

Global Power Generation

2024

1. Quiénes somos





2. Nuestro origen



Global Power Generation (GPG) se constituye en 2014 por dos accionistas: Naturgy Energy Group y Kuwait Investment Authority (KIA), a través de su filial Wren House Infrastructure.



Grupo Naturgy

Grupo energético multinacional innovador y sostenible, dedicado a la generación, distribución y comercialización de energía y servicios. Naturgy tiene presencia en más de 20 países y tiene alrededor de 16 millones de clientes. Está formado por más de 7.000 personas, de los cuales más del 50% trabaja fuera de España. Además, cuenta con una capacidad instalada de 15,9 GW, un EBITDA de 3.983 millones de euros y el valor de sus activos asciende a 39.545 millones de euros.

Kuwait Investment Authority (KIA)

Es el fondo soberano más antiguo del mundo, creado en 1953, y tiene su origen en Kuwait Investment Board. Es responsable de la gestión y administración de Kuwait's General Reserve Fund (GRF) y de Future Generation Fund (FGF) y de otros fondos.



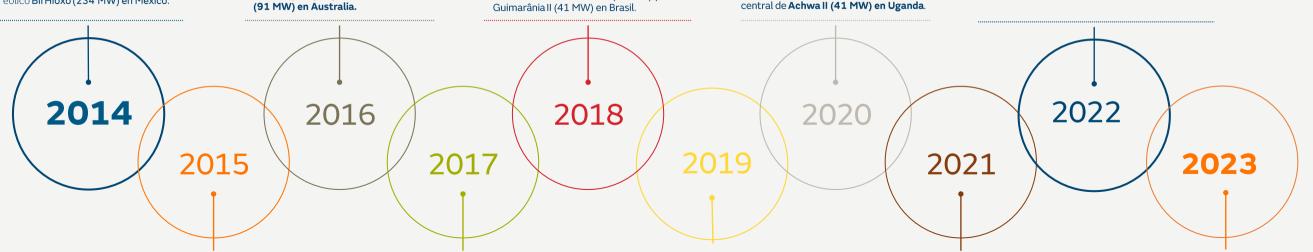
2. Nuestra historia

- > Constitución de Global Power Generation como vector de crecimiento del negocio de generación de energía internacional. La compañía se constituye con 2,3 GW de potencia instalada.
- > Inicio de operación comercial del parque eólico Bií Hioxo (234 MW) en México.
- Adjudicación y firma del PPA con el Gobierno del ACT (Australian Capital Territory) del parque eólico Crookwell 2

- > El parque eólico Cabo Leones II (206 MW) es declarado en construcción por la Comisión Nacional de la Energía en Chile.
- Entrada en operación comercial del parque eólico Crookwell 2 (91 MW), primer parque eólico operativo en Australia
- Adjudicación y firma del PPA con el gobierno de Victoria del parque eólico Berrybank 1 (181 MW) en Australia.
- Firma del contrato de operación y mantenimiento de la central Hidráulica de Achwa II (41 MW) en Uganda.
- Adquisición de los derechos y proyectos de Canadian Solar Inc. para las plantas fotovoltaicas Guimarânia I (41 MW) y Guimarânia II (41 MW) en Brasil

- Adjudicación y firma del PPA del parque eólico Hawkesdale (97 MW) en Australia.
- Adjudicación y firma del PPA con el minorista Snowy Hydro del parque eólico Ryan Corner (218 MW) en Australia.
- Adjudicación y firma del PPA con el gobierno del ACT (Territorio de la Capital Australiana) del parque eólico Berrybank 2 (109 MW) en Australia. Este PPA lleva además asociado un sistema de almacenamiento de energía en batería de 10 MW ubicado en el ACT
- Comienzo de operación comercial de la central de Achwa II (41 MW) en Uganda.

- Inicio de la construcción de 11 plantas fotovoltaicas PMGD (Pequeños Medios de Generación Distribuida), ubicadas en Chile (56,31 MWp en total).
- Inicio de la construcción del parque eólico Crookwell 3 (58 MW) en Australia.
- Inicio de la construcción del parque eólico Ryan Corner (218 MW) en Australia
- Inicio de la construcción del parque eólico Hawkesdale (97 MW) en Australia.
- Inauguración de ACT Battery (10 MW / 20 MWh) en Australia.
- Adquisición del proyecto híbrido solar y de almacenamiento Cunderdin (capacidad solar fotovoltaica de 128 MW y un sistema de almacenamiento de energía en baterías de hasta 220 MWh) en Australia.
- > Cese de la actividad de O&M en Uganda.



- Constitución de la sociedad GPG Chile, iniciándose el desarrollo "greenfield" de proyectos, así como la búsqueda y adquisición de proyectos en distintas fases de desarrollo.
- Inicio de la operación comercial de la central hidráulica Torito en Costa Rica, convirtiendo a GPG en el mayor generador privado del país con una potencia instalada de 100 MW.
- Comienzo de operación de la planta fotovoltaica Sobral I (35 MW) y la planta fotovoltaica Sertão (35 MW) en Brasil
- Inicio de construcción del parque eólico Crookwell 2 (91 MW) en Australia.
- La planta fotovoltaica San Pedro (106 MW) es declarada en construcción por la Comisión Nacional de la Energía en Chile.
- Modernización de las unidades 1 y 2 de la central hidráulica La Yeguada con un aumento de capacidad de 1,04 MW adicionales en Panamá.
- Entrada en operación comercial del parque eólico Berrybank 1 (181 MW), segundo parque eólico operativo en Australia.
- El CEN (Coordinación Eléctrico Nacional) declara la entrada en operación de la planta fotovoltaica San Pedro (106 MW) en Chile.
- El CEN (Coordinación Eléctrico Nacional) declara la entrada en operación de parque eólico Cabo Leones II (206 MW) en Chile.
- > Entrada en operación comercial de ACT Battery (Australia).
- Entrada en operación comercial del parque eólico Berrybank 2 (109,2 MW), tercer parque eólico operativo en Australia.
- Celebramos el 15º aniversario de nuestra actividad en Australia.
- Celebramos los 25 años de la firma del primer PPA de México (central de ciclo combinado de Hermosillo).
- Entrada en operación comercial de PMGD: Milán (A & B), Torino, Cauquenes, Ratulemus, Cantera, Olivier, Olivia y Los Nogales (41 MWp en total), ubicadas en Chile.

3. Nuestro equipo directivo











4. Nuestra presencia internacional









Eólica

Contamos con una potencia instalada de parques eólicos que suma 234 MW en México, 206 MW en Chile y 386 MW en Australia.

Potencia instalada 826 MW

Potencia en construcción 372 MW



Fotovoltaica

Actualmente nuestros proyectos en solar se concentran en Brasil y Chile con una potencia total de 315 MW.

Potencia instalada 315 MW

Potencia en construcción 128 MW



Hidráulica

72 MW de potencia instalada entre las instalaciones de Costa Rica y Panamá.

Potencia instalada 72 MW



Ciclo combinado

Tenemos una potencia instalada de centrales de ciclos combinados de 2.398 MW en México y 540 MW en Puerto Rico. También operamos una central de 516 MW para un cliente externo en México.

Potencia instalada 2.938 MW



Térmicas

Contamos con un parque de centrales térmicas que suman 190 MW en República Dominicana.

Potencia instalada 190 MW



Almacenamiento

Contamos con un sistema de almacenamiento de energía con baterías de 20 MWh en Australia.

Potencia instalada

10 MW / 20MWh

Potencia en construcción 55 MW / 220 MWh

5. Principales proyectos en operación



Centrales de ciclo combinado Tuxpan III y IV

Ubicación: Tuxpan, Veracruz (México)

> Tecnología: ciclo combinado

> Potencia: 1.180 MW

En operación: desde 2003

Parque eólico Bii Hioxo

 Ubicación: Juchitán de Zaragoza, Oaxaca (México)

Tecnología: eólicaPotencia: 234 MW

En operación: desde 2014

Central térmica La Vega

➤ Ubicación: La Vega (Rep. Dominicana)

> Tecnología: motores – fuel

> Potencia: 87,5 MW

> En operación: desde 2001

Central hidráulica Torito

 Ubicación: ciudad de Cartago, Turrialba (Costa Rica)

> Tecnología: hidráulica

> Potencia: 50 MW

➤ En operación: desde 2015

Plantas fotovoltaicas Guimarania I y II

 Ubicación: Guimarania, estado de Minas Gerais (Brasil)

> Tecnología: fotovoltaica

> Potencia: 82 MW

> En operación: desde 2018

ACT Battery

Ubicación: Canberra ACT (Territorio de la Capital Australiana)

> Tecnología: almacenamiento

> Potencia: 10 MW / 20 MWh

En operación: desde 2022

Parque eólico Berrybank 1

➤ Ubicación: Corangamite y Golden Plains, Victoria (Australia)

Tecnología: eólicaPotencia: 180.6 MW

> En operación: desde 2021

Parque eólico Berrybank 2

➤ Ubicación: Corangamite y Golden Plains, Victoria (Australia)

Tecnología: eólicaPotencia: 109.2 MW

En operación: desde 2023



6. Proyectos en construcción





PMG Planta fotovoltaica Palermo

> Ubicación: región Metropolitana (Chile)

> Tecnología: fotovoltaica

> Potencia: 9,9 MWp

Parque eólico Crookwell 3

➤ Ubicación: Croookwell, Nueva Gales del Sur (Australia)

Tecnología: eólicaPotencia: 57.6 MW

Parque eólico Hawkesdale

➤ Ubicación: Hawkesdale, Victoria (Australia)

> Tecnología: eólica

> Potencia: 96,6 MW

Parque eólico Ryan Corner

Ubicación: Moyne, Victoria (Australia)

> Tecnología: eólica

> Potencia: 218,4 MW

Cunderdin Hybrid PV Solar + BESS Project

> Ubicación: Cunderdin, Australia Occidental (Australia)

> Tecnología: proyecto híbrido solar y de almacenamiento en baterías

> Potencia: 128 MWac Solar PV + 55 MW / 220 MWh (baterías)



7. Reconocimientos del Grupo Naturgy





Incluida en el índice de sostenibilidad por decimoquinto año consecutivo.



Presente en el índice de forma ininterrumpida en los últimos 12 años. Incluida en el DJSI Europe por decimoprimera vez.



230 en el ranking de mayores compañías cotizadas del mundo y quinta española según Forbes Global 2000.



Sello Bequal Plus, que distingue a las organizaciones que establecen políticas inclusivas para las personas con discapacidad.



Certificado EFR global en Desarrollo Humano y Social.





Gracias

Esta presentación es propiedad de Global Power Generation, S.A. Tanto su contenido como su diseño están destinados al uso exclusivo de su personal.

© Copyright Global Power Generation, S.A.