

# energética



## PURA ENERGÍA

**Tenemos la fuerza para impulsar tus proyectos con soluciones energéticas sostenibles, de calidad y un gran servicio personalizado.**

Pura energía es una actitud, el carácter que nos mueve para desarrollar cada día grupos electrógenos más innovadores, eficientes y sostenibles, totalmente adaptados a tus necesidades. Siempre con una calidad y atención personalizada que marca la diferencia.

### HABLA EL SECTOR: ENTREVISTAS

- Almacenamiento energético
- Autoconsumo
- Cogeneración
- Eficiencia energética
- Eólica
- Hidrógeno
- Motores y grupos electrógenos
- Movilidad eléctrica
- Solar fotovoltaica

### PROTAGONISTAS DEL SECTOR ENERGÉTICO EN 2022

### BALANCE 2022 / PERSPECTIVAS 2023

- La opinión de las asociaciones sectoriales

**Somos la energía que te lo da todo.**

GRUPOS ELECTRÓGENOS DIÉSEL, A GAS E HÍBRIDOS | SERVICIO DE INGENIERÍA Y PERSONALIZACIÓN |  
AMPLIA GAMA DE MOTORES Y ALTERNADORES | DE 5 A 3900 KVA | COBERTURA MUNDIAL

[genesalenergy.com](http://genesalenergy.com)





Luis Marquina

presidente AEPIBAL / director de Relaciones Institucionales de Grupo Gransolar

## 2023, un año decisivo

En este año de turbulencias que ha consumido enormes recursos de la administración y mucho tiempo de grandes profesionales que desde los ministerios han estado apagando fuegos y no trabajando en una transición tranquila hacia una economía verde, también hay buenas noticias por las que debemos sentir que, a pesar de todo, seguimos avanzando: el precio del petróleo baja, la estrategia española de fijar un tope al precio de gas ha resultado satisfactoria —dando a España un papel mucho más relevante en el concierto energético europeo— a lo que se suma un otoño bastante benigno, que ha permitido tranquilizar algo el mercado internacional de la energía y con ello las dolorosísimas tasas de inflación.

**E**n este contexto, las energías renovables son y serán la solución al problema. No es casual que 2022 cierre con cerca de 6 GW fotovoltaicos conectados, dos de ellos de instalaciones de autoconsumo, lo que da una idea de los rendimientos económicos tan evidentes e indiscutibles que proporciona a particulares y empresas. Aunque todos los ojos están puestos en el almacenamiento como el gran siguiente paso de este nuevo modelo energético que se soporta sobre las fuentes renovables. Las estimaciones de REE de más de 6.500 GWh/año en 2026 de energía producida y vertida (no consumida y por lo tanto desperdiciada) otorgan a las baterías, especialmente, un rol protagonista en el nuevo sistema energético.

Para ello los fondos Next Generation, que lanzaron con éxito su primera convocatoria de proyectos de I+D dotada con 50 MM€ y de los que se han otorgado 36 MM€ —lo que dice mucho del espíritu emprendedor e innovador de nuestras empresas— tendrán en su fase de despliegue su auténtica prueba de fuego, con 150 MM€ (ampliables a 250 MM€) de ayudas al despliegue de instalaciones concretas, y cuya primera licitación debería publicarse en los primeros días de enero del 2023.

### Y la tecnología, ¿qué?

La tecnología está preparada para afrontar este reto. Por un lado, las baterías de litio están alcanzando mejores niveles de eficiencia y ofrecen ratios de producción precio más y más competitivos, aunque la mala noticia es su dependencia de una materia prima que no tenemos en casa y cuyo precio está sujeto a externalidades fuera de control para los fabricantes. Por otro lado, van tomando fuerza nuevas tecnologías como las baterías de flujo de vanadio, especialmente competitivas para ofrecer soluciones de almacenamiento entre 4 y 8 horas, y podrían ser la solución idónea para las necesidades del sistema eléctrico a medio plazo.

### Desarrollo industrial y recursos de la administración

Para el desarrollo industrial, el ‘momentum’ geopolítico es muy favorable: Europa tiene que recuperar capacidad industrial si no quiere que todo el esfuerzo que está haciendo por descarbonizar su economía dependa, al fin y al cabo, de países de los que cada vez tiene menos control y capacidad de influencia. La potencial colaboración entre las anunciadas gigafactorías de baterías para vehículos eléctricos y la industria de baterías estacionarias (para el sector eléctrico,

no para movilidad) será clave para crear un ecosistema competitivo, fiable y sostenible. En esta colaboración nos jugamos mucho y desde AEPIBAL pedimos a la administración que impulse y ayude en la coordinación de ambos sectores de forma valiente y decidida.

Por su parte, la administración debe dotarse de más recursos humanos. No podemos afrontar una renovación de nuestra realidad energética con los mismos y escasísimos medios con los que la administración ya contaba. Hay 145 GW de potencia renovable concedida, y todo parece indicar que gran parte de esos gigavatios no se van a construir porque no van a llegar a obtener las autorizaciones definitivas, en muchos casos, por los retrasos de la administración en tratar adecuadamente la avalancha de expedientes recibidos. De ser así, muchos inversores verán cómo sus inversiones se reducen a cero. Y el impacto que esta nueva realidad va a tener en el país es incierto. ¿Van a llover reclamaciones y demandas contra el Estado? ¿Va a estar de nuevo España bajo el foco de la inseguridad jurídica? ¿Seremos capaces de financiar los objetivos del PNIEC, ahora aumentado, que incluye además muchos gigavatios para fabricación de hidrógeno verde? Es una de las grandes incógnitas con las que iniciaremos el año 2023 ●