



ANALISTAS | 21/09/2022

# La gran oportunidad de MinMinas

Isaac Dyner

Decano Facultad de Ciencias Naturales e Ingeniería - U. Jorge Tadeo Lozano

MÁS COLUMNAS DE ESTE AUTOR

f t in

GUARDAR



Agregue a sus temas de interés

- Gustavo Petro +
- ELN +



Agregue a sus temas de interés

- Gustavo Petro +
- ELN +
- Andi +

Administre sus temas



Agregue a sus temas de interés

- Gustavo Petro +
- ELN +
- Andi +

Administre sus temas

La ministra, Irene Vélez, por su formación, tiene una gran oportunidad para liderar la transformación del sector eléctrico. Esta afirmación se fundamenta en el estudio que estamos entregando - Hoja de Ruta para el mercado eléctrico 100% renovable 2030\* -, que se cimienta en metodologías participativas e interdisciplinarias de escenarios y simulaciones matemáticas.

Los dos ejes impulsores encontrados en el ejercicio de escenarios - el poder del estado y el poder de la ciudadanía\*\* - nos indican que, cuando estos conjuntamente favorecen las tecnologías verdes, ellas se incorporan en espirales virtuosas que benefician la descarbonización eléctrica. En el marco del estudio mencionado, es posible lograr un despacho sin emisiones antes de finalizar la década, cuando, por un lado, el gobierno direcciona y acelera la transformación tecnológica y, por el otro, la ciudadanía contribuye, tanto con amplia adopción de generación distribuida (principalmente techos solares), como apoyando las renovables a través del territorio.

En estos aspectos MinMinas juega un papel fundamental, el de promoción de las fuentes renovables, logrando que la construcción de los diferentes proyectos de infraestructura se traduzca en beneficios para a las comunidades, y al país entero. La visión integrada de lo técnico y lo social, no la más frecuente ni practicada en este ámbito, se constituye en una gran oportunidad.

La inexperiencia en el manejo de la energía en Colombia no serán necesariamente una desventaja. La institucionalidad existente, producto de miles y miles de enmiendas, no solo tiene problemas complicados para enfrentar la situación actual, sino además que es inapropiada para la transición energética. Es posiblemente por esto que el presidente Petro en su reciente discurso ante la Andi, de alguna manera, insinuara que la regulación de las economías (y sus sectores) en el mundo se ha dejado a la merced del libre mercado. Lo cierto es que este sector está integrado por oligopolios y monopolios con una ausencia casi total de la participación de

Agregue a sus temas de interés

- Gustavo Petro +
- ELN +
- Andi +

Administre sus temas

- Gustavo Petro +
- ELN +
- Andi +

Administre sus temas

la sociedad civil y de organizaciones independientes como la academia. Esto se comienza a remediar. Ahora bien, con quienes están al frente del ministerio, adicionando buenos y experimentados especialistas con los que cuenta la industria, la transformación se puede acelerar; además, como se anuncia, ubicando en el centro de la balanza el bienestar de la sociedad y el medio ambiente, al lado de las empresas y las instituciones.

Esta construcción, como lo indica el presidente Petro, debe emprenderse con decisión y con la misma velocidad como se iniciaron las conversaciones de paz con el ELN, de lo contrario no se logrará lo que se requiere, y se pretende con urgencia, en materia de recursos energéticos. Todo esto toma tiempo y los resultados principales de las acciones que se emprenden en esta industria no se materializa antes de dos a cuatro años después.

Así como lo expresó el Presidente cuando posesionó a sus ministros, mucha suerte y "buen viento y buena mar". El llamado es, sabiendo que el reto no es nada fácil, a enfocarse e impregnarle buen ritmo al proyecto, pues el barco ya zarpó hacia La Habana, y se presentarán muchos obstáculos en el periplo.

\* Hoja de Ruta para el mercado eléctrico 100% renovable 2030. UTADEO y Universidad Técnica de Berlín.

\*\* Acemoglu y Robinson. El corredor angosto, Pinguín, 2019



GUARDAR

- ELN +
- Andi +

Administre sus temas

CONOZCA LOS BENEFICIOS EXCLUSIVOS PARA NUESTROS SUSCRIPTORES



KIOSCO

Mas de 4.000 libros y revistas, en alianza con OverDrive

SUSCRÍBASE YA

## NOTICIAS DE SU INTERÉS



ANALISTAS

El nuevo humanismo

P. Harold Castilla Devoz

Departamento	Nombre	Apellido	Terminación
1	Andi	Andi	Andi
2	Andi	Andi	Andi
3	Andi	Andi	Andi
4	Andi	Andi	Andi
5	Andi	Andi	Andi
6	Andi	Andi	Andi
7	Andi	Andi	Andi
8	Andi	Andi	Andi
9	Andi	Andi	Andi
10	Andi	Andi	Andi
11	Andi	Andi	Andi
12	Andi	Andi	Andi
13	Andi	Andi	Andi
14	Andi	Andi	Andi
15	Andi	Andi	Andi
16	Andi	Andi	Andi
17	Andi	Andi	Andi
18	Andi	Andi	Andi
19	Andi	Andi	Andi
20	Andi	Andi	Andi
21	Andi	Andi	Andi
22	Andi	Andi	Andi
23	Andi	Andi	Andi
24	Andi	Andi	Andi
25	Andi	Andi	Andi
26	Andi	Andi	Andi
27	Andi	Andi	Andi
28	Andi	Andi	Andi
29	Andi	Andi	Andi
30	Andi	Andi	Andi
31	Andi	Andi	Andi
32	Andi	Andi	Andi
33	Andi	Andi	Andi
34	Andi	Andi	Andi
35	Andi	Andi	Andi
36	Andi	Andi	Andi
37	Andi	Andi	Andi
38	Andi	Andi	Andi
39	Andi	Andi	Andi
40	Andi	Andi	Andi
41	Andi	Andi	Andi
42	Andi	Andi	Andi
43	Andi	Andi	Andi
44	Andi	Andi	Andi
45	Andi	Andi	Andi
46	Andi	Andi	Andi
47	Andi	Andi	Andi
48	Andi	Andi	Andi
49	Andi	Andi	Andi
50	Andi	Andi	Andi

HACIENDA

Inician diálogos vinculantes que marcarán el rumbo del Plan Nacional de Desarrollo



HACIENDA

Ya se han gestionado \$24,2 billones para indemnizaciones de exempleados de La 14



ANALISTAS

Estudio Gabo de medios nativos digitales

Guillermo Franco



CONTENIDO PATROCINADO

La empresa Air-e le apuesta al tema de la transición energética con sentido social



ANALISTAS

Riesgos necesarios

Carlos Fernando Villa Gómez

## TENDENCIAS

## MÁS DE ANALISTAS

BOLSAS IHC lanzó nueva OPA por hasta

ANALISTAS | 19/09/2022

31,25% de las acciones de Nutresa, a US\$15 cada una

# Beneficios del trabajo en oficina



■ Pilar Ibáñez

## 2 INDUSTRIA

Ninoska La Concha será la nueva gerente de Monómeros, la petroquímica venezolana

## 3 BANCOS

“En cinco años, tenemos la convicción de que la banca en la región será 100% digital”

ANALISTAS | 21/09/2022

# Carta a un progresista colombiano



■ Andrés Felipe Londoño

## 4 ANALISTAS

El tren del retroceso

## 5 BANCOS

Reserva Federal anunciará hoy su decisión sobre las subidas de las tasas de intervención

ANALISTAS | 21/09/2022

# El mito del salario mínimo



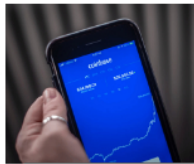
■ Jair Viana

## 6 HACIENDA

En discurso ante Naciones Unidas, Petro pidió “cambiar deuda por vida y naturaleza”

MÁS ANALISTAS

## MÁS DE LA REPÚBLICA



### TECNOLOGÍA

Coinbase sube tarifas de intercambio de criptomonedas en Boon a grandes clientes



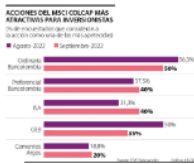
### EDUCACIÓN

Gaviria dijo que se requieren medidas para solucionar las pérdidas de los aprendizajes



### LEGISLACIÓN

Aplazan, por tercera vez en el congreso, el debate sobre el acuerdo ambiental Escazú



### BOLSAS

Bancolombia e ISA tienen las acciones preferidas por los inversionistas en septiembre



### ENTRETENIMIENTO

Amanda Gorman y banda de K-pop Blackpink apoyan objetivos mundiales en la ONU



### LABORAL

Rompiendo paradigmas en los planes de carrera, tres nuevas propuestas disruptivas



© 2022, Editorial La República S.A.S. Todos los derechos reservados. Cr. 13a 37-32, Bogotá (+57) 1 4227600

### TODAS LAS SECCIONES

Agronegocios  
Asuntos Legales

Consumo  
Especiales  
Finanzas  
Personales  
Infraestructura  
Obituarios  
Responsabilidad Social  
Videns

Alta Gerencia  
Caja Fuerte  
Economía  
Eventos  
Globeconomía  
Inside  
Ocio  
Salud Ejecutiva

Análisis  
Comunidad  
Empresarial  
Empresas  
Finanzas  
Indicadores  
Internet Economy  
Podcast  
Sociales

### MANTÉNGASE CONECTADO

Mesa de Generación de Contenidos  
Nuestros Productos  
Contáctenos  
Aviso de privacidad  
Términos y Condiciones  
Política de Tratamiento de Información  
Política de Cookies  
Superintendencia de Industria y Comercio



SUSCRÍBASE

---

**PORTALES ALIADOS:**

[asuntoslegales.com.co](http://asuntoslegales.com.co) [agronegocios.co](http://agronegocios.co) [firmasdeabogados.com](http://firmasdeabogados.com) [bolsaencolombia.com](http://bolsaencolombia.com) [colombiapotenciaenergetica.com](http://colombiapotenciaenergetica.com)  
[canalrcn.com](http://canalrcn.com) [rcnradio.com](http://rcnradio.com) [noticiasrcn.com](http://noticiasrcn.com)

**Organización Ardila Lülle -**  
**oal.com.co**