

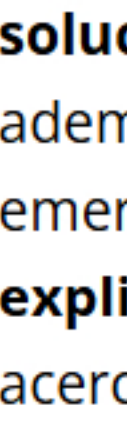
## Betkam International busca entrar a pozos maduros de Ecopetrol para recuperar el crudo que aún queda

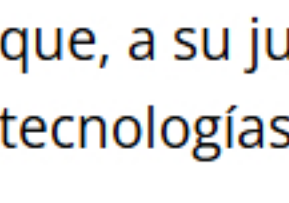
La empresa ofrece soluciones para recuperar crudo de pozos maduros y atender derrames de hidrocarburos.

Elija a PORTAFOLIO como su fuente diaria y reciba primero nuestras noticias



Lorenzo Ortiz, CEO de Betkam International Foto: Cortesía

 **Paula Galeano Balaguera** ✉  
Periodista Portafolio  
22.10.2026 10:12 | Actualizado: 22.10.2026 10:12



Compartir Reportar

Betkam International busca ampliar su presencia en Colombia con tecnologías orientadas a dos de los desafíos de la industria petrolera: recuperar la producción de pozos maduros y reducir el impacto ambiental de los derrames de hidrocarburos.

Su CEO, Lorenzo Ortiz, asegura que **la compañía ofrece soluciones diseñadas** para las características de cada pozo, además de productos biodegradables para atender emergencias en tierra y agua. En entrevista con *Portafolio*, **explica las oportunidades que identifica en el país**, los acercamientos que **ha tenido con Ecopetrol** y las barreras que, a su juicio, dificultan la incorporación de estas tecnologías.

### LEA TAMBIÉN

 **EPM acuerda vender su participación en empresa de energía que atiende a 361.000 clientes del Caribe**

Brayan Franzua Silva Hernández

Compartir Reportar

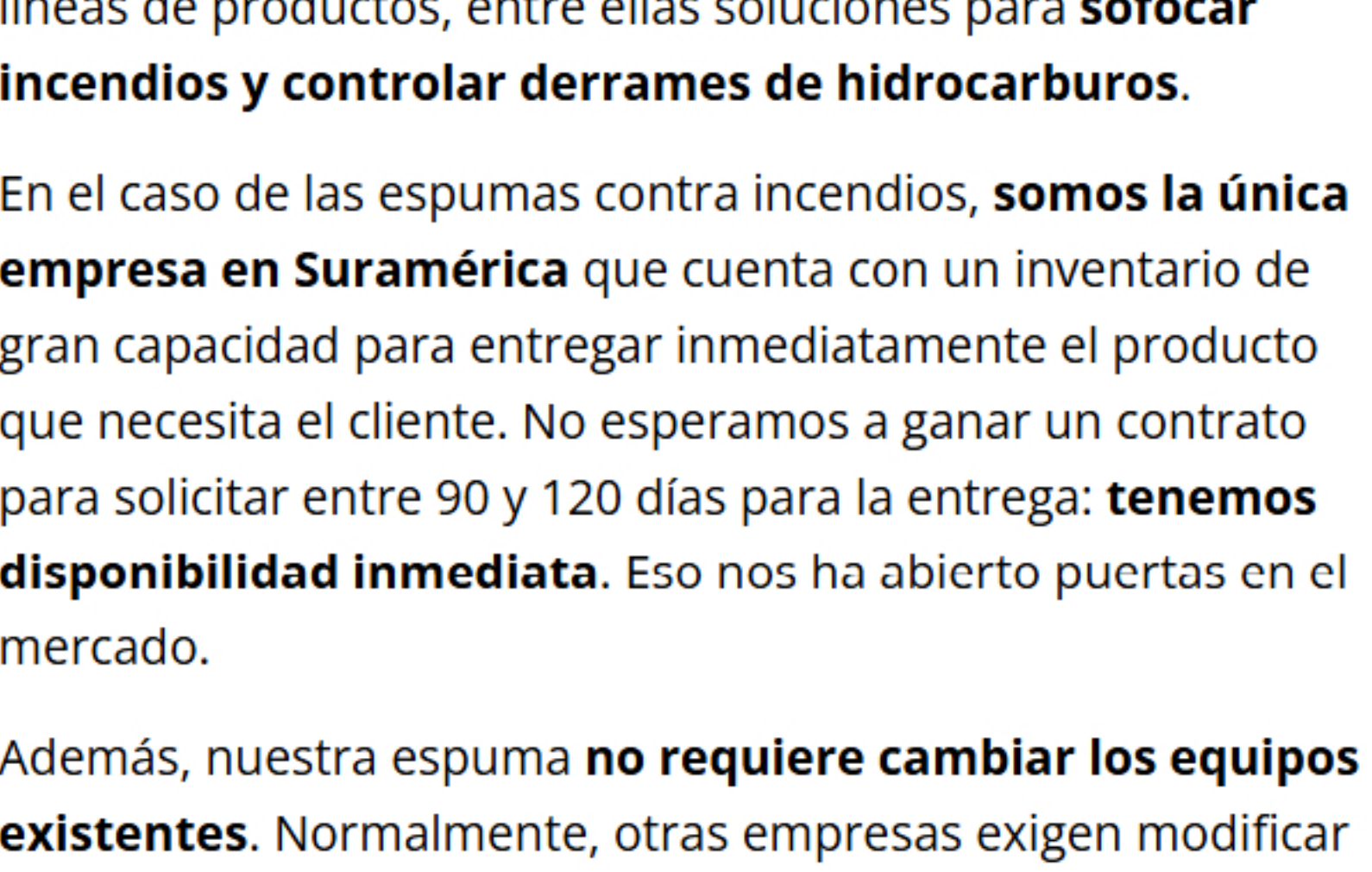
**¿Qué balance les deja el último año, en un contexto en el que la industria de los hidrocarburos busca fortalecer nuevamente su producción?**

Nos ha ido excelentemente bien, porque las tecnologías que ofrecemos **están diseñadas para elevar la producción**. **Trabajamos en la estimulación de pozos** para ayudarlos a extraer el crudo que todavía contienen y mejorar su rendimiento.

**¿Cómo funciona esta tecnología y de qué manera contribuye a mejorar la extracción de hidrocarburos?**

Nos desplazamos hasta el lugar que nos indiquen, ya sea Rusia, Colombia, México, Arabia Saudita, Venezuela o Vaca Muerta, en Argentina. Lo primero que hacemos es tomar una muestra del pozo y llevarla al laboratorio. Allí, el equipo encargado de los estudios, incluidos los biólogos, **determina qué producto es el adecuado** para cada caso.

No vendemos productos genéricos. **Trabajamos con soluciones hechas a la medida**, porque cada pozo requiere un tratamiento diferente, como ocurre con los medicamentos.



La Andi advirtió sobre la baja producción petrolera del país FOTO:IMAGEN GENERADA CON CHATGPT

**Además de las soluciones para aumentar la producción, ¿qué otros productos ofrecen y cómo ha sido su acercamiento al mercado colombiano?**

Nos hemos acercado a **Ecopetrol** porque manejamos otras líneas de productos, entre ellas soluciones para **sofocar incendios y controlar derrames de hidrocarburos**.

En el caso de las espumas contra incendios, **somos la única empresa en Suramérica** que cuenta con un inventario de gran capacidad para entregar inmediatamente el producto que necesita el cliente. No esperamos a ganar un contrato para solicitar entre 90 y 120 días para la entrega: **tenemos disponibilidad inmediata**. Eso nos ha abierto puertas en el mercado.

Además, nuestra espuma **no requiere cambiar los equipos existentes**. Normalmente, otras empresas exigen modificar o reemplazar los equipos para utilizar sus productos, lo que incrementa los costos para la industria. Esa compatibilidad **representa un valor agregado de nuestra oferta**.

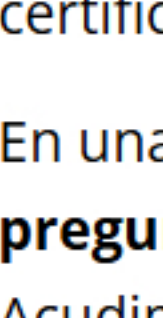
**¿Qué diferencia su tecnología para atender derrames de hidrocarburos de las alternativas disponibles en el mercado?**

Somos la única empresa en el mundo que **ofrece un producto a base de colágeno, 100% biodegradable**, respaldado por estudios de laboratorio que acreditan esa característica.

Los productos disponibles en el mercado **son sintéticos**. En Europa y Estados Unidos, estas soluciones **se están dejando de fabricar**, mientras que en Suramérica todavía **se utilizan productos que pueden generar afectaciones**.

Somos una empresa preocupada por el medio ambiente y **ofrecemos un producto biodegradable para atender derrames de hidrocarburos** tanto en el agua como en la tierra.

### LEA TAMBIÉN

 **Baterías buscan cambiar el juego de la energía en Colombia: la regulación que abre paso al almacenamiento**

Paula Galeano Balaguera

Compartir Reportar

**¿Qué tan frecuentes son estos derrames y cómo funciona su solución para contenerlos?**

Son frecuentes en cualquier lugar del mundo donde se produce o transporta petróleo. También **ocurren accidentes en las carreteras que generan numerosos derrames de hidrocarburos**.

Nuestra solución **incluye barreras para contener el producto** y evitar que se extienda. Después, **utilizamos una fibra que ofrecemos en bolsas** para recogerlo y retirarlo del lugar afectado.

La diferencia frente a otros absorbentes es que muchos retienen más agua que hidrocarburos. Nuestro producto no absorbe agua: **absorbe única y exclusivamente hidrocarburos**.

**¿Qué ha ocurrido con los acercamientos a Ecopetrol?**

Una de las primeras solicitudes que recibimos es que nuestros productos **deben contar con determinadas certificaciones**. Por eso, también preguntamos cuáles certificaciones tienen los productos que utilizan actualmente.

En una ocasión, durante un acercamiento con **Ecopetrol**, **pregunté qué prueba de laboratorio necesitaban**. Acudimos a un laboratorio en Colombia, pero allí me indicaron que la única prueba que podían solicitar era una que se realizaba en Europa y que no se hacía en el país. Era la misma prueba respaldada por la certificación que yo les había presentado, de origen europeo.

Considero que **existe cierto desconocimiento sobre las certificaciones** y los procedimientos para evaluar estas tecnologías.

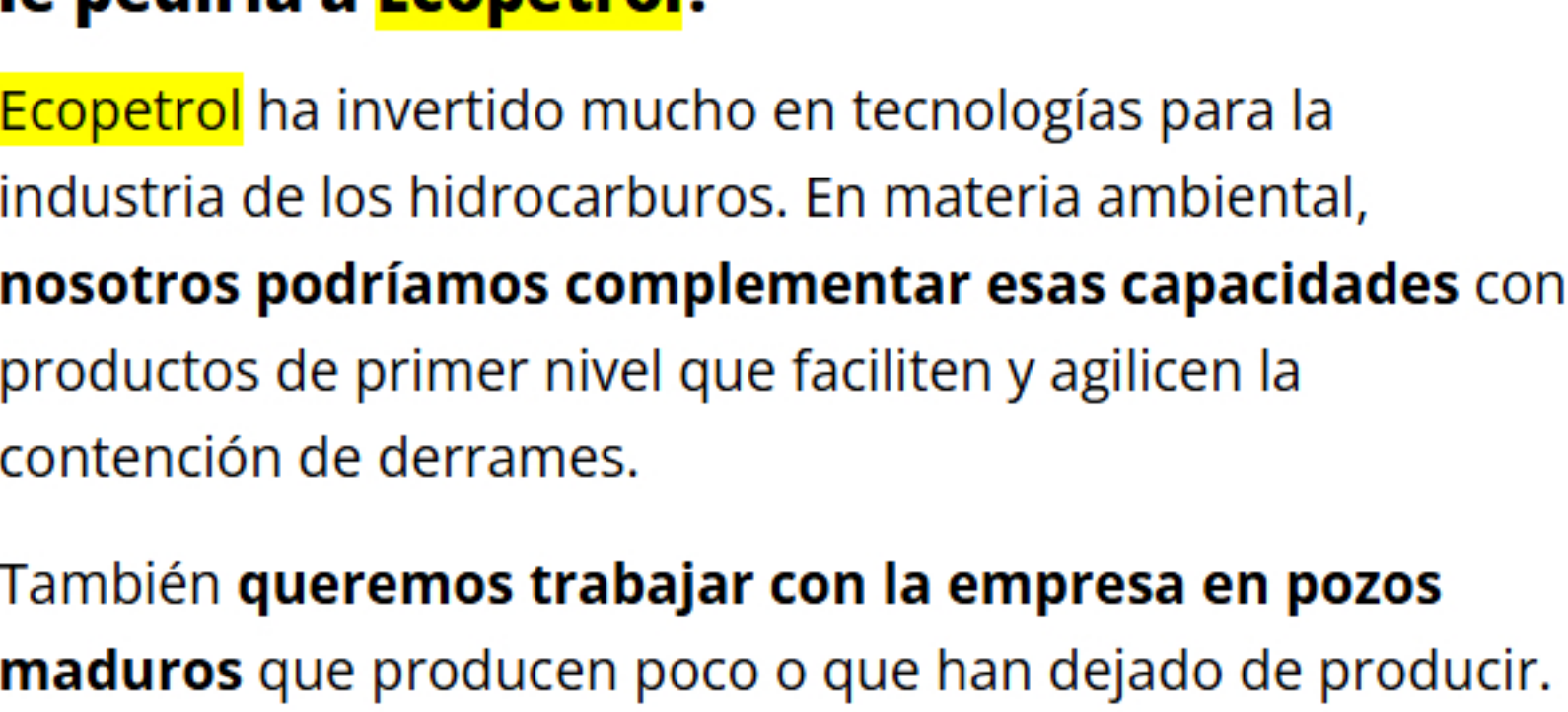
**¿Qué oportunidades identifica para ampliar la presencia de la empresa en Colombia?**

Hemos participado en varios congresos en Colombia y la gente **ha mostrado mucho interés en nuestros productos**. Sin embargo, **persiste un desconocimiento sobre los asuntos ambientales** y existe resistencia a invertir.

En algunos casos, para atender un derrame todavía se utilizan arena, tierra o aserrín, métodos que consideramos obsoletos. Nosotros **ofrecemos soluciones que permiten reducir el esfuerzo** de los trabajadores y utilizar los rápidamente un derrame, tanto en barcos como en tierra.

También es importante disponer de productos en puntos estratégicos. Si ocurre un derrame y el absorbente debe trasladarse desde un único lugar, el tiempo de respuesta aumenta y la contaminación puede extenderse. Por eso, **proponemos contar con contenedores en ubicaciones como Cartagena y Barranquilla**, entre otros puntos, para actuar con mayor rapidez.

Incluso **propusimos limpiar algunos puntos de Santa Marta** que presentan una contaminación importante. Hemos planteado soluciones para distintas zonas, pero **las iniciativas no han avanzado**. Desconozco si se debe a falta de presupuesto o a otras razones.



Petróleo FOTO:CANVA

**Ante el desarrollo de proyectos como Sirius, ¿qué papel podrían desempeñar sus tecnologías y qué beneficios económicos ofrecerían frente a los métodos tradicionales?**

Considero que nuestras soluciones no son necesariamente más costosas. Frente a los objetivos de **Ecopetrol** de desarrollar sus yacimientos, **podríamos contribuir tanto con tecnologías para elevar la producción** como con productos para atender derrames.

En tierra, por ejemplo, durante la perforación **se pueden instalar mantas absorbentes**. Una vez termina el trabajo, se retiran junto con los equipos sin dejar contaminada el área intervenida. En el mar, **pueden instalarse barreras para evitar que un derrame se extienda** y utilizar los absorbentes para contener y retirar el hidrocarburo.

Lo importante es acercarnos a las personas indicadas para **evaluar cómo podemos complementar las tecnologías** en las que **Ecopetrol** ya ha invertido. Nuestra intención es enriquecer sus capacidades en recuperación de producción y atención de emergencias ambientales.

**¿Cuál considera que es el principal reto para incorporar estas soluciones en Colombia y qué le pediría a Ecopetrol?**

**Ecopetrol** ha invertido mucho en tecnologías para la industria de los hidrocarburos. En materia ambiental, **nosotros podríamos complementar esas capacidades** con productos de primer nivel que faciliten y agilicen la contención de derrames.

También **queremos trabajar con la empresa en pozos maduros** que producen poco o que han dejado de producir. Pedimos la oportunidad de ingresar a un campo de estas características y trabajar conjuntamente para evaluar cómo nuestras tecnologías pueden ayudar a recuperar parte del crudo que todavía contienen.

Creemos que **podemos aportar beneficios importantes al país**, tanto en el fortalecimiento de la producción como en la protección ambiental. Lo que solicitamos es una oportunidad para demostrarlo en campo.

PAULA GALEANO BALAGUERA

Periodista de Portafolio



Compartir Reportar

## Te puede gustar



by Taboola

## Temas relacionados

Hidrocarburos | **Ecopetrol** | Petróleo

## Sugerencias

 **PORTAFOLIO GOOGLE NEWS**  
Siguenos en GOOGLE NEWS. Mantente siempre actualizado con las últimas noticias coberturas historias y análisis directamente en Google News.

 **PORTAFOLIO WHATSAPP**  
Únete al canal de El Tiempo en WhatsApp para estar al día con las noticias más relevantes al momento.

QUIERO RECIBIRLO