



- INICIO
- ACTUALIDAD**
- REGIONAL
- VILLAVICENCIO
- JUDICIAL
- SALUD
- CULTURAL
- POLITICA
- TECNOLOGÍA

Villavicencio 29 °C Buscar por

Inicio / Actualidad / Con nueva tecnología de subsuelo, Ecopetrol redujo en 2023 sus emisiones de CO2 en operaciones de producción de petróleo en el Meta.

Actualidad | Colombia | Medio Ambiente | Tecnología

Con nueva tecnología de subsuelo, Ecopetrol redujo en 2023 sus emisiones de CO2 en operaciones de producción de petróleo en el Meta.

CDN Noticias • mayo 23, 2024 • 0 • 2 • Menos de un minuto



Ecopetrol implementó una nueva tecnología en sus operaciones de producción de petróleo en el departamento del Meta, lo que le permitió evitar la emisión de 856 toneladas de dióxido de carbono (CO2eq) a la atmósfera durante 2023.

Se trata del uso de imanes permanentes en los motores de 29 pozos petroleros en los campos Apiay (4), Castilla (18), Chichimene (4) y Akacias (3), gracias a los cuales se logró reducir el consumo de energía entre un 10% y un 18% en el proceso de extracción del crudo, comparado con el consumo que tienen los motores convencionales.

Los nuevos motores requieren de menos energía para operar, gracias al uso de los imanes, que hacen más eficiente el proceso de levantamiento de fluidos desde el yacimiento hasta la superficie.



El piloto de esta nueva tecnología se inició en 2020 y se espera que, con la masificación de los motores de imanes permanentes en los campos petroleros de la Vicepresidencia Regional Orinoquía, la cifra de reducción de emisiones en 2024 sea de 8.488 toneladas de CO2 equivalente. Se tiene planeado instalar motores de este tipo en 120 pozos.

Publicidad

EMSA

Búscanos en Facebook



CDN Cadena de Noticias hace 7 horas

En una vivienda del barrio La Vainilla de Villavicencio, en horas de la madrugada fue capturado en flagrancia un hombre de 25 años. Luego de haber agredido físicamente con un arma corto punzante a su compañera sentimental y a su hijo, un bebé de tan solo 16 meses de edad, el cual fue trasladado a un centro asistencial, donde lamentablemente perdió la vida debido a la gravedad de las heridas. Ver más

Clima

29 °C

Villavicencio
Scattered Clouds

29° - 28°
70%
2.11 km/h

29 °C	28 °C	28 °C	23 °C	26 °C
Jue	Vie	Sáb	Dom	Lun

- Popular
- Reciente
- Comentarios

- Llega a Villavicencio el Hospital de la Gente**
octubre 1, 2019
- Más de 100 candidatos se inscribieron como aspirantes a la Asamblea del Meta.**
julio 31, 2023
- Gobierno brinda**

La iniciativa está alineada con la estrategia de SostECnibilidad® de Ecopetrol, que ubica la tecnología en el corazón de las operaciones para potenciar el negocio tradicional de los hidrocarburos, al tiempo que avanzan los proyectos de descarbonización.



Compartir



Suscríbete hoy

Suscríbete a nuestro servicio de mailing

y estarás al tanto de nuestras noticias

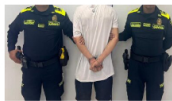


361 mil 727 millones de pesos fueron girados por el Gobierno Nacional para el Programa de Alimentación Escolar.



Solución al suministro de agua en Villavicencio es una de las prioridades del Plan de Desarrollo Departamental.

Publicaciones relacionadas



Capturado en Villavicencio un hombre que agredió a su compañera sentimental y cegó la vida de su hijastro de 16 meses de edad.

mayo 23, 2024



Más colegios de Villavicencio ingresarán a jornada única en los próximos años.

mayo 23, 2024



Asignarán más recursos para los proyectos de Salud y Educación en Villavicencio.

mayo 23, 2024

Deja una respuesta

Lo siento, debes estar conectado para publicar un comentario.



facilidades a licoreras para producir alcoholes y antisépticos para el sector salud

marzo 31, 2020



Las leches de fórmula para bebés que contienen más azúcar que los refrescos

febrero 26, 2020



"Nadie me va a quitar las ganas que tengo de cumplirle a Acacias"; Juan Guillermo Zuluaga

mayo 27, 2020

Recent Tech News



Más colegios de Villavicencio ingresarán a jornada única en los próximos años.

mayo 23, 2024



Asignarán más recursos para los proyectos de Salud y Educación en Villavicencio.

mayo 23, 2024

Más colegios de Villavicencio ingresarán a jornada única en los próximos años.

mayo 23, 2024

Asignarán más recursos para los proyectos de Salud y Educación en Villavicencio.

mayo 23, 2024



Construir un Microcentro de Inteligencia Artificial, entre las metas de la Secretaría TIC para este cuatrienio.

mayo 23, 2024



Plan de Desarrollo busca garantizar una movilidad sostenible, eficiente y segura para Villavicencio.

mayo 23, 2024

Más Vistos



Somos el noticiero de los villavicenses, hacemos parte de una red informativa del lado de la gente, transparente.

Nuestras Categorías

- Actualidad
- Colombia
- Coronavirus
- Cultural
- Deportes
- Economía
- Educación
- Internacional
- Judicial
- Medio Ambiente
- Mundo
- Orden Público
- Podcast
- Política
- Regional
- Salud
- Tecnología
- Turismo
- ultimahora
- Villavicencio

Posts de @CDN_NOTICIERO

CDN CADENA NOTI @CDN_NOTICIERO · 7h

En una vivienda del barrio La Vainilla de Villavicencio, en horas de la madrugada fue capturado en flagrancia un hombre de 25 años, luego de haber agredido físicamente con un arma corto punzante a su compañera sentimental y a su hijastro. Ver más



Mira también







Escribe tu correo electrónico

Subscribirse

Construir un Microcentro de Inteligencia Artificial, entre las metas de la Secretaría TIC para este cuatrienio.

© mayo 23, 2024

© Copyright 2024. Todos los derechos reservados |  Noticiero CDN 2020

   Inicio Actualidad Regional Villavicencio Judicial Salud Cultural Política Tecnología