



Apagón ibérico no fue por renovables sino por tensión y desmonta el gran mito energético

- Apagón ibérico no fue por renovables sino por tensión, confirma ENTSO-E, que exculpa a solar y eólica y señala fallos en la gestión de la red eléctrica.



Apagón ibérico no fue por renovables sino por tensión en red eléctrica europea

<https://www.ecoticias.com/energias-renovables/apagon-iberico-no-fue-por-renovables-sino-por-tension-inform...>

Jordi Company

Sábado, 21 marzo 2026

Apagón ibérico no fue por renovables sino por tensión. El informe final de **ENTSO-E** no deja espacio para interpretaciones: la energía solar y eólica no provocaron el colapso eléctrico del 28 de abril de 2025, pese a meses de acusaciones, titulares alarmistas y ruido político.

Lo que realmente falló fue algo mucho más incómodo de admitir: la gestión de la red. Un problema técnico conocido desde hace décadas, ignorado en su adaptación al nuevo sistema energético, y que ahora queda expuesto como el verdadero responsable de uno de los mayores apagones recientes en Europa.

Apagón ibérico no fue por renovables sino por tensión y desmonta el relato energético dominante

El informe definitivo fulmina la narrativa contra la solar y la eólica: el fallo fue técnico, conocido y evitable, mientras las renovables quedan completamente exoneradas.

La frase clave del informe lo resume todo. El presidente de **ENTSO-E**, **Damián Cortinas**, fue directo: **"No se trata de las energías renovables, se trata del control de tensión"**.

No hay matices. No hay ambigüedad.

Las renovables quedan **explícitamente exculpadas**.

Y va más allá: **“No hay nada en las recomendaciones que no pueda implementarse mañana”.**

El problema, por tanto, no era tecnológico ni inevitable. Era un fallo de adaptación del sistema eléctrico

La gran mentira energética cae: solar y eólica no causaron el apagón

Durante semanas, el relato dominante apuntó a un exceso de renovables como culpable del colapso. El informe lo desarma por completo.

Las asociaciones firmantes — SolarPower Europe, UNEF, APREN, GSC y GRA — lo dejan claro:

- Las renovables no solo no causaron el apagón.
- Tenían capacidad técnica para evitarlo.
- El sistema no estaba preparado para integrarlas correctamente.

Es decir: El problema no eran las renovables. Era cómo se gestionaban.

El verdadero fallo: una red atrasada frente a un sistema energético que ya cambió

La raíz del problema es estructural.

Europa ha vivido una transformación histórica:

- Solar y eólica ya son la **principal fuente eléctrica de la UE**
- Su crecimiento ha sido **más rápido que la regulación**

Pero la red eléctrica sigue funcionando, en muchos aspectos, como hace décadas.

El fallo clave: **Control de tensión insuficiente en un sistema moderno**

Un concepto técnico que ha pasado desapercibido... hasta ahora.

España corrige el error: las renovables ya pueden estabilizar la red

El cambio ya está en marcha. España ha actualizado el sistema:

- Procedimiento Operativo 7.4 (junio 2025)
- Implementación completa el **17 de marzo de 2026**

¿El objetivo? Permitir que las **renovables** participen activamente en el control de tensión.

Esto cambia el paradigma:

- Las renovables pasan de ser señaladas a ser **parte de la solución**.
- El sistema gana resiliencia.
- Se reduce el riesgo de nuevos apagones.

Baterías y tecnología grid-forming: la pieza que faltaba para evitar el colapso

El informe apunta directamente a las soluciones que no se habían desplegado a tiempo:

- **Baterías (BESS)** para estabilización en tiempo real
- Inversores **grid-forming** capaces de regular la red
- Sistemas de control dinámico de tensión

Estas tecnologías ya existen. No son futuristas. **Podrían haberse implementado antes del apagón.**

El gran aviso de Europa: no es culpa de las renovables, es del sistema

Y en un contexto global marcado por:

El apagón ibérico deja una lección incómoda: **La transición energética no falla por las renovables, falla cuando la red no evoluciona al mismo ritmo.**

- Crisis energética
- Tensiones geopolíticas
- Dependencia de combustibles fósiles

La conclusión es estratégica: **Más renovables + mejor red = más seguridad energética**