



guerra economica • Fuentes de energía alternativas

11:04 10 agosto 2022/ IA Rojo Primavera

## Ecopetrol se compromete a invertir en energía verde en Colombia



Imagen: (ss) akitada31

Combustible de hidrógeno

En Colombia, la estatal **Ecopetrol** se comprometió a invertir alrededor de \$ 2.5 mil millones en la producción de hidrógeno "bajo en carbono" por año durante las próximas décadas como parte de una iniciativa de descarbonización, informa Hart Energy el 9 de agosto.

Para 2040, **Ecopetrol** espera que la producción de hidrógeno sea 40% "verde" (producido por electrólisis del agua), 30% "azul" (producido por reformado con vapor de metano a partir de gas natural) y 30% "blanco" (hidrógeno geológico natural, que se encuentra en depósitos subterráneos y creados por fracturación hidráulica.) en comparación con la producción actual de 90% "gris" (producido por reformado con vapor de metano) y 10% "azul". Una vez que esté en pleno funcionamiento, **Ecopetrol** espera que la producción de hidrógeno para exportación y consumo interno genere más de \$400 millones al año. **Ecopetrol** espera que la producción de hidrógeno sea 40% "verde" (obtenido por electrólisis del agua), 30% "azul" (obtenido por reformado con vapor de metano a partir de gas natural) y 30% "blanco" (hidrógeno geológico natural encontrado en depósitos subterráneos y creado por fracturación hidráulica.) en comparación con la producción actual de 90% "gris" (producido por reformado con vapor de metano) y 10% "azul". Después de todo el poder **Ecopetrol** espera que la producción de hidrógeno para la exportación y el consumo interno genere más de 400 millones de dólares al año.

Para 2050, **Ecopetrol** proyecta que la producción de hidrógeno estará entre el 9% y el 11% de su meta de reducir las emisiones totales de carbono en un 50%. **Ecopetrol** pronostica que la producción de hidrógeno estará entre el 9% y el 11% de su objetivo de reducción del 50% en las emisiones totales de carbono.



Suscríbete al canal sobre España y Latinoamérica  
IA Krasnaya Vesna en Telegram

11:05 10 de agosto de 2022

Colombia anuncia licitación de aerogeneradores marinos

11:04 10 agosto 2022

**Ecopetrol** se compromete a invertir en energía verde en Colombia

09:39 10 agosto 2022

Nueva tecnología para energía alternativa creada por la Federación Rusa y Bielorrusia

13:11 9 de agosto de 2022

Kazajistán y empresa saudita comienzan a implementar proyectos verdes

10:59 8 agosto 2022

Los científicos de San Petersburgo aumentan la eficiencia de los materiales de las células solares

5:12 pm 5 de agosto de 2022

India decide construir la planta solar flotante más grande del mundo

14:48 5 agosto 2022

Colombia publica normas para el uso de energía geotérmica

Los objetivos de hidrógeno de **Ecopetrol** en particular, y de emisiones en general, están en línea con los objetivos de desarrollo sostenible y el objetivo del Acuerdo de París de frenar el calentamiento global.

"El Plan Estratégico de Hidrógeno es la apuesta real y ambiciosa de **Ecopetrol** por su portafolio de negocios bajos en carbono", dijo la petrolera nacional.

● **Bogotá**

Enviar a redes sociales:



¿Encontraste un error? Selecciónalo, presiona **AQUÍ** o CTRL+ENTRAR



## Ucranianismo

Por quién y por qué fue diseñado



### ¿"Desafío ruso" o "Respuesta rusa"? Prólogo "Ucranianismo ..."

El constructo no es la historia como tal, sino su sustituto. La verdadera historia de Ucrania es historia, es decir, algo...



### Ucrania en los planes de paz de Alemania - "Ucranianismo..." Capítulo I

Ucrania no es la primera vez que se ve como un amortiguador, así como un posible trampolín para una ofensiva contra Rusia. Y en el último...



### Reclamaciones históricas de Polonia sobre Ucrania - "Ucranianismo ..." Capítulo II

Después del colapso de la URSS, el proceso de liberación de los "pueblos esclavizados" no se detuvo, sino que pasó a una fase diferente y más dura.



### La contribución de Austria-Hungría a la ucranización - "Ucranianismo ..." Capítulo III

Se decidió crear una nación "ucraniana", declarando la unidad nacional de los rutenos y la población de la Pequeña Rusia rusa ...



### Habsburgo en vyshyvanka - "Ucranianismo ..." Capítulo IV

Una idea de la década de 1920 sigue viva hoy: según ella, es posible una transición paneuropea desde la actual democracia de la UE a algún tipo de...



### Black International: Habsburgo, Bandera y otros - "Ucranianismo ..." Capítulo V

La llamada aristocracia negra es muy necesaria para el nuevo modelo neofascista blando de la Unión Europea

Otros artículos de la colección "Ucraniano"



## Periódico "Esencia del Tiempo"

Nº 493 del 4 de agosto de 2022



*Editorial*  
**Kurginyan: se ha declarado la guerra a un hombre. ¿Cuál debería ser la resistencia?**

Declaración adoptada en la Escuela de Verano del movimiento Esencia del Tiempo



*Editorial*

### **soledad estratégica. Informes desde el teatro de operaciones**

Guerra de consolidación de la paz: en los frentes de una operación especial; ¡Independiente e independiente! Gran "Benz"; Polvorín de Europa; aliado...



*Lev Korovin*

### **Estados Unidos le tenía mucho miedo al comunismo y estaba listo para el "plan Mussolini"**

Y aunque los gigantescos proyectos de construcción de los primeros planes quinquenales soviéticos fascinaron con su escala, los representantes de Wall Street, por supuesto...



*Felipe Popov*

### **El sistema estalinista fue reconstruido en las condiciones más difíciles, salvando vidas.**

El curso de la Gran Guerra Patria mostró que el estado soviético del período estalinista era flexible, bien manejado con...



*Yuri Visokov*

### **Ucrania: ¿una clínica psiquiátrica?**

Pasamos por la frontera, había una barrera. Lo defendí medio paso, el guardia fronterizo ruso me dijo que era demasiado temprano, ...

2022© IA Primavera Roja

Certificados de registro de medios de comunicación:

- EL No. FS 77-67946 del 6 de diciembre de 2016, emitido por el Servicio Federal de Supervisión de Comunicaciones, Tecnología de la Información y Comunicaciones Masivas (Roskomnadzor).
- IA No. FS 77-67948 del 6 de diciembre de 2016, emitida por el Servicio Federal de Supervisión de Comunicaciones, Tecnologías de la Información y Medios de Comunicación (Roskomnadzor).

Al citar información, se requiere un hipervínculo a la Agencia de Información Red Spring.

No se permite el uso de materiales de IA Krasnaya Vesna con fines comerciales sin el permiso por escrito de la agencia.

Este recurso contiene materiales 18+

© 2022 Primavera Roja