

MARTES 12 DE JULIO DE 2022 - 10:30AM

COLOMBIA

Ecopetrol recibió tres nuevas patentes

Con estas tres, Ecopetrol suma 114 patentes otorgadas, seis en lo que va de este año.

LAS NOTICIAS DE SEGUIMIENTO.CO EN TU FACEBOOK: ¡DALE ME GUSTA!



/ PORTAFOLIO

SEGUIMIENTO.CO
@SEGUIMIENTO

La primera patente es un aporte que permite monitorear la calidad de las aguas de producción.

A partir de este sistema se puede reducir el impacto por afectación a vertimientos en entornos ambientales. Asimismo, esta medición de variables, generada en alianza con la empresa JPT Consulting and Services SAS, viabiliza la posibilidad de usar el agua de producción en el sector agroindustrial.

En la segunda invención, desarrollada con la Asociación Metalmecánicos de Santander, su aplicación se encuentra orientada a la creación de un dispositivo para generar una alerta temprana en tiempo real ante un eventual derrumbe al interior de un pozo petrolero.

Gracias a estas mediciones automatizadas se disminuye el nivel de riesgo en las operaciones.

Finalmente, la tercera innovación hace parte de un esfuerzo colectivo con la Universidad Pontificia Bolivariana (UPB) sede Piedecuesta, para elaborar una solución tecnológica que mejora la

benzina (en b), como resultado, para elaborar una solución tecnológica que mejore la disminución del volumen obtenido al mezclar crudos pesados y extrapesados con diluyentes ligeros durante el transporte en oleoductos.

“Gracias al otorgamiento de estas nuevas patentes, **Ecopetrol** le sigue apostando a su estrategia de innovación, ciencia y tecnología para convertirse en una empresa líder en sostenibilidad, donde hay una prevalencia para el cuidado de la vida humana y la conservación del medioambiente. De igual forma, sin descuidar el negocio tradicional de hidrocarburos, se logra desarrollar un equipo y un método que optimiza recursos y facilita su transporte a través de las líneas de transferencia”, explicó Luz Angela Novoa, directora del Centro de Innovación y Tecnología (ICP), de **Ecopetrol**.

Con estos reconocimientos, que rigen en los próximos 20 años, desde julio de 2018 y diciembre de 2019, la Empresa acumula en Colombia y el exterior un total de 114 patentes otorgadas, de las cuales seis fueron concedidas en este año.

TAGS

ECOPETROL PATENTES INNOVACIÓN

 [Sigue a Seguimiento.co en Google News](#)

0 comentarios

Ordenar por **Más recientes** ▾



Agrega un comentario...

 [Plugin de comentarios de Facebook](#)

MÁS DE COLOMBIA



LO DESTACADO



Una vez más le fue negada detención domiciliaria a "Niño" Elías

2 HORAS 16 MINS

Reserva de las Iguanas, una zona protegida que recibe "agua podrida"

4 HORAS 27 MINS

35 vendedores informales entregaron sus puestos de trabajo en la quinta

4 HORAS 58 MINS

DEPORTES

El colombiano Miguel Ángel Borja es nuevo jugador de River Plate

3 HORAS 50 MINS

COLOMBIA

Músico alcoholizado protagonizó accidente que dejó a mujer de 21 años muerta en Bogotá

4 HORAS 2 MINS

MUNDO

Descubren en Argentina restos de dinosaurio gigante

4 AÑOS 3 DÍAS



[NOSOTROS](#)

[TÉRMINOS Y CONDICIONES](#)

[BENEFICIOS DE USUARIO](#)

[DONACIONES](#)

[CONTACTO](#)



©COPYRIGHT 2020 TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS. | CARRERA 3 # 17-27 OF. 208 CENTRO HISTÓRICO, SANTA MARTA, COL

DISEÑO Y DESARROLLO LEONARDO FUNEZ