

NOTICIA

Ecopetrol iniciará trabajos en planta de producción de hidrógeno verde

Bnamericas

Publicado: martes, 03 diciembre, 2024

Hidrógeno ver... Termosolar CSP Fotovoltaico Solar Refinerías

La estatal colombiana **Ecopetrol** se dispone a iniciar las obras de construcción de lo que dice será la planta de producción de hidrógeno verde más grande de América Latina.

La instalación está prevista para la refinería de Cartagena y tendrá capacidad para producir 800t/a de hidrógeno verde, dijo la compañía en un vídeo publicado en las redes sociales.

"Ecopetrol ha entrado ya en la era moderna de la producción de combustibles limpios, produciendo hidrógeno verde a un costo competitivo y con la tecnología de punta en nuestra refinería", señaló el CEO de Ecopetrol, Ricardo Roa.

Agregó que la energía para la producción de hidrógeno provendría de una planta solar de 23MW en la refinería que comenzó a operar en abril.

Se espera que la instalación esté lista en el primer semestre de 2026, para cubrir alrededor del 1% de las necesidades de hidrógeno de Ecopetrol en la refinería.

En agosto, el vicepresidente de soluciones de bajas emisiones de la estatal, David Riaño, dijo que la compañía planeaba exportar hidrógeno verde a Europa a fines de la década, aprovechando el potencial de energía eólica y solar de la zona norte de Colombia.

La directora ejecutiva de la **Cámara de Hidrógeno Andi-Naturgás** de Colombia, Karen Peralta, señaló a **Bnamericas** la semana pasada que el país está en camino de tener al menos 1GW de capacidad de electrólisis para la producción de hidrógeno verde para 2030.

Según la asociación, Colombia tiene actualmente alrededor de 49 proyectos de hidrógeno en desarrollo, 13 de los cuales se encuentran en pruebas a escala piloto.

Entre las empresas con proyectos piloto de hidrógeno figuran Ecopetrol, EPM, Hevolución y

Suscríbete a la plataforma de inteligencia de negocios más confiable de América Latina con herramientas para Proveedores, Contratistas, Operadores, Gobierno, Legal, Financiero y Seguros.

[Solicitar Demo](#)

Noticias más recientes



Escalando la economía del hidrógeno limpio en Colombia



Decreto que despoja a regulador brasileño de competencias en espectro genera ...



Proyecto de cobre de US\$2.500mn Los Azules recibe luz verde ambiental en Arge...



La apuesta de Amazon por la IA: experiencia del cliente, gestión de inventari...



La ofensiva chilena de hidrógeno verde: entrando al 2025

Suscríbete a la plataforma de inteligencia de negocios más confiable de América Latina con herramientas para Proveedores, Contratistas, Operadores, Gobierno, Legal, Financiero y Seguros.

Correo corporativo

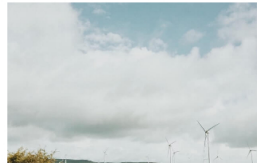
[Solicitar Demo](#)

Noticias en: **Energía Eléctrica** (Colombia)



Por qué no avanza el almacenamiento de energía en Colombia

Alejandro Lucio, CEO de la consultora energética colombiana Óptima, explica cómo los cambios regulatorios podrían impulsar la inversión en el segme...



Colombiana Ecopetrol evalúa alianza con empresa de energía renovable

La nueva empresa estatal se centrará en el desarrollo de energía solar y eólica en la región costera del Caribe colombiano.



Colombiana ETB lanza consulta de mercado para expansión de red eléctrica



Colombia publica nuevas reglas de conexión para autogeneradores



Colombia apuesta por nuevos proyectos de GNL en las costas del Caribe y el Pacífico



Los problemas van quedando atrás: qué viene para la hidroeléctrica colombiana Hidrotuango



Ecuador recibirá en promedio 440 MW gracias a la importación de energía desde Colombia y se anuncia reducción de ra...



Colombia reanudará exportaciones eléctricas a Ecuador



Colombiana GEB define plan de inversión de US\$1.620mn



El futuro energético de Colombia: el papel del gas, las energías renovables y la hidroelectricidad

[Ver más noticias](#)



Suscríbete a la plataforma de inteligencia de negocios más confiable de América Latina.

[Solicitar Demo](#)



Otros proyectos en: **Energía Eléctrica** (Colombia)

Accede a información clave sobre miles de proyectos de [Energía Eléctrica](#) en Latinoamérica: etapas, capex, compañías relacionadas, contactos y más. [Solicitar Demostración](#)

Proyecto: [Parque Fotovoltaico Santa Teresa](#)
Etapas actuales: **Actualizado:** hace 2 semanas

Proyecto: [Parque Fotovoltaico Leo Solar I](#)
Etapas actuales: **Actualizado:** hace 2 semanas

Proyecto: [Parque Solar San Juan del Cesar 2](#)
Etapas actuales: **Actualizado:** hace 2 semanas

Proyecto: [Sistema Hidroeléctrico Río San Juan](#)
Etapas actuales: **Actualizado:** hace 2 semanas

Proyecto: [Central Termoelectrica La Luna \(Central Térmica La Luna\)](#)
Etapas actuales: **Actualizado:** hace 2 semanas

Proyecto: [Proyecto hidroeléctrico Palagua](#)
Etapas actuales: **Actualizado:** hace 2 semanas

Proyecto: [Parque Solar Fotovoltaico Melgar \(Ex Guayacanes\)](#)
Etapas actuales: **Actualizado:** hace 2 semanas

Proyecto: [Planta Solar Bosques Solares de Colombia 5](#)
Etapas actuales: **Actualizado:** hace 2 semanas

Proyecto: [Planta Solar Bosques Solares de Colombia 4](#)
Etapas actuales: **Actualizado:** hace 2 semanas

Proyecto: [Planta Solar Bosques Solares de Colombia 3](#)
Etapas actuales: **Actualizado:** hace 2 semanas



Otras compañías en: [Energía Eléctrica \(Colombia\)](#)

Accede a información clave sobre miles de empresas de [Energía Eléctrica](#) en Latinoamérica: proyectos, contactos, accionistas, noticias relacionadas y más. [Solicitar Demostración](#)

Compañía: [Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P. \(ISA\)](#)
El holding estatal colombiano Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P. (ISA), a través de sus filiales, participa en los sectores de energía, telecomunicaciones y concesiones viales ...

Compañía: [Universal Stream S.A.S. E.S.P. \(Universal Stream\)](#)
Fundada en 2008, Universal Stream S.A. E.S.P. es una empresa colombiana que se dedica a identificar oportunidades y realizar estudios de factibilidad y pre-factibilidad para la...

Compañía: [Enlaza](#)
La descripción contenida en este perfil fue extraída directamente desde una fuente oficial y no ha sido editada ni modificada por los investigadores de BNamericas, pero puede ha...

Compañía: [Intercolombia S.A. E.S.P. \(ISA Intercolombia\)](#)
Intercolombia es filial de Interconexión Eléctrica S.A. (ISA) y forma parte de su unidad comercial de transmisión de electricidad. Ofrece servicios de transmisión eléctrica de a...

Compañía: [Grupo Energía Bogotá S.A. E.S.P. \(GEB\) \(Grupo Energía Bogotá\)](#)
La descripción contenida en este perfil fue extraída directamente desde una fuente oficial y no ha sido editada ni modificada por los investigadores de BNamericas, pero puede ha...

Compañía: [SACE](#)

Compañía: [Termobarranquilla S.A. E.S.P. \(Tebsa S.A.\)](#)
Termobarranquilla S.A. E.S.P. (Tebsa) es la generadora térmica más grande de Colombia. Está ubicada en la Costa Norte en el Departamento del Atlántico. La planta tiene una capac...

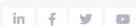
Compañía: [Siemens Energy S.A.S \(Siemens Energy Colombia\)](#)
La descripción contenida en este perfil fue extraída directamente desde una fuente oficial y no ha sido editada ni modificada por los investigadores de BNamericas, pero puede ha...

Compañía: [Integral S.A. \(Integral Ingenieros Consultores\)](#)
Integral S.A., fundada en 1955, es una firma privada de ingeniería que ofrece estudios, diseños, supervisión de obras, gestión de proyectos y servicios de consultoría. Integral ...

Compañía: [ENEL Colombia](#)
La descripción incluida en este perfil se tomó directamente de una fuente de IA y no ha sido editada ni modificada por investigadores de BNamericas. Sin embargo, es posible que ...



¡Conecta con nosotros en nuestras plataformas digitales!



Copyright ©2024. Todos los derechos reservados.

Nosotros

Lo que hacemos
Conócenos
Clientes
Trabaja con nosotros

Productos

Noticias
Perfiles de proyectos
Perfiles de personas
Perfiles de compañías
Pipeline
Reportes
Factiva
Sets de datos

Industrias

Energía Eléctrica
Minería y Metales
Petróleo y Gas
Infraestructura
Aguas y Residuos
Petroquímicos
TIC
Servicios Financieros

Casos de uso

Investigación
Desarrollo de negocios
Perspectivas de la industria
Gestión de cuentas clave



Quedan 4 oportunidades de visualización
Solicita una demo y accede a contenido exclusivo