



# BOLETIN DE NOTICIAS

- Inicio
- Santander
- Nación
- Internacional
- Política
- Judicial
- Economía
- Deportes
- Vida y Estilo
- Entretenimiento

Boletín de Noticias / Destacado / Ecopetrol lanza innovadora herramienta digital para registrar la biodiversidad en el Magdalena Medio y el Catatumbo

## Ecopetrol lanza innovadora herramienta digital para registrar la biodiversidad en el Magdalena Medio y el Catatumbo

Escrito por Boletín de Noticias. Publicado en Destacado, Medio Ambiente



Fecha de publicación: mayo 28, 2025 con 0 Comentarios

Ecopetrol implementó el Sistema de Información Geográfica en Biodiversidad con la que se han identificado 342 especies de fauna y 115 especies de flora.

• Esto permite tomar decisiones para su conservación y facilitar la definición de planes de manejo ambiental.

En el Magdalena Medio y el Catatumbo, Ecopetrol implementó el Sistema de Información Geográfica en Biodiversidad, una innovadora herramienta tecnológica que permite registrar en tiempo real, la interacción de la fauna y la flora con las actividades petroleras.

A través de un proceso ágil y eficiente, los profesionales ambientales en campo registran los datos de los individuos, identifican las especies a las que pertenecen, su ubicación y los ecosistemas. Estos datos se cargan a una plataforma corporativa en los servidores de Ecopetrol S.A., lo que permite a los funcionarios de la Empresa realizar análisis y consultar la información actualizada del inventario natural que rodea las operaciones de Ecopetrol en esas zonas del país, desde cualquier dispositivo con acceso a internet.

A la fecha se han identificado 342 especies de fauna y 115 especies de flora. Así no solo se tiene un conocimiento más profundo del entorno, sino también se pueden tomar decisiones para su conservación y facilitar la definición de planes de manejo ambiental, estrategias de conservación y medidas de compensación.

"En el Magdalena Medio somos pioneros en la implementación de esta herramienta tecnológica. Bajo el enfoque de Sostenibilidad, Ecopetrol reafirma que la coexistencia entre las operaciones petroleras y la vida silvestre es posible, al integrar tecnología y biodiversidad, para generar valor compartido y fortalecer el equilibrio de los ecosistemas", dijo Claudia Victoria González Hernández, coordinadora ambiental de Ecopetrol en la región Central.

Con estas acciones, Ecopetrol reafirma su responsabilidad de seguir impulsando el desarrollo energético del país bajo la premisa del respeto y protección de la riqueza natural de las regiones donde realiza sus operaciones.



También te puede interesar:

shareaholic



Natura se convierte en la primera empresa de economía emergente en lograr la Certificación de Integridad del Carbono Platino



CDMB da luz verde: se abre la ruta para la disposición temporal en El Carrasco



Rotundo éxito en la III Feria Regional de Negocios Verdes de la CDMB



Ministerio de Comercio, Industria y Turismo celebró el October Big Day, la cita más importante de avistamiento de aves en el mundo



Ingenieros forestales de la Sede UIS Málaga



La FAO conmemora el Día Internacional de la



Rumbo a la COP16 La riqueza natural del



Colombia, El País de la Belleza, volvió a ocupar el



PELIGRO ELÉCTRICO EN CANCHAS DEPORTIVAS



Buscar en Boletín de Noticias

### NOTICIAS RECIENTES EN: DESTACADO

- Ingenieros forestales de la Sede UIS Málaga descubren nueva especie de frailejón en García Rovira   
 mayo 28, 2025
- Ecopetrol lanza innovadora herramienta digital para registrar la biodiversidad en el Magdalena Medio y el Catatumbo   
 mayo 28, 2025
- Más de 16 mil universitarios participaron en la Liga Universitaria de Videojuegos organizada por Movistar Game Club   
 mayo 27, 2025
- SATENA y SMARTFILMS inician gira nacional para llevar cine y formación audiovisual a más de 30 municipios del país   
 mayo 27, 2025
- ¡Nuevo millonario en la capital! Más de \$4 mil millones buscan a su dueño   
 mayo 27, 2025

Buscar noticias en: Destacado

### NOTICIAS RECIENTES EN: MEDIO AMBIENTE

- Ingenieros forestales de la Sede UIS Málaga descubren nueva especie de frailejón en García Rovira   
 mayo 28, 2025
- Ecopetrol lanza innovadora herramienta digital para registrar la biodiversidad en el Magdalena Medio y el Catatumbo   
 mayo 28, 2025
- Jóvenes a nivel mundial exigen a tabacaleras pagar por los daños que ocasionan sus productos   
 mayo 22, 2025
- En el marco del Día Mundial del Reciclaje, Grupo Éxito reafirma su compromiso con el medio ambiente   
 mayo 16, 2025
- La FAO conmemora el Día Internacional de la Sanidad Vegetal con un llamado mundial a la acción   
 mayo 13, 2025

Buscar noticias en: Medio Ambiente

### VIDEOS RECIENTES



descubren nueva especie de frailejón en García Rovira

Sanidad Vegetal con un llamado mundial a la acción

territorio CDMB hará parte del encuentro de biodiversidad más importante del mundo.

primer lugar del mundo en avistamiento de aves



Llega Club Colombia Siembra, la cerveza producida por Bavaria con cebada 100% colombiana

[Ver todos los videos >](#)

## 0 comentarios

Comments for **Ecopetrol lanza innovadora herramienta digital para registrar la biodiversidad en el Magdalena Medio y el Catatumbo** are now closed.

