



Por un ecosistema energético seguro

Resulta necesaria una mayor inversión en investigación, desarrollo e innovación, para crear un ecosistema seguro, eficiente y confiable.

Otros Columnistas

f	Facebook
t	Twitter
in	Linked In
✉	Enviar
🔖	GUARDAR

POR: OTROS COLUMNISTAS ·

La creciente demanda global de energía renovable para contribuir en la ralentización del cambio climático, ha impulsado a empresas de servicio eléctrico a ampliar sus portafolios y a liderar la transformación energética, mediante la **integración de tecnologías ecológicas, sostenibles, eficientes y confiables.**

Colombia, en plena transición hacia la producción y consumo de energías más limpias, deberá continuar estrechando lazos entre Gobierno, sector privado, y consumidores para avanzar y adaptarse a las **nuevas tendencias dentro del sector.**

Las condiciones naturales del país son garantía de condiciones óptimas para el desarrollo de este tipo de tecnologías. Su **ubicación geográfica** permite una gran concentración de vientos, con una velocidad que oscila entre cinco y once metros por segundo en la región norte. El sol, que cae sobre su territorio, garantiza un futuro prometedor para el uso de paneles solares y la introducción de granjas de gran envergadura. Con un promedio diario de 4,5 kWh/m², la radiación solar a nivel local, supera la media mundial de 3,9 kWh/m².

Así, Colombia es uno de los países con **mayor potencial para ejecutar proyectos** de este tipo en América Latina, convirtiendo las Fuentes no Convencionales de Energía Renovable en pilar de la transición energética.

La Nación debe asumir el reto enorme de transformar su matriz desde la producción y consumo; las autoridades competentes deben apostar por crear conciencia para que los consumidores hagan un uso sostenible de los recursos disponibles.

Lo más leído

1. Consulte en qué operador cobrar el subsidio de Familias en Acción
2. Estos serían los nuevos topes de aportes a salud y pensión en Colombia
3. Dólar cerró por debajo de los \$3.900 por primera vez este año
4. Nuevo round entre operadores: Claro cita a WOM a comité mixto
5. Guerra en Ucrania deja precios del petróleo por las nubes
6. Dólar registró este martes su precio más bajo en lo que va del año

COLUMNAS ANTERIORES DE

OTROS COLUMNISTAS

28/02/2022 Verdades del crédito agropecuario

Desde la orilla del Gobierno, el cambio en la matriz de producción de energía eléctrica ya inició. Con las subastas impulsadas se instalarán más de **3.000 megavatios de energías renovables**. Además, la apuesta por contribuir a los Objetivos de Desarrollo Sostenible, establecidos por las Naciones Unidas en 2015, para garantizar la preservación del medio ambiente, están por supuesto, sobre la mesa.

Se están introduciendo, de manera paulatina, **combustibles de bajas emisiones**, el uso de vehículos híbridos o eléctricos, y políticas de eficiencia energética, en aras de cumplir con los lineamientos del Acuerdo de París. Para 2022, se prevé que los países más avanzados en renovables, le apostarán a tecnologías ecológicas, sostenibles y escalables que reducen la huella de carbono.

Colombia deberá posicionarse en la vanguardia. Así mismo, se estima que, en el transcurso del año, la **inversión en energías renovables** será más atractiva como resultado de los incentivos otorgados por los gobiernos, así como por la amplia financiación disponible para apalancar proyectos de esta naturaleza.

El impulso de energías como la solar o eólica supondrá una producción de electricidad capaz de cubrir la demanda de **cerca de 50% de la población en varios países**. Esto permitirá que se presenten precios más razonables para millones de consumidores. En armonía a estas nuevas tendencias, resulta necesaria una mayor inversión en investigación, desarrollo e innovación, para crear un ecosistema energético seguro, eficiente y confiable.

JUAN CARLOS VALDERRAMA

Country Manager de Prysmian Group Colombia y Ecuador.

24/02/2022 El valor social, económico y cultural de las tiendas de barrio

24/02/2022 Rehumanizar el trabajo

23/02/2022 Juntas directivas y el futuro de las empresas

[VER TODAS](#)



Reciba noticias de Portafolio desde Google news

[REPORTAR ERROR](#)

[IMPRIMIR](#)

Destacados

[OPINIÓN](#)

[NEGOCIOS](#)

[MIS FINANZAS](#)

[TENDENCIAS](#)



Nuestros columnistas

[DÍA A DÍA](#)

[LUNES](#)

[MARTES](#)

[MIÉRCOLES](#)

[JUEVES](#)

[VIERNES](#)

Otros columnistas