



www.tecnoglass.com www.eswindows.com

Con una inversión de \$5.000 millones se construirá en Bucaramanga el primer laboratorio de innovación en Colombia para la descarbonización



@NOTICIASYABQ FEBRERO 21, 2024 NACIONAL

Ecopetrol y la Cámara de Comercio de Bucaramanga construirán en esta ciudad el primer laboratorio digital de innovación del país, enfocado en la creación de soluciones tecnológicas para contribuir con la descarbonización y la eficiencia energética de Colombia.

Para este proyecto, que requiere inversiones por cerca de \$5.000 millones, Ecopetrol aportará \$4.249 millones en dinero y especie, mientras que la Cámara de Comercio destinará \$750 millones. Se espera que la obra sea inaugurada a principios de 2025.

El laboratorio tendrá un espacio de 110 metros cuadrados y quedará ubicado en las instalaciones del Centro de Apoyo al Emprendimiento y la Innovación, S-innova, que hace parte de la red de innovación abierta del Grupo Ecopetrol, Econova.

"Esta apuesta científica y tecnológica representa un gran avance para que el ecosistema de innovación del país promueva ideas para enfrentar la problemática mundial del cambio climático. El laboratorio tendrá capacidades digitales de última generación para desarrollar tecnologías que resuelvan retos en descarbonización y eficiencia energética", señaló Pedro Nel Benjumea, director del Centro de Innovación y Tecnología – ICP.

Bajo el liderazgo científico del ICP, la iniciativa se encargará de madurar y aplicar las soluciones tecnológicas que propongan los innovadores del país, para facilitar la descarbonización de las operaciones de la industria, apalancar la gestión eficiente de la energía eléctrica del país y contribuir a las metas de cero emisiones netas al 2050.

Funcionará bajo el modelo de living lab o laboratorio viviente, que ofrece a los usuarios un ambiente de experimentación para desarrollar las apuestas tecnológicas. Estará dotado de herramientas digitales para simulación y modelamiento de procesos, análisis de imágenes satelitales e instrumentación para medir gases de efecto invernadero en la atmósfera, entre otros.

S-innova, donde estará ubicado el laboratorio, opera dentro del ecosistema de innovación más grande de Santander, que articula 11 aliados entre gremios, entidades gubernamentales, empresas y universidades. En tres años de funcionamiento ha beneficiado a 782 empresarios y 161 empresas de la región.

¡Haz clic en una estrella para puntuar!



Hasta ahora, ¡no hay votos!. Sé el primero en puntuar este contenido.





Noticias Ya Oficial
556 seguidores

NOTICIAS **70**
Seguir página Compartir

Noticias Ya Oficial
hace 6 horas

Operativos de la Policía Metropolitana de Barranquilla dejan 1.121 captura, 311 armas de fuego incautadas y 59 motos recuperadas.
#NoticiasYa
<https://bit.ly/NoticiasYa>

Tweets de @noticiasyabq

¡Noticias Ya Barranquilla reposteado

Manuel (Mannyx) Ra...
@MannyxRamirez · 2h

Sigue la tendencia de @JuniorClubsA perdiendo en Bogotá, ahora 3 a 0 ante @SantaFe, varios jugadores del Tiburón en bajo nivel de rendimiento y algunos se escudan en lesiones, pero tienen claro que el Dt pondrá su cabeza y pellejo por ellos ante el foso de leones.

FINAL DEL PARTIDO
SANTA FE 3 0 JUNIOR

DISPONIBLE EN **Google play**

605 373 56 56 - 605 373 50 50
318 632 4523

79b177 Cra. 43
Barranquilla, Atlántico
Ver en Google Maps

Google
Combinaciones de teclas | © 2024 Google | Términos | Notificar un problema