

COLOMBIA

Vicepresidencia, MinCiencias y Ecopetrol se unen para desarrollar tecnologías, con miras a la transición energética

Se tiene una meta de reducción de emisiones de tres millones de toneladas de CO2 a 2023, adicionales a los 6,6 millones de toneladas reducidas entre 2010 y 2019.

23 de Diciembre de 2020

Compartir en Facebook

Compartir en Twitter



Cortesía: sala de prensa Minciencias.

La vicepresidenta Marta Lucía Ramírez, la ministra de Ciencia, Tecnología e Innovación Mabel Torres y el presidente de Ecopetrol, Felipe Bayón, firmaron un convenio que busca, mediante el fortalecimiento del ecosistema científico, “hacer del país una potencia comprometida con la protección del agua, la energía y la biodiversidad”, según comunicado de MinCiencias.

“Debemos lograr un país más incluyente y, en este sentido es muy valioso todo lo que hagamos en el cambio de esta matriz energética, en materia de inversiones en las distintas regiones, de la mano del sector productivo. Es apremiante un liderazgo en la reactivación sostenible de Colombia, que cada cosa que hagamos, tenga el sello de sostenibilidad”, señaló la vicepresidenta durante el encuentro.

Los frentes de trabajo fueron priorizados por Ecopetrol, en relación con las recomendaciones de la Misión Internacional de Sabios, iniciativa del Gobierno Nacional, liderada por la vicepresidenta y ejecutada por MinCiencias, en colaboración con Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTel).

Dentro de los objetivos, el convenio “apunta al fortalecimiento de la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación para la transición energética, con foco en la producción y aprovechamiento del hidrógeno como combustible limpio del futuro, así como la captura de dióxido de carbono y su conversión a productos valiosos”.

Con un total de US\$30 millones de aportes en los próximos tres años, Ecopetrol tiene una meta de reducción de emisiones de tres millones de toneladas de CO2 al 2023, adicionales a los 6,6 millones de toneladas reducidas entre 2010 y 2019.

La ministra Mabel Torres afirmó que “para nosotros es muy importante contarle al país que este convenio es producto de la colaboración, la cooperación y de la construcción de sinergia entre el Estado y el sector productivo. Necesitamos hacer más alianzas como estas, que no solamente ponen recursos, sino que están aportando a la misión de bioeconomía, cambio climático y agua”.

La funcionaria destacó que lo más importante es valorar el talento humano para seguir logrando las metas que se tiene como país: “generación de capacidades regionales, mundialización del conocimiento y apropiación social para una Colombia bioproductiva”.

Para ejecutar el convenio se planea un plan de trabajo con alcances como:

- El cierre de brechas identificadas en capacidades para transferencia de tecnología.
- El fortalecimiento de capacidades de empresas receptoras de tecnología.
- El apalancamiento financiero para procesos de transferencia de tecnología.
- La infraestructura para escalado de procesos de manufactura de tecnologías convergentes.
- El desarrollo socioeconómico basado en tecnología, en regiones de influencia de Ecopetrol.
- La construcción de capacidades tecnológicas para la transición energética.
- La promoción de la convergencia tecnológica.

“Este acuerdo que presentamos hoy con MinCiencias responde a nuestro propósito superior de ser energía que transforma a Colombia y está alineado con nuestro Plan de Negocios 20-22, en el que la transición energética, la descarbonización y el uso eficiente de la energía y el agua son una prioridad para el Grupo Ecopetrol”, afirmó Felipe Bayón, presidente de Ecopetrol.

Para la ejecución del convenio, se prevé un plan de trabajo con tres frentes: construcción de ecosistemas y capacidades para la transición energética; cierre de brechas en el escalado de procesos de manufactura; y piloto de transferencia de tecnologías para agua a empresas regionales de Santander, para maquila de equipos y productos y desarrollo de nuevos servicios.

Frente a esto, la vicepresidenta pidió crear una comisión de seguimiento a este convenio. “Nos parece que es importante ponerle gerencia, tener un comité ejecutivo que haga el seguimiento y una persona que se encargue de esta tarea para definir las áreas en las cuales se va a operar y cómo se va a hacer para así arrancar con este convenio con las mejores condiciones posibles”, expresó.

Según MinCiencias, en la última década la inversión en estudios de investigación y desarrollo tecnológico de Ecopetrol ascendió a US\$105 millones. La compañía cuenta con uno de los centros de innovación y tecnología más importantes de Latinoamérica con más de 30.000 m2 dedicados al desarrollo de nuevas tecnologías en petróleo, gas y fuentes alternativas de energía.

Le puede interesar:

Colombia es el segundo país con la mejor campaña de promoción turística en América.

Este año se detectaron casi 200 instituciones educativas 'piratas' en Bogotá.

TEMAS RELACIONADOS

- COLOMBIA-NOTICIAS
- COLOMBIA-CIENCIA
- MARTA LUCÍA RAMÍREZ
- MINCIENCIA
- GOBIERNO NACIONAL
- ECOPETROL

Compartir en Facebook

Compartir en Twitter

ÚLTIMAS NOTICIAS

Gobierno afirma que se registró una reducción del 5% en el número de homicidios

En la reunión de rendición de cuentas, el ministro de Defensa, Carlos Holmes Trujillo, confirmó que durante este año fueron neutralizados más de 5.293 integrantes de los grupos armados organizados y delincuenciales en todo el país.



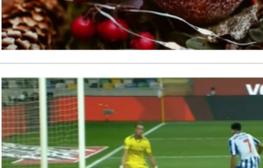
El 85% de los colombianos celebrará la Navidad bajo las pautas de la "nueva normalidad"

Una encuesta reveló las nuevas preferencias de los colombianos para celebrar las fiestas decembrinas.



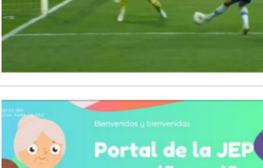
Video | Con este gol de Luis Díaz, Porto se consagró campeón de la Supercopa de Portugal

El delantero colombiano entró faltando menos de 15 minutos para acabar el partido y sentenció el 2-0 final con el que el club 'Dragão' se hizo al título de supercampeón portugués.



La JEP lanza un portal web para que los niños, niñas y adolescentes colombianos puedan conocer la historia del conflicto armado

Este portal contará con videos educativos, relatos y actividades, que serán presentados en tres entregas en el segundo semestre de 2021.



#YoComproEnLibrerías, la campaña que busca reactivar las librerías independientes en esta Navidad

El Instituto Distrital de las Artes compartió la iniciativa para ayudar a la reactivación de estos espacios y de paso conocer nuevos lugares en Bogotá.



MAS NOTICIAS

ÚLTIMAS NOTICIAS

Realizaron una manifestación para pedir la detención del conductor que atropelló y mató al nene de 5 años en Flores

Miguel Ángel Pichetto criticó al papa Francisco y aseguró: “Los empresarios son mal mirados por la visión culposa católica”

Alberto Fernández invitó a todo el Gabinete a la Cuinta de Olivos para una cena de fin de año

Tras 16 meses consecutivos de caída, en noviembre la actividad económica registró un crecimiento marginal del 0,1% según un informe privado

Coronavirus en Argentina: confirmaron 8.586 nuevos contagios y 60 muertes en las últimas 24 horas

infobae América

Profeco ya clausuró una distribuidora de oxígeno medicinal por aumento injustificado de precios

El gobierno de México agradeció a DHL por la entrega del primer lote de vacunas contra el COVID-19

Juez federal otorgó el primer amparo contra aumentos de tarifas de la CFE a empresas de energía renovable

Mitos y realidades: esto es lo que debes saber de la vacuna contra COVID-19 tras la nueva cepa y casos de alergias

La drogaron y la dejaron morir en una casa de rehabilitación: así va la investigación del caso de Ángela

TELESHOW

La revelación de Lourdes Sánchez: “Me encantaría darle una hermanita a Valentín”

La canción navideña que todos los años encabeza las listas y le ha dejado a Mariah Carey más de USD 60 millones

“¿Cuanta envidia hay en su ser?": Jorge D'Alessio criticó a Dulce por sus declaraciones contra María José

El exabrupto de Gustavo Conti en vivo al defenderse por sus mensajes con otra mujer que indignó a Ximena Capristo

Entre música, sonrisas y un beso en la boca: Flor Amargo mostró a su novia

DEPORTES

Horas después del inicio de la nueva temporada, la NBA suspendió un partido por un posible brote de coronavirus

Con mucho lujo pero sin cubrebocas ni sana distancia: así celebró el Canelo Álvarez el cumpleaños de su hija Marifer

El particular elogio de un histórico de la NBA a Facundo Campazzo: “Se va a agarrar a las piñas antes de que lo avergüencen”

Salieron a la luz un video y un audio inéditos de Diego Maradona: backstage de cuando interpretó a Dios y una declaración de amor a Boca

“Así son las cosas” y hay que aceptarlas”: Miguel Herrera consideró que su salida de América fue “injusta”