

PACTO REGIONAL BOLÍVAR, POR LA ESTRATEGIA NACIONAL DE ECONOMÍA CIRCULAR EN COLOMBIA 2018 - 2022

El Gobierno de Colombia con el apoyo del sector privado, la academia y los centros de investigación, comprometidos con el desarrollo sostenible, la calidad de vida de la población y de las futuras generaciones, la diversificación de oportunidades de acceso a mercados y a consumidores cada vez más exigentes, define la “Estrategia Nacional de Economía Circular” como un instrumento que aporta elementos sustanciales para avanzar en el crecimiento y pluralización de sectores económicos, que conciben las consideraciones ambientales y sociales como parte integral del desarrollo del país.

Esta Estrategia Nacional promueve la innovación, el emprendimiento, la generación de valor agregado y la atracción de la inversión como resultado de nuevas formas de “pensar” y de “hacer”, que conducen a sistemas de producción que utilizan nuevos materiales, aprovechan de manera eficiente los recursos y definen el cierre del ciclo de uso de los productos de manera articulada, en una dinámica de cadena de valor que vincula a los productores, proveedores, consumidores y demás actores de la sociedad.

De esta manera, se desarrollan e implementan nuevos modelos de negocio y se transforman los sistemas de producción y consumo existentes. El diseño e implementación de la Estrategia Nacional de Economía Circular, por tratarse de un instrumento orientativo para el desarrollo alineado y concertado entre los diferentes actores, permitirá avanzar en la ejecución de modelos concebidos desde el inicio de la cadena de valor hasta el cierre del ciclo, que contribuirán al logro de los siguientes beneficios:

Económicos: son generados a partir de reducción de costos de materia prima y recursos (agua y energía), el aprovechamiento de los recursos en repetidas ocasiones, manejo de residuos y control de emisiones, ingresos por venta de subproductos, atracción de nuevas fuentes de financiación, innovación en modelos de negocio, apertura de nuevos mercados y mejoramiento de la productividad y competitividad.

Ambientales: reducción de la extracción de materias primas, uso de fuentes de energía renovables, la reducción de residuos y emisiones, y la conservación y uso eficiente del agua.



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República



El futuro
es de todos

Vicepresidencia

Sociales: generación de capacidades, creación de modelos de negocio que atienden modernas formas de producción y consumo de productos, materiales, agua y energía; nueva demanda de tecnologías, productos y servicios orientados en la eficiencia y el eco-diseño; nuevos servicios para el aprovechamiento de materiales y energía, uso compartido de residuos, servicios e infraestructura entre empresas, el re-diseño de sistemas de productos, envases y empaques, la generación y operación de nuevos sistemas de energía renovables, el compostaje y aprovechamiento energético, y la minimización de los impactos a las comunidades y ecosistemas.

La competitividad de las regiones es fundamental para que Colombia alcance la meta de ser una de las tres economías más competitivas de América Latina en el año 2030, lo cual exige esfuerzos significativos para el cierre de brechas y estrategias sostenidas para la sofisticación de las apuestas productivas priorizadas a nivel departamental. En este sentido, como primer país en América Latina y el Caribe, el Gobierno presenta por medio de la Estrategia Nacional de Economía Circular, nuevas oportunidades para el desarrollo sostenible de su territorio y de las cadenas productivas.

Bolívar se convierte en la quinta región en Colombia en sumarse a este pacto nacional, con el fin de continuar impulsando estrategias orientadas a crear capacidades en el sector productivo, la academia y el estado para desarrollar la Economía Circular; de allí se resalta la oportunidad que se abre en el marco de la Estrategia, para que el Departamento:

- i) Mejore su Índice Departamental de Competitividad, del cual actualmente ocupa la onceava posición en el país;
- ii) Se posicione como el mejor Departamento en el pilar de Infraestructura, del cual es segundo actualmente;
- iii) Supere los desafíos en materia de Sostenibilidad Ambiental, Instituciones y Educación Básica y Media, donde presenta las principales debilidades.
- iv) Sea reconocido como el destino más competitivo para la industria turística en Colombia, índice en el que el Departamento ocupa actualmente la segunda posición
- v) Continúe posicionándose como uno de los departamentos diversificados de clase mundial en Colombia
- vi) Lidere el desarrollo de una transformación en cuatro frentes: salto en la productividad y el empleo, sectores de clase mundial, formalización laboral y empresarial, y ciencia, tecnología e innovación.
- vii) Ser reconocido como la mejor economía en la región Caribe, donde ocupa la segunda posición
- viii) Transite hacia la inclusión de todos los agentes productivos de las cadenas y fortalezca su tejido empresarial



El progreso
es de todos

Mincomercio



El ambiente
es de todos

Minambiente



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República



El futuro
es de todos

Vicepresidencia

- ix) Desarrolle Sistemas de Gestión de la Innovación, con el fin de promover la cultura innovadora, aumentar la productividad y competitividad regional, y así lograr un crecimiento global que soporte un desarrollo económico sostenible

Lo anterior en aras de que el Departamento de Bolívar diseñe e implemente estrategias para lograr que sus empresas migren a competir en segmentos más rentables y sostenibles, acorde a tendencias globales, y pueda cerrar las brechas con relación al avance en el cumplimiento de las metas de Visión 2032, de tal forma que, no sólo registre crecimiento en sus niveles de su producción, sino que éste se vea reflejado en la calidad de vida de su población.

En este orden de ideas, el desarrollo de la Economía Circular se hace tangible mediante la ejecución de macroproyectos estratégicos cuyo impacto en el sector empresarial permite optimizar los bienes, materias primas y residuos de los diferentes sectores productivos del departamento. Asimismo, para actores como la academia, le permite interiorizar estas temáticas en cada uno de sus programas académicos, de extensión e investigación como base para las nuevas generaciones y al sector público, le permite contar con insumos para orientar de mejor manera sus planes, programas y proyectos, así como desarrollar los instrumentos de política pública necesarios y coherentes a las necesidades del territorio.

Con el propósito de avanzar en la implementación de acciones en dicha dirección, los firmantes del Pacto Regional Bolívar, por la Estrategia Nacional de Economía Circular en Colombia 2018 – 2022, se comprometen con las siguientes acciones:

- Promover el uso eficiente y sostenible de los recursos (agua y energía) y materiales, a fin de reducir el impacto en el clima, en el ambiente y en las condiciones de vida de los ciudadanos, mediante el desarrollo y uso de nuevos materiales, diseño de empaques o envases, revisión de los procesos productivos y generación de eco-innovación, entre otros.
- Impulsar la generación y gestión del conocimiento, la investigación y la innovación a través de programas de formación (eco-diseño, eco-innovación), y el desarrollo de modelos de negocio, a través de emprendimientos o fortalecimiento de los existentes.
- Contribuir a la creación de nuevos modelos de negocio de la economía circular para el cierre de ciclos de materiales, a partir de innovaciones tecnológicas, el uso de la energía residual, el remplazo de productos por servicios, la simbiosis entre empresas, la re-manufactura y la reparación.



El progreso
es de todos

Mincomercio



El ambiente
es de todos

Minambiente



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República



El futuro
es de todos

Vicepresidencia

- Promover la responsabilidad extendida del productor (REP) al internalizar los costos externos relacionados con la gestión de residuos y promover cambios en el diseño de los productos.
- Contribuir con el desarrollo de cadenas de valor y simbiosis industrial para impulsar colaboraciones entre las empresas que las componen para el uso eficiente de materiales, la reutilización de envases y empaques, la implementación de innovaciones tecnológicas, el intercambio de prácticas e información especializada, que contribuyen a la eficiencia y la circularidad en el uso de materiales y energía.
- Promover parques industriales ecoeficientes para desarrollar actividades de simbiosis industrial con el fin de compartir servicios o infraestructura industrial que contribuyen al cierre de ciclos de materiales.
- Impulsar cadenas agropecuarias sostenibles para el aprovechamiento de biomasa como el compost, y reducción de residuos agropecuarios.
- Promover el consumo sostenible que introduce nuevos patrones de consumo de productos y servicios por parte de individuos, empresas u organizaciones, a partir de un menor uso de recursos, especialmente materiales, agua y energía, a lo largo del ciclo de vida de los productos o servicios; el uso de recursos renovables en vez de no renovables; la protección de los ecosistemas y los servicios que éstos nos entregan.
- Promover el desarrollo y uso de tecnologías de información y Big-data para identificar y dimensionar en tiempo real los flujos de materiales, energía y residuos, así como las formas efectivas para la incorporación de materiales y la generación de nuevas oportunidades.

En la ciudad de Cartagena se firma a los 17 días del mes de mayo de 2019,

Alvaro Darío Vargas Martínez
Director
Establecimiento Público Ambiental de
Cartagena – EPA Cartagena

Enrique Nuñez Díaz
Director
Corporación Autónoma Regional del
Sur de Bolívar- CSB



El progreso
es de todos

Mincomercio



El ambiente
es de todos

Minambiente



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República



El futuro
es de todos

Vicepresidencia

Angelo Bacci Hernández
Director
Corporación Autónoma Regional del
Canal del Dique - CARDIQUE

Mónica Fadul
Directora Ejecutiva
Fenalco Bolívar

Vivian Eljaiek Juan
Gerente Seccional Bolívar
Asociación Nacional de Empresarios
de Colombia - ANDI

Néstor Escorcía
Presidente Junta Directiva Seccional
Caribe
Asociación Colombiana de Ingeniería
Sanitaria y Ambiental - ACODAL

María Claudia Páez Mallarino
Presidenta
Cámara de Comercio de Cartagena

Carlos Augusto Estevez Durán
Capitán de Fragata
Escuela Naval de Cadetes "Almirante
Padilla"



El progreso
es de todos

Mincomercio



El ambiente
es de todos

Minambiente



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República



El futuro
es de todos

Vicepresidencia

Tania Jiménez
Decana Facultad de Economía y
Negocios
Universidad Tecnológica de Bolívar

Miguel Ángel Henríquez López
Rector
Corporación Universitaria Rafael
Núñez

Ricardo Corredor Cure
Director
Universidad Jorge Tadeo Lozano-
Seccional del Caribe

Jaime Torrado Casadiego
Director

Servicio Nacional de Aprendizaje –
SENA Regional Bolívar

Dionisio Vélez White

Rector
Fundación Tecnológica Antonio de
Arévalo

Álvaro Morales
Vicerrector Académico
Fundación Universitaria Colombo
Internacional - Uicolombo



El progreso
es de todos

Mincomercio



El ambiente
es de todos

Minambiente



El futuro es de todos

Presidencia de la República



El futuro es de todos

Vicepresidencia

[Handwritten signature]

Jorge Argentino Mendoza
Rector
Colegio Mayor de Bolívar

[Handwritten signature]
C.R. 447-876.
Asociación Corecar

Liliana P. Orrego

Fundación Cartagena 100

[Handwritten signature]
Corecidarec

[Handwritten signature]

Francisco Javier Vega
73101096

Pueblo Costagüero

[Handwritten signature]

Fundación Nacional

[Handwritten signature]

Granja Sesterble
La Fe



El progreso es de todos

Mincomercio



El ambiente es de todos

Minambiente