



U Clasificados

compras eu

Ver versión Impresa



# EL UNIVERSAL

Cartagena Regional Colombia Política Opinión Sucesos Deportes Económica Farándula Mundo Más secciones



Home > Económica



Económica

## Econova Caribe, el centro de innovación y tecnología en Cartagena

Este 17 de marzo será el lanzamiento de Econova Centro de Innovación Caribe, conozca cuál será su énfasis, programas y aliados.



Escuchar Artículo

00:00

00:00



**HERMES FIGUEROA ALCÁZAR**

09 de marzo de 2023 12:00 AM

[figueroahermes](#)



**E**l viejo anhelo de Cartagena de tener un centro de innovación y tecnología, para hallar soluciones a los desafíos de la ciudad y la región, ya es una realidad. Este 17 de marzo se lanza oficialmente esa estrategia que es el resultado de un trabajo conjunto de [Ecopetrol](#) y la Cámara de Comercio de Cartagena (CCC), los promotores de la iniciativa, de

### Más Leído

mar 09 - 10 33

Video: Aída Victoria y la incómoda situación que vivió con conductor de Uber

mar 09 - 11 50

la mano con aliados nacionales e internacionales. [\(Lea aquí: ¿Cuál es el potencial de Cartagena para ser generadora de energías limpias?\)](#).



## El objetivo del centro es poder democratizar la transición energética y la economía circular en el territorio. Que esto sea el epicentro de la transición energética del país”:

**Juan Pablo Vélez Castellanos,**  
presidente ejecutivo de la CCC.

Su ubicación, en Mamonal, responde a la importancia que tiene para la ciudad, la región y el país esa zona industrial, y que Cartagena es el epicentro de la transición energética y de la petroquímica del país.

Por ello, en unas instalaciones de **Ecopetrol**, en esa zona, se puso al servicio del ecosistema de innovación y emprendimiento de la ciudad y la región, Econova Caribe, el Centro de Innovación y Tecnología, que tendrá su campo de acción en toda la región Caribe colombiana.

El rol de la Cámara de Comercio de Cartagena es ser el operador y administrador del centro, y **Ecopetrol** es la empresa ancla que puso a disposición la infraestructura y los recursos económicos, cerca de 9 mil millones de pesos, para su adecuación y dotación y hacer de ese sueño, una realidad.

### **| Red de centros de innovación**

El mismo hace parte de una red nacional compuesta por cinco centros, que definen sus énfasis a partir de las potencialidades de cada territorio, así:

- Econova Bogotá**, con foco en tecnologías de la cuarta y la quinta revolución industrial y productividad organizacional.
- Econova Santander**, profundiza en la descarbonización.
- Econova Caribe**, que le apuntará a la transición energética y la economía circular.
- Econova Antioquia**, orientado a la energía eléctrica.
- Econova Meta**, con foco en la SOSTECnibilidad y biodiversidad.

La red tiene como motor al Instituto Colombiano de Petróleo, ICP, que por su gran experiencia y recurso humano se destaca entre los mejores centros tecnológicos de la región.

Estos centros congregarán a los gremios, la academia, emprendedores y la comunidades que tendrán la oportunidad de resolver sus propios desafíos en estos centros.

Econova es la estrategia de innovación país de **Ecopetrol**, que crea un ecosistema de conocimiento en torno a la energía, señala la petrolera.

# 9.000

millones de pesos fue el aporte de **Ecopetrol** para la adecuación y dotación del Centro de Innovación y Tecnología del Caribe, en Mamonal.

Secuestró, le robó y violó a su expareja en El Laguito: va a la cárcel

mar 09 - 09:00

¿Escasean los fármacos en Cartagena? Esto dice la autoridad en salud

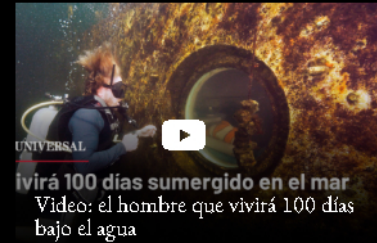
mar 09 - 10:54

Real Cartagena golea y está imparable en la Primera B

mar 09 - 09:40

¡Indignante! Joven muere durante un “ritual de iniciación” en universidad

## MULTIMEDIA



"El objetivo del centro es poder democratizar la transición energética y la economía circular en el territorio. Que esto sea el epicentro de la transición energética del país, para que a través de un espacio físico, apalancado en proyectos e iniciativas, converjan todos los distintos actores del ecosistema de emprendimiento e innovación:

emprendedores, universidades, Sena, las empresas proveedoras, empresas anclas y el Gobierno nacional", señala Juan Pablo Vélez Castellanos, el presidente ejecutivo de la Cámara de Comercio de Cartagena.

"Lo que queremos es que este escenario físico, junto con las distintas iniciativas, fomenten experiencias que faciliten la apropiación de nuevas tecnologías en la búsqueda de soluciones a desafíos locales, de la industria, la logística, la movilidad, entre otros", dijo Vélez.

En este centro estarán los clúster que hoy tiene la CCC, porque quienes lanzarán los desafíos son las empresas de los clúster y las universidades presentarán las soluciones.

### | **Los servicios**

Econova Caribe tiene espacios de Coworking (trabajo colaborativo), Programas de incubación y aceleración de emprendimientos y Programas de innovación abierta. Permitirá la transferencia de conocimientos, el intercambio con ecosistemas internacionales y estructurar proyectos de ciencia, tecnología e innovación.

Allí también habrá un Tecnoparque del Sena. Este tendrá laboratorios. Igualmente habrá un electrolizador de hidrógeno verde, paneles solares, parque de movilidad con un dispensador que inyecta hidrógeno verde a un vehículo, para que los estudiantes apliquen lo que aprenden en las aulas y hagan pruebas y pilotos.

También habrá un Centro Regional de Formación en Energías Renovables, con el Ministerio de Minas y Energía, y la Cámara Colombo-Alemana.

La aplicabilidad de este centro para la industria, a través de la transición energética, y la economía circular, se verá en soluciones para lograr la descarbonización de la operación de las industrias. También aplicará en soluciones en movilidad con combustibles amigables con el medio ambiente y la reutilización de los residuos que emiten estas industrias. [\(Lea aquí: 75 años de EL Universal: los hitos de siete décadas de historia\).](#)

### **PROGRAMAS**

1- *Open Innovation Hub Hidrógeno: conjuntamente con la Cámara del Hidrógeno de la Andí, para identificar desafíos de la industria para fortalecer la infraestructura y las tecnologías del hidrógeno. Cómo transportar y distribuir el hidrógeno. Está en estructuración.*

2- *Accelerathec: para desarrollar productos de alto valor agregado a través de la aceleración de empresas de base tecnológica.*

3- *Caribe Innova: generar acciones para aumentar la productividad y generación de nuevos conocimientos.*

4- *Cerfer de Alemania: para brindar capacitación en energías renovables.*

5- *Jóvenes 4.0 Innovando y Transformando: para desarrollar habilidades para la innovación en torno a la transición energética en el Caribe.*

### **Los aliados**

Por el Gobierno nacional están INNPulsa, Cemprende, Sena, los ministerios de Minas y Energía, Comercio, Industria y Turismo; y de Ciencia y Tecnología.

En el sector académico están las universidades de Cartagena, Tecnológica de Bolívar, y la de San Buenaventura. Igualmente el Tecnológico de Comfenalco.

Entre los aliados internacionales están la Cámara de Comercio Internacional, Cámara Colombo Alemana y el Estado de Bayern (Alemania).

De las empresas privadas están Esenttia, Norgas, MR Ingenieros SAS, Tenaris y KPMG, entre otras. Los interesados en vincularse deben contactarse con la Cámara de Comercio de Cartagena.

 Reciba noticias de El Universal desde Google News

### TEMAS

TECNOLOGÍA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN INNOVACIÓN  
CÁMARA DE COMERCIO DE CARTAGENA (CCC) EL UNIVERSAL -  
CARTAGENA

### NOTICIAS RECOMENDADAS



#### ECONÓMICA

Así abrió el dólar este jueves 9 de marzo en Colombia

mar 09 - 09 30



#### ECONÓMICA

Bancolombia bajará tasa de interés para tarjetas de crédito

mar 09 - 08 30



#### ECONÓMICA

Niegan solicitud de conexión de proyecto eólico en Galerazamba

mar 09 - 00 00

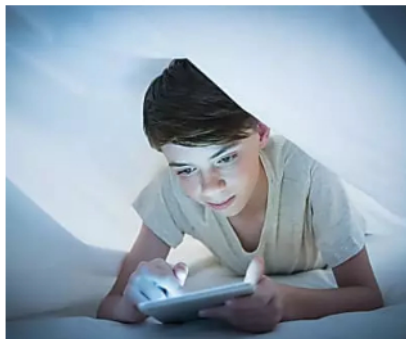
0 comentarios

Ordenar por [Más antiguos](#)

Agrega un comentario...

 Plugin de comentarios de Facebook

 Feed



**Protegemos a sus hijos online, incluso cuando usted no está allí**

Cuidar a sus hijos tanto en el mundo real como en el digital es un trabajo de tiempo...

Kaspersky | Patrocinado

[Conoce más](#)



**Te decimos en qué precio puedes vender tu auto.**

Cambia tu auto de forma segura en OLX Autos.

OLX Autos | Patrocinado

[Cotizar ahora](#)



### Video: fuerte pelea de masajistas en una playa de Cartagena

Nuevamente las playas de la ciudad se convirtieron en ring de boxeo por cuenta de las personas que trabajan en la zona. Esto fue lo que pasó.

El Universal



Para usted, es más que solo una máquina. Necesita más que protección

Kaspersky | Patrocinado

[Conoce más](#)

CARTAGENA  
REGIONAL  
COLOMBIA  
POLÍTICA  
OPINION  
SUCESOS  
DEPORTES  
ENTRETENIMIENTO  
TENDENCIAS  
MUNDO  
EMPRESAS

BLOGS  
CLASIFICADOS

INFORMACIÓN  
INSTITUCIONAL

OFICINAS EL UNIVERSAL

SUSCRIPCIÓN IMPRESA

EPAPER – SUSCRIPCIÓN  
DIGITAL

PAGUE SU RENOVACIÓN

PERFILES PERIODÍSTICOS

PAUTE CON NOSOTROS

CONTÁCTENOS

MANEJO DE DATOS

POLÍTICAS DE PRIVACIDAD

TÉRMINOS Y CONDICIONES

EL UNIVERSAL



Industria y Comercio  
SUPERINTENDENCIA