



Los Súperhéroes ambientales llegan para quedarse.
• Pág.4

EL PLÁSTICO NO ES UN RESIDUO, ES UN RECURSO QUE SE RENUEVA

La industria que produce materias primas como Polipropileno Polietileno o Masterbatch, ha evolucionado y liderado mecanismos sostenibles como el reciclaje, para darle un valor significativo al uso del plástico.

● El plástico no es un residuo, es un recurso que se renueva

• Pág.2

Por Juan Diego Mejía Mejía
Presidente de Esenttia.

● La economía circular:

El camino hacia la sostenibilidad del plástico.

• Pág.3

● Reciclamos el plástico para transformar el mundo

Recoger, separar y arrojar los residuos en el recipiente adecuado según el tipo de material, son acciones sencillas que facilitan el reciclaje y la transformación del plástico.

• Pág.3

● Desde hoy, sé un embajador del futuro

Los embajadores del futuro tienen la misión de proteger el entorno en que vivimos, principalmente el medio ambiente, donde uno de sus retos más grandes es comunicar el uso responsable del plástico.

• Pág.5



Fotografía de casa construida con plástico reciclado, Cartagena, Colombia

● Nuestra gente opina



Eduardo García
Operador de Turno

Nuestros ciudadanos **Esenttia** nos dan a conocer su opinión acerca de lo importante que es reciclar.

• Pág.6



7 EcoRetos Diarios

● El plástico en el mundo: un compromiso para progresar

Una ciudad plástica deja de ser una metáfora ingeniosa cuando, lejos de ser una canción de Rubén Blades, se convierte en la realidad de muchos lugares del mundo.

• Pág.7

Te presentamos **7 EcoRetos** fáciles y rápidos que puedes incluir en tu rutina diaria para contribuir al medio ambiente.

• Pág.7

EL PLÁSTICO NO ES UN RESIDUO, ES UN RECURSO QUE SE RENUEVA

Por Juan Diego Mejía Mejía
Presidente de Esenttia.

Levantarse, exprimir una naranja en un extractor de plástico o consumir el jugo de naranja de una botella de plástico, enviar un mensaje por el celular cuya funda es de plástico, pasar un correo electrónico desde un teclado de plástico, ducharse con el agua caliente que llega a través de las tuberías plásticas de nuestro hogar, conducir hacia nuestro trabajo en un carro que contiene muchas piezas de plástico; estos son tan solo algunos ejemplos de la importancia y del papel omnipresente del plástico en nuestro día a día; a cada minuto estamos en contacto con elementos de plástico, la mayoría de veces, sin siquiera darnos cuenta.

Todos estos ejemplos nos permiten comprender que el plástico ayuda a mejorar la calidad de vida de la humanidad, el reto está en entender que también es necesario darle un uso responsable, racionalizar su consumo y promover su reutilización.

Durante los últimos 10 años, las noticias sobre el impacto negativo que el plástico tiene en el medio ambiente han aumentado considerablemente, en parte originado, por acumulación de sus residuos en océanos y zonas naturales. La creciente difusión mediática de iniciativas ambientales y políticas en contra del plástico nos han puesto el gran reto a quienes pertenecemos a esta industria, de crear cultura y conciencia sobre el valor del uso del plástico y la necesidad de su adecuada disposición.

La recolección, separación y reciclaje de residuos plásticos son acciones sencillas que evitan que estos lleguen al mar y que, en cambio, estos puedan utilizarse para construir casas, puentes, parques infantiles, muelles, instrumentos musicales, obras de arte, entre muchas cosas más, que muestran el verdadero valor sostenible del plástico.

Esenttia es una empresa que desde hace varios años le apuesta a la pedagogía ambiental, empezando por todos sus colaboradores hasta el consumidor final, con el fin de que toda la cadena disponga correctamente de los residuos y estos puedan transformarse para seguir aportando a la humanidad.

“Esenttia es una empresa que desde hace varios años le apuesta a la pedagogía ambiental”.



Con esta estrategia, hemos logrado difundir el mensaje en diversos escenarios externos y también materializar acciones como construir 20 casas en plástico reciclado para un grupo de colaboradores de nuestras firmas contratistas, un centro de acopio conformado por más de 130 recicladores que han transformado la forma de vivir de sus familias, 36 puentes para conectar calles de barrios en el suroccidente de Cartagena, muelles para la bahía, dos letreros de Cartagena, parques infantiles, macetas con árboles y puntos ecológicos.

Creemos que podemos hacer más y seguimos trabajando por ello. Te invito a sumarte a este sueño. Puedes escribirnos a corporativo@esenttia.co



Éder Muñoz
Reciclador del Centro de Acopio Cartagena Amigable

LA ECONOMÍA CIRCULAR: EL CAMINO HACIA LA SOSTENIBILIDAD DEL PLÁSTICO.

La economía circular es, quizá, la palabra con mayor tendencia en la industria productora de materias primas como Polipropileno, Polietileno o Masterbatch. Pero no solo se queda en eso. Es una solución que nace a partir de la preocupación de gobiernos y entidades privadas en el mundo por la acumulación de basuras en los ecosistemas, la escasez de recursos, las consecuencias del cambio climático y el crecimiento poblacional.

“La economía circular es reparadora y regenerativa, y pretende conseguir que los productos, componentes y recursos en general mantengan su utilidad y valor en todo momento”, según la fundación Ellen McArthur, organización benéfica que tiene como principal objetivo inspirar al mundo a repensar, rediseñar y construir un futuro positivo a través del marco de una economía circular, la cual ha impulsado a un grupo de países, empresas e investigadores a adoptar este modelo sistémico y holístico dirigido hacia el desarrollo sostenible.

En América Latina, Colombia es el primer país en adoptar una Estrategia Nacional de Economía Circular, la cual fue propuesta por el Ministerio de Comercio Industria y Turismo y el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible como un aporte integrado en el Plan Nacional de Desarrollo del Gobierno del Presidente

Iván Duque Márquez para el periodo 2018 – 2022.

Actualmente, uno de los requisitos más importantes de las sociedades a nivel mundial es la disposición adecuada de los recursos. En este contexto, los residuos que generamos juegan un papel valioso al buscar ser utilizados el mayor tiempo posible. Se extrae de ellos el máximo valor mientras están en uso y después se recuperan, y con ellos se construyen nuevos productos y materiales al final de su vida útil.

De allí que el plástico tenga unas características únicas que le permiten desempeñar un rol importante en el camino para la eficiencia y la sostenibilidad de los recursos. La ligereza, versatilidad y durabilidad de este, puede contribuir a ahorrar recursos, entre ellos la energía, en sectores como el envasado, la construcción, la automoción y la energía renovable. Para ello, se debe tener en cuenta un buen cierre del ciclo del plástico donde se asegure más la recuperación, para que no termine en vertederos o en el mar.

Por tal motivo, los residuos plásticos, al cabo de cumplir su función inicial, son un claro ejemplo de verdaderos recursos que pueden ser utilizados y transformados adecuadamente para construir desde mobiliarios, puentes y muelles, hasta algunas partes de aviones, generando un valor socioambiental.

RECICLAMOS EL PLÁSTICO PARA TRANSFORMAR TU MUNDO

Recoger, separar y arrojar los residuos en el recipiente adecuado según el tipo de material, son acciones sencillas que facilitan el reciclaje y la transformación del plástico.

En los últimos dos años, Esenttia se ha ido transformando a tal punto, que hoy en día es un ejemplo para la industria con iniciativas aplicadas no solo a sus clientes externos, sino también para los ciudadanos Esenttia: sus empleados.

En 2018 la compañía, junto con la Fundación Carvajal y la Corporación Actuar Por Bolívar, creó el Centro de Acopio Cartagena Amigable, con el fin de incrementar los niveles de reciclaje de la ciudad, dignificar la labor de los recicladores de oficio de Cartagena y mejorar la calidad de vida de estos héroes del planeta, que han recuperado más de 800 mil kilogramos de residuos.

Por otro lado, Esenttia ha desarrollado internamente un plan de cultura de reciclaje, como una estrategia para convertir a los ciudadanos Esenttia en grandes embajadores del reciclaje. Para ello, la organización ha generado contenidos que les enseñen el valor del plástico, y ha construido una iniciativa que invita a separar y recolectar los residuos plásticos de sus casas para que luego sean llevados a la empresa y de allí trasladados al Centro de Acopio, y puedan ser transformados y convertidos en productos comercializables o en los mobiliarios que Esenttia le ha donado a la ciudad.





Ambiental

Únete a nosotros y ayúdanos a
Transformar el mundo

¿QUÉ ES LA LIGA AMBIENTAL ESSENTIA?

Son héroes del medio ambiente los ciudadanos que conocen y disponen apropiadamente los residuos en la fuente. Pero... ¿conocemos todos cómo disponer adecuadamente los residuos que a diario desechamos en los espacios que habitamos?

Ha llegado a las calles, playas y plazas, la liga ambiental Esenttia: **Súper gris, Súper orgánico, Chica protección y Capitán Azul** son los nuevos protagonistas de ¡la disposición responsable de los residuos!

Con **Capitán Azul** puedes reciclar los residuos como botellas, pitillos, tapas y empaques de plástico para transformarlos en casas, muelles y puentes de plástico reciclado. El papel y el cartón son especialidad de **Súper Gris**, y si los has arrojado en la caneca gris, has acertado. Las manzanas y los residuos orgánicos son lo de **Súper Orgánico** y en la caneca verde debes arrojarlos, y de los residuos tóxicos se encarga **Chica Protección**, pues requieren tratamiento especial y depositarlos en la caneca roja es lo más adecuado.



Capitán Azul

Súper Gris

Súper Orgánico

Chica Protección



Con un lápiz une a cada Súperhéroe con la caneca correspondiente según los residuos que disponen cada uno adecuadamente.

DESDE HOY, SÉ UN EMBAJADOR DEL FUTURO

¿Se puede ser un representante del mañana, hoy?

La respuesta es sí, porque cuando cuidas tus acciones del presente estás asegurando que exista un porvenir para cuidar.

Los **embajadores del futuro** tienen la misión de proteger el entorno en que vivimos, principalmente el medio ambiente, donde uno de sus retos más grandes es comunicar el uso responsable del plástico, el cual se ha convertido en una cuestión esencial para la humanidad. Para lograrlo, definimos 5 acciones que te ayudarán a ser un gran representante del futuro:

ECO-RETOS

¿Cómo se separan los residuos desde la fuente?

De nuestra actitud dependerá salvar los recursos naturales. Por eso, conocer cómo desde nuestro hogar podemos comenzar a separar en la fuente los diferentes residuos sólidos que generamos a diario, es un acto responsable con el medio ambiente.

La separación en la fuente consiste en seleccionar y almacenar los diferentes residuos sólidos en su lugar de origen, para facilitar su posterior manejo y aprovechamiento.

El reto consiste en ubicar, en el hogar o el lugar de trabajo, los residuos aprovechables como el cartón, papel, plástico, vidrio, metales y latas de diferentes bebidas en los recipientes o bolsas de color azul; y los residuos no reciclables y orgánicos como sobras de alimentos y residuos higiénicos, en recipientes o bolsas de otro color, preferiblemente verde.



1 Establece un recipiente o una bolsa para cada uno de los residuos (aprovechables y no aprovechables) que generas en casa.



2 Empieza a separar los residuos en la fuente, así no solo contribuyes con el medio ambiente, sino con la labor de los recicladores.



3 Entrega al reciclador de tu sector todo el material aprovechable limpio y seco.



1 Localiza los puntos ecológicos más cercanos

Siempre que llegues a un lugar donde seguramente vas a utilizar algún producto reciclable, encuentra los puntos ecológicos para depositarlo allí. Además, si ves botellas, pitillos u otros elementos tirados en el suelo, recógelos y haz una correcta disposición de estos. Educa con el ejemplo.



2 Convierte el reciclaje en un hábito

Un estudio de la Universidad de California reveló que solo 5 % del plástico es reciclado a nivel mundial. Evita la contaminación separando en la fuente. Recuerda: simplemente separa los residuos orgánicos (alimenticios) de los inorgánicos (materiales como cartón, metal, plástico, entre otros), en las bolsas de colores correspondientes.



3 Dale una mano a los recicladores

Esta es una de las tareas más elementales, ya que consiste en asegurarte de que las cosas se hagan bien. Animate a hablar con los recicladores de tu zona y entregar los residuos plásticos, así garantizas que lo que separaste no vaya al relleno sanitario o al mar, sino a un centro de acopio para que sea debidamente separado y tenga una nueva vida útil.



4 Haz que tenga más vidas

Tus envases y productos de plástico te fueron muy útiles en un momento. Ahora, lo más lógico sería encontrarles un nuevo uso, una vez cumplieron su primera función. Hay un sinnúmero de videos en internet donde puedes aprender cómo darles una nueva vida, contribuyendo también a la disminución de los residuos ¡Aprovéchalos al máximo!



5 Comparte el conocimiento

Muchas personas se rehúsan a disponer correctamente los residuos plásticos con la excusa de que no saben cómo, argumentando que es un proceso complejo y demorado. Enséñales la facilidad con la que pueden hacer la diferencia a través de estas y otras prácticas, y motívalos a cuidar su futuro y el de todos.

El estado del mañana depende de cada uno de nosotros y el uso responsable del plástico es uno de los puntos más importantes para conservar nuestros recursos naturales. Ahora, el compromiso recae en ti y en cómo vas a utilizar este conocimiento para ser un líder que transforma la manera en que el mundo percibe el plástico. ¡Sé el embajador del futuro que el mundo necesita hoy!



7 EcoRetos Diarios

1

No arrojes los residuos plásticos al mar



2

Separa los residuos plásticos en tu casa



3

Llena una botella de amor: deposita empaques, bolsas y pitillos en una botella plástica



4

Reutiliza todo lo que puedas



5

No todo es basura, cartón, vidrio y plástico son reciclables



6

Entrega el material aprovechable a un reciclador



7

Cuéntale a tus amigos e inspíralos a separar los residuos para reciclar

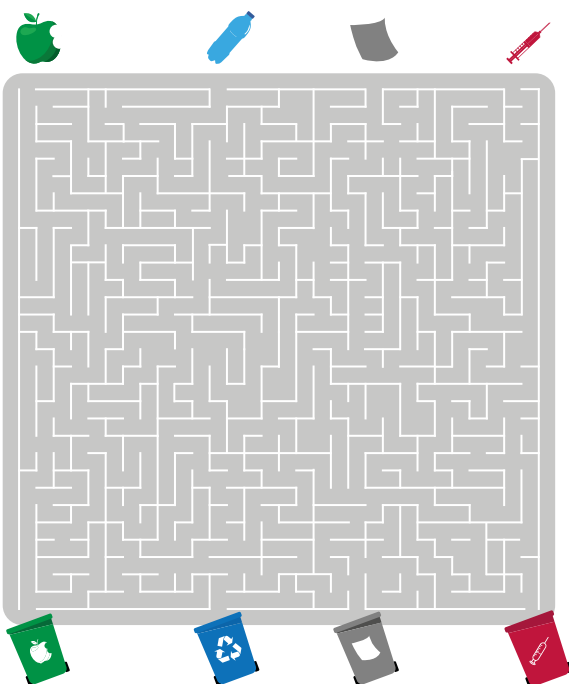


Aceptando estos **EcoRetos**, podremos recuperar cientos de kilogramos de residuos que generamos al año.



Diviértete CON NOSOTROS...

Traza el camino de cada residuo hasta la caneca correspondiente...



COMITÉ EDITORIAL

Esencia: Juan Diego Mejía, Jessica Mac Master, Carlos Crismatt, Stephanie Gómez, Leonardo Doria

Producción y asesoría editorial: Claudia Hoyos & Partners

Diagramación y diseño: Leonardo Ramírez - Claudia Hoyos & Partners

NUESTRA GENTE OPINA



Carlos Estrada
Jefe de Logística de MB

¿Por qué crees que reciclar transforma el mundo?

"Un hábito convertido en cultura favorece la conservación y cuidado sostenible del planeta, además se ha convertido en un pilar fundamental para la generación de empleo."

¿Cómo convences a los demás para que reciclen?

"Mis vecinos, en la panadería de la esquina de mi casa y en la tienda me recogen las botellas, y eso es lo que multiplica, porque la diferencia entre los que contaminamos y los que reciclamos es muy grande."



Eduardo García
Operador de Turno



Xiomara Manjarrez
Analista de Contratos

¿Por qué crees que reciclar transforma el mundo?

"Debemos reciclar porque nos ayuda a ahorrar energía, a utilizar menos materias primas y más material reciclado, nos convierte en nuevos diseñadores de fabricación de materiales nuevos para una vida sana."

¿Cómo convences a los demás para que reciclen?

"Mostrándoles nuestra labor con los residuos plásticos, las casas que se donan y todo lo que se ha hecho en Cartagena, que trabajamos para traer esas acciones a Bogotá y en un futuro se replique al país."



Jair Moreno
Ingeniero de Desarrollo



María José Obando
Gerente (e) de Planeación Corporativa

¿Por qué crees que reciclar transforma el mundo?

"Reciclar es una de esas acciones que no tiene gran impacto en cómo hacemos las cosas, pero que sí genera un impacto enorme sobre el resultado. Únicamente con separar adecuadamente nuestros residuos en casa, estamos contribuyendo a darle un respiro al planeta, es decir, no necesitamos ser Superman para salvar el mundo.."

¿Cómo convences a los demás para que reciclen?

"El ejemplo es la mejor manera de convencer a otros. Cuando tus actos hablan por ti y eres una persona coherente con lo que dices y lo que haces las personas te siguen, así que esa es la manera que uso para convencer a otros, dando ejemplo."



Nataly Deossa
Asesora Comercial



Por ser liviano y resistente el plástico hace posible que los **aviones se eleven** para llevarte a donde quieras, emitiendo menos **CO2** a la atmósfera.

EL PLÁSTICO EN EL MUNDO: UN COMPROMISO PARA PROGRESAR

Una ciudad plástica deja de ser una metáfora ingeniosa cuando, lejos de ser una canción de Rubén Blades, se convierte en la realidad de muchos lugares del mundo.

Seguro recuerdas aquellos videos de animales acuáticos siendo afectados por residuos plásticos, que llegaron a ojos de todos. Estas fueron algunas de las noticias que en los últimos años lograron mover no solo a la ciudadanía, sino a los organismos políticos responsables de la regulación en este tipo de casos. Pues, de este modo, la utilización del plástico de un solo uso se convirtió en una cuestión mucho más relevante en la agenda ecológica del planeta.

Un estudio de la ONU en alianza con el Instituto de Recursos Mundiales (WRI) reveló que el 66% de los países del mundo ha generado algún tipo de políticas para regular el uso de bolsas de plástico, las cuales intervienen desde su fabricación hasta su distribución, uso y eliminación. Estas son algunas de las disposiciones legales que han formulado varios países de Latinoamérica y el mundo:

Colombia

A través del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible expidió la resolución de Envases y Empaques (norma REP) que estimula e incentiva la economía circular en todo el territorio nacional, creando las bases para que los residuos ingresen nuevamente a la industria, mostrando alternativas diferentes a la prohibición. En un vistazo hacia el interior, nuestro país ha contribuido al manejo del plástico con un impuesto al uso de cada bolsa (10 pesos por año).

Chile

Es el primer país en Latinoamérica en prohibir la entrega de bolsas plásticas en los comercios, desde supermercados hasta minoristas, a través del movimiento #ChaoBolsasPlásticas.

Perú

Su reciente Ley de Plásticos implica una reducción progresiva del uso de bolsas, así como la prohibición de fabricación para el consumo interno, importación, distribución y uso de plásticos no reutilizables y tecnopor.

Panamá

El gobierno de este país prohíbe el empleo de bolsas de polietileno en negocios como supermercados, autoservicios, almacenes y comercios, así como transporte de productos y mercaderías.

China

Una multa de casi 1.600 dólares enfrentan las empresas que distribuyan bolsas de plástico de un solo uso dentro del país, debido a la prohibición establecida por el gobierno.

India

La ciudad de Nueva Delhi prohíbe todas las formas del plástico de un solo uso en su territorio. Entre las razones está que fue nombrada la metrópolis con el aire más contaminado de la tierra.

Reino Unido

Este país ha anunciado un plan de 25 años para eliminar los residuos plásticos, donde se incluye el manejo regulado de microperlas, bolsas, botellas, pitillos y otros productos.

Sin embargo, más allá de prohibir o regular, lo más importante es transformar nuestros malos hábitos en una cultura ambiental que involucre el uso responsable del plástico y la correcta disposición de sus residuos. Solo así seremos actores responsables en la transformación sostenible de la sociedad.



Síguenos
y ayúdanos a
cuidar el planeta

-  **Esenttia**
-  **Esenttia**
-  **@Esenttia**
-  **@EsenttiaSA**



Polipropileno, Polietileno
& Masterbatch

Transforma tu mundo