

Ecopetrol creó filial Econova Technology para acelerar la transición energética

ENERGÍA. COMO PARTE DE SU LANZAMIENTO, EN EL CARIBE ABRIÓ LA CONVOCATORIA DE OCHO RETOS DE INNOVACIÓN ABIERTA QUE BUSCAN SOLUCIONES EN DIVERSOS PROYECTOS DE HIDRÓGENO

BOGOTÁ

Ecopetrol anunció la constitución de *Econova Technology & Innovation, S.L.*, con domicilio en España. Esta sociedad está orientada a actividades relacionadas con ciencia, tecnología e innovación. Su enfoque es hacer frente a los desafíos de la Estrategia 2040: "Energía que Transforma".

"La presencia en España nos permite estar en la *Unión Europea*, acceder de forma anticipada a tecnología en desarrollo y a fuentes de financiación internacional, promoviendo la entrada del *Grupo Ecopetrol* al ecosistema mundial", se lee en el comunicado.

Econova Technology & Innovation espera ser clave en el proceso de aceleración de la transición energética justa y sostenible, así como acceder a nuevas tecnologías que aporten a la descarbonización, la economía circular, la sostenibilidad y la quinta revolución industrial. La sociedad hace parte de 100% del capital social de *Ecopetrol*, suscrito según las exigencias regulatorias de la jurisdicción española.

Esta filial también inició la operación en el Caribe, convirtiéndose en el primer centro de

Los servicios que ofrecerá la filial

En este centro, que cuenta con 2.000 metros cuadrados y está ubicado en Mamonal, también operará el *Sena* por medio de su programa 'Tecnoparque', con cuatro laboratorios: nanotecnología y biotecnología, ingeniería y diseño, tecnologías virtuales y telecomunicaciones. Así mismo, tendrá un *Centro Regional de Formación de Energías Renovables (Cerfer)*, en asocio con la *Agencia Alemana de Energía* y la *Cámara de Industria y Comercio Colomboalemana*, y un proyecto para la construcción y funcionamiento de un parque de movilidad que habilitará una estación de servicio de hidrógeno verde.

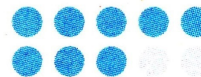
LA NUEVA FILIAL DE ECOPETROL, ECONOVA TECHNOLOGY & INNOVATION, S.L.



- Una sociedad que tiene domicilio en España y hace 100% parte del capital social de Ecopetrol, suscrito según las exigencias regulatorias de la jurisdicción española
- Econova también abrió en el Caribe, convirtiéndose en el primer centro de innovación del país enfocado en desarrollar soluciones tecnológicas que contribuyan a acelerar la transición energética y a fortalecer iniciativas relacionadas con la economía circular

• Inició la convocatoria de 8 retos de innovación

- abierta que estarán enfocados en los usos del hidrógeno, el mejoramiento de las operaciones de la refinera de Cartagena y la atención a los problemas de la comunidad de Mamonal
- La empresa o emprendimiento que sea seleccionada para cada reto tendrá la oportunidad de acceder a beneficios con los cuales podrán desarrollar el prototipo propuesto
- El centro ofrecerá incentivos a empresas innovadoras, investigadores y emprendedores del país para que solucionen estos desafíos
- Los retos hacen parte de un programa operado por Connect Bogotá, en alianza con la Cámara de Hidrógeno de la Andi, la Sociedad Alemana para la Cooperación Internacional y el Ministerio Federal y Protección del Clima de Alemania



innovación de Colombia que busca desarrollar soluciones tecnológicas que permitan acelerar la transición energética y la economía circular en el país.

Como parte de su lanzamiento, la empresa abrió la convocatoria de ocho retos de innovación abierta que buscan soluciones tecnológicas en proyectos enfocados en el uso de hidrógeno, el mejoramiento de las operaciones de la *Refinería de*

Cartagena y la atención de problemas de la comunidad del sector de Mamonal. Estos ocho retos están dirigidos a compañías, investigadores, emprendedores y actores interesados en acceder a los espacios del nuevo centro de innovación para convertir sus ideas en soluciones tecnológicas.

"Esta es una apuesta por el desarrollo de la región y del país porque a través de dicho cen-

tro de innovación buscamos generar oportunidades de desarrollo y de empleo, al tiempo que ayudamos a fortalecer el tejido empresarial con base en la innovación, la tecnología y las energías de bajas emisiones", aseguró **Felipe Bayón**, presidente de la petrolera estatal hasta el próximo 31 de marzo.

La empresa o emprendimiento que sea seleccionada para cada reto tendrá la oportu-

8

PROYECTOS PUEDEN PRESENTARSE A LA CONVOCATORIA DE ECONOVA CARIBE.

Síganos en:



www.larepublica.co
Para conocer cuáles fueron los resultados financieros de Ecopetrol en 2022.



Felipe Bayón
Presidente de Ecopetrol

"Esta es una apuesta por el desarrollo de la región y del país porque a través de este centro de innovación buscamos generar oportunidades de desarrollo y de empleo".

tunidad de acceder a beneficios con los cuales podrán desarrollar el prototipo propuesto y quedarse con la propiedad intelectual de la solución. Tres de estos retos se enfocan en el hidrógeno como energético. El primero busca una solución tecnológica para analizar la infraestructura del gas natural y así estudiar la posibilidad de transportar este elemento; el segundo explorará la posibilidad de usarse en algunos procesos, en lugar del gas natural; y el tercero, busca una herramienta para abordar de manera integral casos de negocio.

Los retos hacen parte de un programa de *Connect Bogotá*, en alianza con la *Cámara de Hidrógeno* de la *Asociación Nacional de Empresarios (Andi)*, la *Sociedad Alemana para la Cooperación Internacional* y el *Ministerio Federal y Protección del Clima de Alemania*. Otro grupo de retos se centrará en el desarrollo de alternativas para descarbonizar el transporte acuático en el mar Caribe.

Fuente: Ecopetrol / Gráfico: LR-AL / Foto: Ecopetrol



NATALIA VARGAS
@Nataliavargas05