

LOS RETOS DE LA INNOVACIÓN FRENTE A LA ECONOMÍA CIRCULAR.

INTEGRANTES:

ANDREA GOMEZ*, STEVEN HOYOS*,
PAULA MAURY*, OSIRIS OSORIO*,
EDUARDO. PADILLA



UNIVERSIDAD
SIMÓN BOLÍVAR

INTRODUCCIÓN

La economía circular es un concepto económico interrelacionado con la sostenibilidad, y cuyo objetivo es que el valor de los productos, los materiales y los recursos, se mantenga en la economía durante el mayor tiempo posible, y que se reduzca al mínimo la generación de residuos. Además de los beneficios ambientales, esta actividad emergente es creadora de riqueza y empleo, en todo el conjunto del territorio y su desarrollo permite obtener una ventaja competitiva en el contexto de la globalización.



RESIDUOS SOLIDOS

Los residuos sólidos son aquellos materiales, artículos, productos, desechos, basuras o desperdicios generados por actividades humanas y que son descartados por no ser de utilidad en ese momento. En otras palabras, es la basura generada por el hombre y que actualmente se ha convertido en un problema de contaminación ambiental.



¿QUE ES LA ECONOMÍA CIRCULAR?

El concepto de economía circular tiene como objetivo es implantar una economía basada en el principio de “cerrar el ciclo de vida” de los productos, produciendo bienes y servicios a la vez que se reduce el consumo y desperdicio de materias primas, agua y energía.



BENEFICIOS DE LA ECONOMÍA CIRCULAR

Reducción del impacto ambiental.

•Innovación y crecimiento económico.

Mejora social

Aumento de la seguridad en el suministro



ANÁLISIS DE CASOS DE REFERENCIA

Fibras textiles a partir de reciclaje de PET

Sacos verdes de Argos

Colombia le apuesta a las 9R en economía circular

Economía circular como estrategia para la construcción de vías en Colombia



ANÁLISIS DE BUENAS PRÁCTICAS APLICADAS EN LA ECONOMÍA CIRCULAR

Nuevos productos o
servicios

Alargar la vida de los
productos

Transformar los
productos

Reconsiderar el
modelo de negocio

Priorizar los recursos
renovables

Aprovechar la
tecnología digital

CONCLUSIÓN

Se puede concluir que la implementación de la economía circular en Colombia es la mejor opción, con miras al crecimiento y la sostenibilidad con mayores oportunidades en el mercado que podrán beneficiar al país. Se resalta la implementación de nuevos negocios verdes en el país que han permitido mejorar los procesos y productos que se desarrollan, además de beneficios ambientales y económicos, que permiten ser competitivos en el mercado nacional e internacional. Ahora bien, según lo investigado se puede determinar que, ha sido importante la economía circular que se está poniendo en marcha en el país gracias al repensar en los productos y servicios ya existentes, que han generado valor agregado, reducción de material, contribución al medio ambiente y aun llegando a generar energías limpias alternativas, producto de sus procesos de producción.

GRACIAS

