OPINIÓN

México ante su futuro energético

Por David Martínez · 20 de mayo de 2026 · 3 min de lectura



El **Plan México** presentado por la Presidenta ha causado revuelo y, por primera vez, estoy de acuerdo con el rumbo técnico planteado desde Palacio Nacional. No porque me haya vuelto un "aplaudidor", sino porque el plan reconoce finalmente una verdad incómoda: la red eléctrica mexicana es frágil y, sin una base de gas soberana, el 40% de renovables son un castillo en el aire.

1. El Trinomio Inseparable: Polos, Nearshoring e IA

La clave del juego para México: los Polos de Desarrollo, el Nearshoring y los Centros de Datos (Data Centers) no son carpetas diferentes en el escritorio del gobierno; son una unidad funcional inseparable.

Un Centro de Datos de Inteligencia Artificial es un monstruo que consume energía de forma constante. No le puedes decir a un LLM que deje de procesar porque "se nubló" o "dejó de soplar el viento". Si México quiere procesar datos —la verdadera moneda del futuro— necesita energía abundante y, sobre todo, **Antifrágil**.

2. La Mentira del 100% Renovable y el "Puente de Plata"

Muchos influencers "verdes" se rasgan las vestiduras cuando hablamos de gas. Como especialista en sustentabilidad les digo: **la inercia síncrona no es negociable en una red**. Para inyectar ese 40% de renovables que busca el Plan México, necesitamos la masa giratoria de las turbinas de gas, hasta que hayamos inventado una manera de almacenar GWh de forma sensata.

La inversión de 140 mil millones de pesos en gasoductos anunciada hace días en la mañanera es la pieza que faltaba. Alimentar las centrales de Ciclo Combinado para contar con por lo menos 8 GW de potencia instalada es lo que permitirá que la red no explote ante la intermitencia del sol. No es "ensuciar" la matriz; es darle los amortiguadores necesarios a un sistema que hoy está al límite.

3. Cercanía y Contenido Nacional: El Fin de la Larga Distancia

La tercera clave del éxito es la proximidad. Las pérdidas por transmisión ($P_{pérdida} = I^2 \times R$) son el cáncer de la red nacional. No tiene sentido generar en Sonora para consumir en el Bajío si no tenemos supercarreteras de alto voltaje.

La solución es la generación distribuida y el gas local. Necesitamos gas, energía renovable y centros de datos Edge. Estamos lejos de desarrollar nuestros propios LLMs (modelos de lenguaje), de acuerdo. Pero no importa. Lo que es imperdonable es no tener los Data Centers aquí. No necesitamos solo naves industriales de Amazon; necesitamos centros de datos de pequeña y mediana escala cerca de donde se computan los datos nacionales. Eso es soberanía digital.

4. El Riesgo del Fracaso: La irrelevancia tecnológica

Si fallamos en ejecutar esta infraestructura de gas y transmisión, el Nearshoring será una anécdota de lo que "pudo ser". Sin energía estable, las empresas de tecnología no saldrán de Canadá, Texas o Virginia, donde la estabilidad es la regla, no la excepción.

México tiene una oportunidad de oro: cerrar el círculo entre gas no convencional, gasoductos soberanos y renovables masivamente. El Plan México tiene la ingeniería correcta en el papel. El **reto es la ejecución sin corrupción y con rigor técnico y científico**.

Conclusión

No busco motivarte. Busco que entiendas que la energía es la base de la civilización y el cómputo es el cerebro de la nueva economía. Si no protegemos el corazón (la red eléctrica) con la inercia del gas y la agilidad de las renovables, México se quedará como un simple espectador de la era de la IA.

Hagámoslo bien, hagámoslo ya.

Publicado en Punto de Referencia. Dirección original: https://puntodereferencia.mx/opinion/mexico-ante-su-futuro-energetico
Descargado el 21 de noviembre de 2026.