos. Estos conocimientos contribuyen al discurso más amplio sobre prácticas sostenibles dentro de la industria de servicios de alimentación y destacan el potencial de intervenciones políticas para apoyar una gestión de residuos más efectiva.</p>	

## Reporte de Lectura

### Texto (literal con número de página)

1. La gestión de residuos se ha convertido en un desafío crítico en el contexto global, debido al aumento constante de la población y al consumo insostenible de recursos. Dentro de esta problemática, la gestión de pérdidas y desperdicios de alimentos emerge como un tema de vital importancia, dado su impacto significativo en la seguridad alimentaria, el medio ambiente y la economía. (p. 3).

### Prontuario

*Parafraseo del texto seleccionado.*

1. Montero-Vega et al. (2025), manifiestan que el manejo de los residuos se ha convertido en un reto importante a nivel mundial, debido al aumento de la población y al uso excesivo de los recursos, además mencionan que el controlar la pérdida y el desperdicio de alimentos es muy importante, porque influye directamente en la seguridad alimentaria, el medio ambiente y la economía.

## Reporte de Lectura

Tema:	<b>Análisis de las prácticas de gestión de residuos orgánicos en los negocios de frutas y verduras de la Central de Abasto de Villahermosa y qué tan alineados están con los principios de la economía circular</b>
-------	---

<b>Ficha de la fuente de información.</b>	
No. 2	<i>Fuente original (hipertexto o base de datos). Google Académico</i>
<b>Palabras claves.</b> Gestión de residuos, sostenibilidad, valorización de desechos.	
<b>Referencia APA.</b> Ortiz, S., Cervantes-Zepeda, I., García-Mondragón, D., Gallego-Alarcón, I., & González-Blanco, G. (2025). Economía circular: Respuesta a la crisis de manejo de residuos. <i>Recursos Naturales y Sociedad</i> , 11(1), 198-214. <a href="https://www.cibnor.gob.mx/revista-rns/pdfs/vol11num1/ARTICULO_13.pdf">https://www.cibnor.gob.mx/revista-rns/pdfs/vol11num1/ARTICULO_13.pdf</a>	
<b>RESUMEN (si la información es tomada de un artículo)</b>	

**Resumen:** La economía circular (EC) representa una solución clave para los problemas ambientales del siglo XXI, como la escasez de recursos y el aumento de residuos. A diferencia del modelo lineal, que sigue el patrón de "tomar, hacer, desechar", la EC fomenta la reutilización, el reciclaje y la reparación de productos para prolongar su vida útil, lo que contribuye a reducir la generación de residuos y optimizar el uso de los recursos. Aunque la EC ha ganado importancia en ciertos sectores, la implementación en políticas públicas sigue siendo limitada. Para ser verdaderamente efectiva, la EC debe integrarse en un enfoque de desarrollo sostenible, que contemple tanto los aspectos económicos como los sociales. La adecuada gestión de residuos —clasificados en peligrosos, de manejo especial y sólidos urbanos— es fundamental para mitigar su impacto, adoptando prácticas como la optimización de recursos, la valorización de residuos, la educación ambiental, políticas que prioricen las inversiones en los sistemas de recolección, de localización de cadenas de suministro, el reciclaje y la recuperación sustentable, con el fin de reducir la contaminación, al tiempo de brindar beneficios económicos para avanzar hacia una sostenibilidad a largo plazo.

## Reporte de Lectura

### Texto (literal con número de página)

1. Adoptar la EC a gran escala puede tener un impacto positivo, tanto a nivel doméstico como industrial, promoviendo un cambio hacia un modelo más sostenible y respetuoso con el medio ambiente, creando valor al conservar recursos, reducir residuos y disminuir la contaminación (p. 3).

### Prontuario

*Parafraseo del texto seleccionado.*

1. Ortiz et al. (2025), expresa que adoptar la economía circular puede generar grandes efectos positivos tanto en los hogares como en las industrias, impulsando un cambio hacia un modelo más sostenible y cuidadoso con el medio ambiente, además de promover el aprovechamiento de los residuos.

## Reporte de Lectura

Tema:	<b>Análisis de las prácticas de gestión de residuos orgánicos en los negocios de frutas y verduras de la Central de Abasto de Villahermosa y qué tan alineados están con los principios de la economía circular</b>
-------	---

<b>Ficha de la fuente de información.</b>	
No. 3	<i>Fuente original (hipertexto o base de datos). Google Académico</i>
<b>Palabras claves.</b> abono, comercio, economía, mercado, medio ambiente.	
<b>Referencia APA.</b> Fierro, T. M. (2025). Análisis de la economía circular en la transformación de residuos vegetales en abono orgánico en el Mercado Mayorista de Riobamba. <i>Cumbres</i> , 11(1), 47-59. <a href="https://doi.org/10.48190/cumbres.v11n1a4">https://doi.org/10.48190/cumbres.v11n1a4</a>	
<b>RESUMEN (si la información es tomada de un artículo)</b>	
<p><b>Resumen:</b> Los cambios climáticos que se presentan en la actualidad son el resultado de un modelo de consumo a gran escala de recursos naturales que cada día son más escasos, generando una cantidad excesiva de residuos que producen altos índices de contaminación en el planeta, por lo que como alternativa para preservar los recursos para las presentes y futuras generaciones se propone un modelo circular de la economía. La presente investigación tiene como objetivo el analizar la aplicación de la economía circular en el proceso de transformación de residuos vegetales a abono orgánico del Mercado Mayorista de Riobamba. La investigación tiene un enfoque cualitativo, de tipo descriptivo, diseño no experimental, y de corte transversal. Los instrumentos de investigación que se aplicó fue una lista de chequeo. La lista de chequeo está compuesta por 91 ítems de 9 dimensiones: origen o suministro de materia prima; diseño; fabricación; círculo económico; distribución y ventas; consumo y uso; recolección; remanufactura; y, sostenibilidad que fueron valoradas a través de las escalas de Likert: 1= Muy bajo; 2= Bajo; 3= Medio; 4= Ato; y; 5) Muy alto. El estudio determinó que el nivel de aplicación de la economía circular en el proceso de transformación de residuos orgánicos en compost es bajo obteniendo una media de las variables de 1,72..</p>	

## Reporte de Lectura

### Texto (literal con número de página)

1. Uno de los desafíos más importantes es la falta de infraestructura adecuada para la recolección, clasificación y procesamiento de residuos orgánicos en los mercados mayoristas. A menudo, los sistemas de gestión de residuos en mercados como el de Riobamba carecen de un enfoque diferenciado para los desechos orgánicos, lo que dificulta su aprovechamiento y favorece su disposición final en rellenos sanitarios (p. 55).

### Prontuario

*Parafraseo del texto seleccionado.*

1. Fierro (2025), señala que uno de los problemas más grandes que enfrentan los mercados mayoristas en el proceso de incorporación a la economía circular es la falta de infraestructura necesaria para recoger, separar y tratar correctamente los desechos orgánicos, además que en muchos casos los mercados no tienen un buen sistema para diferenciar bien los residuos, lo que provoca que gran parte de los residuos terminen en el relleno sanitario.