

Compartir



Ecopetrol, Minciencias y Minenergía impulsarán la transición energética



El ministro de Ciencia, Arturo Luna, y Felipe Bayón, presidente del Grupo Ecopetrol. FOTO: Minciencias

Ecopetrol destinará cerca de \$33.000 millones para desarrollar proyectos de ciencia y tecnología.

RELACIONADOS: ECOPETROL | MINMINAS | NOTICIASSET | CONTENIDO LIBRE | CONTENIDO LIBERADO

ALEJANDRA LÓPEZ PLAZAS **Ecopetrol**, el Ministerio de Ciencia y Tecnología (**Minciencias**) y el Ministerio de Minas y Energía (**Minenergía**) firmaron un acuerdo que permitirá impulsar acciones de ciencia, tecnología e innovación (CTel) enfocadas en avanzar en la transición energética, reducir la huella de carbono y conservar los recursos naturales.

Lea: Brecha entre mujeres y hombres en ciencia en Colombia no ha cambiado en 20 años

Temas relacionados

MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
FEB 01
Minciencias anunció la condonación de la deuda a 315 doctores del país



PROYECTOS CIENTÍFICOS NOV 17
Repensar las regalías para ciencia



Reciba noticias de EL TIEMPO desde Google News

Para financiar las iniciativas en el marco de este acuerdo, Ecopetrol destinará recursos por cerca de \$33.000 millones, al tiempo que los ministerios se encargarán de la estructuración de los procesos de participación, como, por ejemplo, la apertura de convocatorias, y de la implementación de programas, proyectos o actividades que permitan el desarrollo de tecnologías alineadas con los frentes de trabajo definidos en la alianza.

“Desde Ecopetrol apoyamos esta iniciativa que brinda recursos para estimular la investigación y el conocimiento para impulsar la transición energética y avanzar hacia la descarbonización y la preservación de los ecosistemas. Esta inversión es una

Causar la muerte de quien decide suicidarse es homicidio, dice la Corte Suprema



12:44 P. M. **SALUD**
Samuel Moreno continúa en Cuidados Intensivos, luego de sufrir un infarto



09:31 A. M. **LUIS CAICEDO**
Atención: asesinan en Bogotá al hermano de expoderoso capo de la mafia



12:47 P. M. **TIQUETES**
Aerolíneas colombianas lanzan ofertas: ofrecen tiquetes desde 68.000 pesos



10:19 A. M. **CHILE**
Chile: ¿cómo redactará su nueva Constitución para que no naufrague en las urnas?



EL TIEMPO Boletines. Recibe la mejor información en tu correo de noticias nacionales y el mundo. Correo electrónico: [input]. Nombre: [input]. INSCRIBIRTE AQUÍ

He leído y autorizo Términos y Condiciones de este portal. Autorizo el tratamiento de mis datos personales conforme con la Política de Tratamiento de Datos de CASA EDITORIAL EL TIEMPO S.A. y su Política de datos de Navegación/cookies, las cuales declaro que he leído y entendido.

gran oportunidad para fortalecer programas, iniciativas y acciones en las regiones del país que se puedan enmarcar en nuestra Estrategia 2040 'Energía que transforma', teniendo a la tecnología como un gran habilitador de nuestras metas en materia ambiental, social y gobierno corporativo", aseguró Felipe Bayón, presidente del Grupo [Ecopetrol](#).

🔗 [Las reformas que propone el Plan Nacional de Desarrollo](#)

🔗 [Conozca todas las convocatorias que tendrá MinCiencias en 2023](#)

🔗 [Minciencias anunció la condonación de la deuda a 315 doctores del país](#)

Por su parte, el ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación, Arturo Luna, destacó que este convenio es trascendental para el país porque permitirá unir toda la experiencia de las entidades firmantes en beneficio de la transición energética de Colombia.

"Con esta iniciativa, se reconoce además las capacidades construidas a nivel país, lo cual nos lleva a buscar la conformación de ecosistemas de innovación regionales que sean capaces de brindar soluciones a las demandas productivas y sociales en transición energética y descarbonización de nuestra economía", agregó el ministro Luna.



La transición energética ha sido uno de los objetivos claves del Gobierno del presidente Gustavo Petro, de cara al fortalecimiento de la economía nacional y la protección del medio ambiente.

Con este esfuerzo institucional se espera que en menos de una década el país fortalezca sus capacidades en materia de **sostenibilidad, mitigación del cambio climático y adaptación a la transición energética**.

Cabe resaltar que en los últimos años se han firmado tres acuerdos de cooperación en este frente, con inversiones que superan los \$73 mil millones de pesos.

“Esta es una iniciativa que nos va a permitir, a través de compromisos específicos, avanzar hacia una transición energética justa en Colombia. El desarrollo de oportunidades en investigación y capacitación es indispensable para fomentar los cambios en esta materia, por eso, estoy segura que este es el principio de una gran articulación para la transición energética en nuestro país”, puntualizó **Irene Vélez Torres, ministra de Minas y Energía.**

También: [Una colombiana hará la recuperación de cápsula en retorno del hombre a la Luna](#)

Impulso a la red de centros de innovación y tecnología

Las entidades participantes esperan que este sea el punto de partida para que **Ecopetrol**, junto con sus centros de innovación ubicados en Bogotá, Bucaramanga, Medellín, Cartagena y el departamento del Meta, pueda impulsar ecosistemas de ciencia, tecnología e innovación desde los territorios, donde converjan la academia, el sector empresarial y las comunidades.

Así mismo, los recursos se usarán en programas, proyectos o actividades donde se estimule la investigación y la generación de nuevas ideas en estos cinco frentes:

1. **Fortalecimiento de procesos bioindustriales y biotecnológicos** que favorezcan la preservación y aprovechamiento sostenible de la biodiversidad, incluyendo biogás y procesos de recuperación post – extractiva en las áreas de influencia de los hidrocarburos.
2. Implementación de sistemas de revolución industrial 5.0, al servicio del sector energético y de la gestión del agua en procesos industriales.
3. Implementación de tecnologías para el aprovechamiento de fuentes no convencionales de energía renovable y almacenamiento de energía, incluyendo el apoyo a la implementación de comunidades energéticas.
4. Diseño y desarrollo de ecosistemas industriales que optimicen la **cadena industrial del agua.**
5. **Sistemas de descarbonización**, a partir del aprovechamiento de carbono capturado y materiales de la industria de oil & gas que se puedan aplicar en el sector energético y agroindustrial.

REDACCIÓN CIENCIA*

Con información de Minciencias



ALEJANDRA LÓPEZ PLAZAS
10 de febrero 2023, 01:23 P. M.



Seguir
Ciencia



Comentar



Guardar



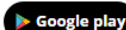
Reportar



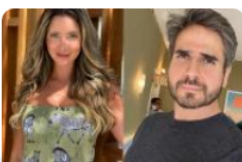
Portada



DESCARGA LA APP EL TIEMPO
Personaliza, descubre e infórmate.



Otras noticias



| | | | |
|---|---|---|---|
| GENTE 2023-02-10 ¿Daniela Álvarez y Daniel Arenas terminaron? Hay rumores de posible separación | EEUU 2023-02-10 En video: hombre es visitado frecuentemente por osa y crías, le salvó la vida | MEDELLÍN FEB. 09 DE 2023 Las reacciones en Medellín al anuncio de Petro de estudio para soterrar el Metro | POLÍTICA 2023-02-10 Reacciones políticas tras la muerte del exalcalde de Bogotá Samuel Moreno |
|---|---|---|---|

Empodera tu conocimiento



| | | |
|---|---|---|
| INASISTENCIA ALIMENTARIA 11:17 P. M. SUSCRIPTORES Inasistencia alimentaria: opiniones divididas ante idea de acabar con el delito  | VEHÍCULO 10:35 P. M. La Policía tendría facultades para imponer comparendos en más de 600 municipios  | ASAMBLEAS DE PROPIETARIOS 09:05 P. M. Asambleas de propietarios (II): convocatoria, asistencia y orden del día  |
|---|---|---|

Nuestro Mundo

[COLOMBIA](#)
[INTERNACIONAL](#)
[BOGOTÁ](#)
[MEDELLÍN](#)
[CALI](#)
[BARRANQUILLA](#)
[MÁS CIUDADES](#)

| | |
|--|---|
| FEMINICIDIO 11:10 P. M. Tras morir en atentado, familia de Karen lucha para que no profanen más su tumba Desde su asesinato el año pasado, mujer no descansa en paz. Tres veces ...  | VALLEDUPAR 10:46 P. M. Valledupar ya tiene su escultura de Leandro Díaz  |
| MELISSA MÚNERA 11:05 P. M. SUSCRIPTORES Bucaramanga tiene la tasa más baja de desempleo: ¿cuál es su secreto? La ciudad bonita registró 7,9 % de desempleo el último trimestre del 2 ...  | CARNAVAL DE BARRANQUILLA 2023 10:11 P. M. En fotos: así se vivió la noche de Guacherna en el Carnaval  |
| | ANTIOQUIA 10:00 P. M. La apuesta de Antioquia para organizar los Juegos Nacionales del 2027 en Urabá  |

Horóscopo

Encuentra acá todos los signos del zodiaco. Tenemos para ti consejos de amor, finanzas y muchas cosas más.



Crucigrama

Pon a prueba tus conocimientos con el crucigrama de EL TIEMPO



Sigue bajando para encontrar más contenido



¿Al ministro Gaviria le habrían pedido la renuncia si no se retractaba?
 Esto, luego que se conoció un documento sobre sus inquietudes en torno a la reforma de la salud | Gobierno | ElTiempo.com
[EL TIEMPO](#)



Los tenis mas cotizados en usa, ya estan en Chía a precio de fabrica

