

Introducción al dossier: Economía circular y ecodiseño

Introduction to the dossier: Circular Economy and Eco-design

SILVIA PREDASSI

Universidad Nacional de La Plata

ORCID 0009-0006-6858-8199

A lo largo de mi trayectoria profesional, he sido partícipe activo de la evolución dinámica de los modelos de economía circular. Este desarrollo ha evidenciado un equilibrio entre oportunidades innovadoras y barreras desafiantes para su adopción. Factores como el legal, cultural y económico, provenientes de distintos ámbitos, se entrelazan con las características particulares de cada territorio y sector, configurando un escenario multifacético para la adopción de prácticas circulares.

Es fundamental analizar cómo cada territorio, arraigado en su pertenencia cultural, afronta la transición hacia la economía circular. En Argentina, se desarrollan numerosos procesos asociados al fin de vida y recuperación de materiales. Por ello, es preciso promover la participación activa del diseño sostenible y circular enmarcados en aspectos ambientales, sociales y económicos. Guiados por un pensamiento de ciclo de vida, es posible intervenir en la selección de materias primas, la eficiencia en la producción y estrategias de logística inversa, la responsabilidad en el uso por parte de los usuarios y consumidores, y la gestión de residuos para convertirlos en recursos valiosos a ser reincorporados en la cadena de valor.

Desde mi rol como disertante, capacitadora, consultora o jurado en eventos destacados, como la *Cumbre Mundial de Economía Circular* en Córdoba, y el *Premio Argentina Economía Circular*, entre otros, he presenciado el impulso que estos eventos han brindado para posicionar el tema que nos convoca en la vanguardia de nuestra agenda laboral.

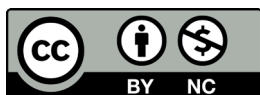
El *Congreso Nacional de Innovación Social*, focalizado en el desarrollo de la economía circular en mayo de 2023 en la ciudad de La Plata,

marcó un hito significativo para la comunidad académico-científica. Al reunir a especialistas, investigadores y profesionales comprometidos con soluciones innovadoras y sostenibles, este congreso abrió un espacio destacado para la discusión, el intercambio de experiencias y la difusión de conocimientos en el ámbito de la economía social y circular.

Resulta esencial, entonces, la contribución de las universidades públicas en la investigación y desarrollo, destacando su papel en el acercamiento entre la capacidad investigativa y el potencial productivo de las industrias. Esta vinculación fomenta una sinergia poderosa, alineada en la innovación y adaptación a los nuevos paradigmas de producción y desarrollo. Multiplicando este compromiso, la Universidad Nacional de La Plata se erige como un referente activo en la vinculación pública-privada y colabora en el desarrollo y difusión de investigaciones e innovaciones a través de publicaciones como la revista IDTS, aportando conocimientos y propuestas en torno a los procesos circulares y la aplicación del diseño.

Es por ello que mi inserción en el seno del tejido industrial y el mundo académico, ha sido una fuente enriquecedora de experiencias, y ha permitido la exploración e implementación de actividades y programas específicos en corredores industriales, clúster y agrupamientos productivos, ampliando la visión de la economía circular aplicada y de las oportunidades que se presentan para la industria y la generación de empleo verde.

Este dossier es una ventana a las múltiples facetas y aplicaciones de la economía circular y el diseño, evidenciando su diversidad y potencial transformador. Los artículos aquí



Cómo citar: Predassi, S. (2024). Introducción al dossier: Economía circular y ecodiseño. *Innovación y Desarrollo Tecnológico y Social*, 5.

recopilados examinan las complejidades de este enfoque, desde la gestión inteligente de residuos plásticos hasta la innovación en la recuperación de materiales textiles para la industria de la construcción, mientras otros proponen soluciones concretas para los desafíos del consumo y el desperdicio, al explorar valiosas iniciativas como la valorización de residuos orgánicos y la reintegración de material reciclado, contribuyendo significativamente a la regeneración ambiental y la producción sostenible. Asimismo, se destacan procesos específicos de implementación de la economía circular en corredores industriales de Buenos Aires, ejemplificando cómo la integración de estos principios puede generar cambios tangibles en entornos productivos concretos.

Silvia Predassi
Diseñadora Industrial
Editora dossier “Economía circular y ecodiseño”.
Investigación y Desarrollo Tecnológico y Social
Marzo de 2024