

Para mas Información, contactar
con acogen@acogen.es



2026-2027 Marco Subastas de 1.200 MW de cogeneración industrial en España

—La oportunidad para invertir y generar valor—

16 julio 2026

Javier Rodríguez | Director General
ACOGEN - Asociación Española de Cogeneración
www.acogen.es



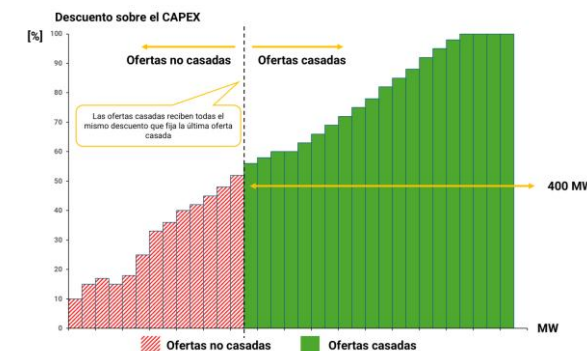
VISION GENERAL MARCO SUBASTAS 1.200 MW COGENERACION

Publicado / **Pendiente**  BOLETIN OFICIAL DEL ESTADO

- ⇒ **Marco de Ayuda de Estado UE** aprobado Enero 2026 (UE Commission State Aid SA.114058(2024/N))
- ⇒ **Real Decreto 530/2026**, de 24 de junio, por el que se establece el marco de las convocatorias para el otorgamiento del régimen retributivo específico a instalaciones de cogeneración
- ⇒ **Orden TED/672/2026**, de 2 de julio, asignación del régimen retributivo específico en las convocatorias para instalaciones de cogeneración de alta eficiencia y parámetros retributivos .
- ⇒ **Resolución de Convocatoria de cada subasta (cupos, formularios, requisitos...)** **Prevista** información pública y promulgación en julio 2026

SUBASTAS COGENERACIÓN

1. **1.200 MW_e** | 2 Subastas de 600 MW cada | 1ª Subasta **oct-nov. 2026**, siguiente en 2027
2. **Inversiones ≈ 2.000 M€** - esperable entre 100 - 200 empresas concurrentes
3. Actuaciones: Renovación de **Plantas Existentes** y **Nuevas** plantas.
4. Cogeneraciones **Gas Natural** (preparadas 10% H₂) & Cogeneraciones **Biomasa**.
5. **Amplitud de Inversiones elegibles**: equipos generadores, activos de flexibilidad, almacenamiento, descarbonización, etc.
6. Proceso Subasta-concurso: se compite ofertando un % **descuento vs. una Inversión de Referencia** (CAPEX €/MW).
7. Subastas **Marginalistas** (*todas las ofertas casadas reciben el mismo descuento que fija la última oferta casada*)
8. Periodo Retribuido Regulado Cogeneraciones: **12 años Gas** (Subgrupo a.1.1) y **20 años Biomasa** (b.6 y b.8).
9. Retribución Regulada: Ri a la inversión (RR **7,09 %** 2026-2031) + Ro a la operación (*Orden TED 526/2004*) por la electricidad exportada a red
10. Ejecución inversiones: **5 años plazo máximo desde adjudicación**



UN MARCO TECNOLÓGICO EXCELENTE QUE PERMITE DISEÑAR UN “TRAJE A MEDIDA” PARA CADA INDUSTRIA
UN MARCO ECONÓMICO CON SEGURIDAD JURIDICA Y EN CONSONANCIA CON LA EVOLUCION DE LOS MERCADOS ENERGÉTICOS

✓ Equipos de cogeneración, biomasa, almacenamiento eléctrico y térmico, electrificación, captura de CO₂, digitalización y flexibilidad ...

EQUIPOS GENERADORES

- Turbinas de Gas Natural
- Motores alternativos de Gas Natural
- Turbogeneradores de Vapor
- Caldera de biomasa y caldera de gas, ambas utilizadas para ciclos termodinámicos de cogeneración

EQUIPOS DE CALOR, FRIO Y RECUPERADORES

- Recuperadores de calor
- Equipos de postcombustión
- Máquinas de absorción
- Sistemas de ciclo orgánico Rankine y de ciclo higroscópico.

EQUIPOS DE ALMACENAMIENTO ELECTRICO Y TÉRMICO, ELECTRIFICACIÓN, CAPTURA CO₂ e H₂

- Equipos de transformación de energía eléctrica en calor
- Sistema de acumulación de calor
- Sistema de acumulación de electricidad
- Sistemas de captura de CO₂.
- Sistemas de adecuación a hidrógeno

OTROS DE CONTROL, FLEXIBILIDAD, SEGURIDAD E INFRAESTRUCTURA

- **Sistemas de control.**
- Sistemas de limpieza de gases combustibles y humos.
- **Compresores** de gas.
- Sistema eléctrico de **conexión y medidas** con el consumidor o la red
- Estaciones de regulación y medida, **plantas** de gas natural licuado e instalaciones de conexión gasista.
- **Equipos de tratamiento del combustible de biomasa** incluyendo secaderos (térmicos, mecánicos y eléctricos) del propio combustible.
- Inversiones en adaptación de **equipos para cumplimiento de consignas de tensión y reactiva** para poder prestar el servicio de **control de tensión** voluntario y zonal, así como para **arranque autónomo**.



Para mas Información, contactar con
acogen@acogen.es

2026-2027 Marco Subastas de 1.200 MW de cogeneración industrial en España

—La oportunidad para invertir y generar valor—

16 julio 2026

Javier Rodríguez | Director General
ACOGEN - Asociación Española de Cogeneración
www.acogen.es

