

"Si nos gusta lo que hacemos, si siempre hacemos nuestro mejor esfuerzo, entonces, realmente, estamos disfrutando de la vida. Nos divertimos, no nos aburrimos, no tenemos frustraciones", Miguel Ángel Ruiz

INICIO NACIÓN REGIONALES CAPITALINAS CONSTRUYENDO PAZ RINCÓN CIUDADANO HILOS DE VIDA INDICADORES ECONÓMICOS OPINIÓN TOMÉMONOS UN CAFÉ HISTORIAS QUE DEJAN HUELLA

AGENDA CULTURAL DEPORTES



Inicio > Nación > Colombia, pionera en reciclaje químico avanzado en Suramérica

Nación

Colombia, pionera en reciclaje químico avanzado en Suramérica

70



Colombia, pionera en reciclaje químico avanzado en Suramérica

70



Fuente: Esenttia. Es la primera vez que una refinera en esta parte del continente procesa materiales provenientes de fuentes no fósiles para generar un producto para el uso de la industria plástica

El Grupo **Ecopetrol** a través de su filial Esenttia anunció un importante avance hacia la sostenibilidad. Se trata del primer proyecto de reciclaje químico avanzado en Suramérica que, en su primera etapa, permitirá recuperar alrededor de 500 toneladas de residuos plásticos de difícil reciclabilidad para transformarlos en materia prima de nuevos elementos plásticos.

Al respecto, se indicó que con la primera entrega de aceite pirolítico, procedente de residuos plásticos posconsumo, a la Refinería de Barrancabermeja, se da inicio oficialmente a este

octubre 2023

L	M	X	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15

octubre 2023

L	M	X	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	α Sep				

LO MÁS LEIDO



Carlos Fernando Galán Pachón, alcalde de Bogotá en primera vuelta

octubre 29, 2023



Cundinamarca, normalidad en las Elecciones Territoriales 2023

octubre 29, 2023



Panamericanos Santiago 2023: Beisbol gana su primer oro panamericano

octubre 29, 2023



Elecciones Territoriales 2023: Una cita con la democracia

octubre 29, 2023

proyecto en Colombia.

Cabe señalar que este aceite se obtiene por medio de un proceso de pirólisis, el cual permite realizar una valorización a este tipo de desechos que normalmente van al relleno sanitario o son mal dispuestos en el medio ambiente.

Igualmente, destacar que es la primera vez que una refinería en esta parte del continente procesa materiales provenientes de fuentes no fósiles para generar un producto para el uso de la industria plástica.

Así mismo, se explicó que la transformación de los residuos plásticos a aceite pirólítico está a cargo de la empresa Pyrcom, que compra el material a recicladores de oficio del país. En la unidad de Cracking UOPII, en la refinería de Barrancabermeja, se generará con este aceite el Propileno Grado Refinería (PGR), materia prima para el proceso de producción de Polipropileno, que será transportado a la planta de Esenttia en Cartagena, para la producción de Polipropileno Circular.

Una vez culminada esta etapa, la intención es que la compañía Taghleef Industries, uno de los mayores fabricantes de películas de polipropileno del país, se encargue de transformar el material en empaques flexibles que serán utilizados para envasar los productos alimenticios de la reconocida marca PepsiCo. De esa forma, los residuos plásticos se transformarán en material para nuevos usos.

“Este avance es un paso crucial en nuestra transformación por la sostenibilidad, impulsando negocios cada vez más sostenibles, porque no es solo una empresa la que está transformando su forma convencional de producción, sino que, con iniciativas como esta, invitamos a los jugadores de la cadena de valor de la industria química-plástica y, en este caso, de la industria de alimentos, a que caminemos juntos hacia producir a partir de la circularidad de los materiales”, mencionó Juan Diego Mejía, presidente de Esenttia.

De igual manera, se resaltó que este hito marca el camino hacia el desarrollo del modelo de negocio de reciclaje químico en el país y se complementará con la puesta en marcha de una planta de reciclaje químico avanzado, que permitirá la producción de resinas 100% circulares, a partir de plásticos posconsumos de difícil reciclabilidad, que entrará en funcionamiento en el año 2027 en Colombia.

Además, este proyecto se suma a la planta de reciclaje mecánico que Esenttia está construyendo en Tocancipá, Cundinamarca, representando dos soluciones complementarias y de alto impacto en materia de reciclaje y transición energética, al servicio del país y de Latinoamérica.

“La carga de aceite de pirólisis en la Refinería de Barrancabermeja es un paso revolucionario en la generación de valor con sostenibilidad que le aporta a las metas del Grupo **Ecopetrol** en Transición Energética y descarbonización de nuestras operaciones y demuestra nuestro compromiso con la vida, el bienestar de nuestro planeta y el legado que dejamos a las futuras generaciones”, dijo Arturo Saldarriaga, Corrales, Gerente General encargado de la Refinería de Barrancabermeja.

Sobre el particular, se afirmó que esta iniciativa tiene como objetivo, en su etapa 3, construir y validar el modelo de negocio de reciclaje químico avanzado para poliolefinas en Colombia, con una escala de producción de 10.000 toneladas anuales de aceite de pirólisis, a partir de la recuperación de plásticos posconsumo, que actualmente se disponen en rellenos sanitarios o se encuentran contaminando cuerpos de agua.

“Esta alianza estratégica entre Grupo **Ecopetrol**, Esenttia, Taghleef Industries, PepsiCo y Pyrcom reafirma el compromiso que como productores tenemos en cerrar el ciclo para una economía circular. También nos permite liderar en la región el desarrollo e implementación de este tipo de proyectos en Latinoamérica”, puntualizó el directivo de Esenttia.



Artículo anterior

Ambicioso plan de infraestructura turística

Artículo siguiente

Corredor Pacífico 2, gestión social y ambiental

Artículos relacionados



"Esperamos que este domingo sea una fiesta de la democracia", Mininterior



El buque ARC "Simón Bolívar" abre sus puertas a la ciudadanía antes de zarpar a la Antártica



Ambicioso plan de infraestructura turística



Inicio > Nación > Ambicioso plan de infraestructura turística

Nación

Ambicioso plan de infraestructura turística

72



Fuente: Fontur. Se proyecta una inversión de \$96.254 millones para obras de construcción, mantenimiento, mejoramiento e interventorias. Estas obras de infraestructura turística son fundamentales para alcanzar un desarrollo integral del sector

El Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y el Fondo Nacional del Turismo, Fontur,

octubre 2023

L	M	X	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	« Sep				

LO MÁS LEIDO



Carlos Fernando Galán Pachón, alcalde de Bogotá en primera vuelta

octubre 29, 2023



Cundinamarca, normalidad en las Elecciones Territoriales 2023

octubre 29, 2023



Panamericanos Santiago 2023: Beisbol gana su primer oro panamericano

octubre 29, 2023



Elecciones Territoriales 2023: Una cita con la democracia

anunciaron la adjudicación de seis proyectos de infraestructura turística, con los cuales se puso en marcha un plan de obras estratégicas en territorios turísticos de 28 departamentos del país.

Según se indicó, el plan tendrá una inversión de \$96.254 millones e incluye obras de construcción, mantenimiento, mejoramiento e interventorías. Estas obras de infraestructura turística son fundamentales para alcanzar un desarrollo integral del sector, mantener un crecimiento constante del turismo en el PIB colombiano, y avanzar en la justicia económica que promueve el Gobierno del Cambio.

De igual manera, se destacó que en la ejecución de estas obras se busca asegurar que las construcciones sean respetuosas con el medio ambiente y minimicen su impacto negativo, lo que implica la implementación de prácticas sostenibles en la construcción y operación de las infraestructuras. Así mismo, se promueve la conciencia ambiental entre los visitantes y las comunidades locales, para garantizar que Colombia siga siendo El País de la Belleza.

Al respecto, el ministro de Comercio, Industria y Turismo, Germán Umaña Mendoza, aseguró que “en el Gobierno del presidente Petro promovemos un desarrollo del turismo con enfoque en los territorios para resaltar la riqueza natural, respetar la diversidad cultural, garantizar la sostenibilidad y destacar las potencialidades y vocaciones regionales”.

Además, el funcionario agregó que “trabajamos por fortalecer la infraestructura turística, de manera que respondan a las necesidades de cada territorio; por impulsar a partir del diseño e implementación de obras, las dinámicas que invitan a disfrutar las distintas tipologías de turismo y por establecer estándares internacionales de construcción y operación”.

Por su parte, el gerente general de Fontur, Álvaro Balcázar, señaló que “estas obras permiten generar valor en los territorios turísticos y aprovechar sus ventajas competitivas, lo cual redundará en un mayor flujo de viajeros y visitantes en los destinos nacionales”.

Los seis proyectos:

1. Construcción y adecuación de la Plazoleta Regional de la Paz como escenario de promoción intercultural, turístico y de emprendimiento en Miranda, Cauca

Esta obra hace parte del paquete de 10 megaobras de infraestructura turística priorizadas para el cuatrienio y tiene una inversión de \$13.310 millones.

Contempla la intervención de más de 8.000 metros cuadrados para la construcción de una zona comercial en la que se promocionará la oferta gastronómica, cultural y artesanal del municipio de Miranda, Cauca.

Asimismo, contará con un escenario para el desarrollo de actividades culturales y deportivas, boulevard, teatrino, jardines de estar, mobiliario urbano, entre otros. La ejecución de esta obra tendrá una duración de 12 meses.

2. Mejoramiento y mantenimiento del inmueble que permita consolidar el turismo donde funciona la Plaza del Mercado de Honda – Tolima

Esta obra, por \$2.798 millones, contempla la intervención de la plaza de mercado, declarada bien de interés cultural nacional, y tiene una connotación arquitectónica, paisajística y cultural.

El proyecto incluye la recuperación de la cubierta, las fachadas, baterías sanitarias y circulaciones externas, internas y patios, e impacta a 24.693 habitantes de Honda, Tolima.

3. Implementación del Ecoparque El Vergel: Un espacio accesible, incluyente y sostenible en la ciudad de Pereira y su área metropolitana.



Cargar más ▾

Esta obra cuenta con una inversión de \$11.801 millones y contempla la construcción de más de 6.500 metros cuadrados de infraestructura física, obras exteriores, senderos y recorridos peatonales.

Además, tendrá una plazoleta central, áreas complementarias de andenes y circulaciones generales, área de juegos infantiles, fuente, canchas deportivas y jardines, entre otros.

Cabe anotar que este proyecto beneficiará a 734.554 personas del área metropolitana Centro Occidente del departamento de Risaralda y generará 130 empleos directos y 260 indirectos durante la etapa de construcción.

4. Construcción de embarcaderos para fortalecer el turismo regional y la conectividad fluvial en Colombia.

A través de un convenio con Cotecmar por \$66.000 millones, se proyecta la construcción de hasta 88 embarcaderos en los departamentos de Antioquia, Arauca, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Cauca, Cesar, Chocó, Córdoba, Cundinamarca, Guainía, Guaviare, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Putumayo, Santander, Sucre, Tolima, Valle del Cauca, Vaupés y Vichada, para el mejoramiento de la infraestructura turística, desarrollo y competitividad de los destinos.

Este proyecto beneficiará a 2'384.439 habitantes de los territorios y a 1.621 prestadores de servicios turísticos.

5. Construcción e interventoría del malecón turístico en el puerto de la represa Darío Echandía, del municipio de Prado, Tolima.

Esta obra cuenta con una inversión de \$2.572 millones, de los cuales \$2.305 corresponden a la construcción del malecón y \$267 millones para la interventoría.

Contempla la construcción de 466 metros cuadrados para zonas de circulación y de estas, 98 metros cuadrados de zonas verdes, fuentes y paisajismo, además de la adquisición de elementos como canecas, iluminación y parque infantil.

El proyecto impactará a los más de 8.470 habitantes del municipio de Prado, Tolima, y se espera que al finalizar la construcción, el malecón turístico reciba anualmente una población flotante de 160.000 personas entre residentes y turistas.

6. Estudios y diseños para la construcción del faro y Mausoleo en el malecón de Riohacha-Guajira.

Este proyecto, por \$489 millones, contempla la recuperación del eje turístico de Riohacha, con el objetivo de posicionar el turismo como la principal actividad económica de la zona.

De acuerdo con Fontur, la obra tendrá un tiempo de ejecución de seis meses, y se espera que contribuya con el mejoramiento de la calidad de vida de los 188.014 habitantes de Riohacha. Así mismo, se espera un impacto positivo directo en el número de turistas y visitantes que llegan a la ciudad.

Artículo anterior

El país elige este domingo sus autoridades locales y regionales 2024-2027

Artículo siguiente

Colombia, pionera en reciclaje químico avanzado en Suramérica

Artículos relacionados



"Esperamos que este domingo sea una fiesta de la democracia", Mininterior



El buque ARC "Simón Bolívar" abre sus puertas a la ciudadanía antes de zarpar a la Antártica



Colombia, pionera en reciclaje químico avanzado en Suramérica



Inicio > Lo Destacado > El país elige este domingo sus autoridades locales y regionales 2024-2027

Lo Destacado

El país elige este domingo sus autoridades locales y regionales 2024-2027

57



Fuente: Registraduría Nacional. En la elección podrán votar 38'965.515 ciudadanos que conforman el censo electoral, de los cuales 20'027.815 son mujeres y 18'937.700 son hombres

Este domingo 29 de octubre tendrán lugar las Elecciones Territoriales 2023, donde los colombianos escogerán a 1.102 alcaldes, gobernadores de 32 departamentos, 12.072

octubre 2023

L	M	X	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

« Sep

LO MÁS LEIDO



Carlos Fernando Galán Pachón, alcalde de Bogotá en primera vuelta

octubre 29, 2023



Cundinamarca, normalidad en las Elecciones Territoriales 2023

octubre 29, 2023



Panamericanos Santiago 2023: Beisbol gana su primer oro panamericano

octubre 29, 2023



Elecciones Territoriales 2023: Una cita con la democracia

octubre 29, 2023

Cargar más >

concejales, 418 diputados de asambleas departamentales y 6.885 ediles o miembros de las Juntas Administradoras Locales, para el período 2024-2027.

De igual manera, en la elección pueden votar 38'965.515 ciudadanos que conforman el censo electoral, de los cuales 20'027.815 son mujeres y 18'937.700 son hombres.

Al respecto, la Registraduría Nacional del Estado Civil informó que hasta el 4 de agosto, cuando se cerraron las inscripciones para estos comicios, se registraron 132.553 candidatos, de los cuales 251 aspiran a gobernador, 3.894 para las Asambleas Departamentales, 6.175 para Alcaldías, 106.429 para Concejos Municipales y 15.804 para ediles en las Juntas Administradoras Locales (JAL).