

PARQUE EÓLICO PAMPA FIDELIA

En la comuna de Taltal, Región de Antofagasta se encuentra el proyecto Parque Eólico Pampa Fidelia, impulsado por la firma Engie Chile, que contempla una inversión de US\$645 millones.

El proyecto consiste en la construcción y operación de un parque eólico que incluye 51 aerogeneradores y una potencia instalada de 336,6 MW. El Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) aprobó la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) en 2023, proyecto que también contará con una línea de transmisión eléctrica (LT) de 1x220 kV de aproximadamente 30 km, que evacuará la energía eléctrica generada en el parque eólico hasta la futura subestación eléctrica (S/E) Parinas (a construir por terceros), mediante la cual se realizará la conexión al Sistema Eléctrico Nacional (SEN).

Los aerogeneradores presentan una potencia nominal de 6,6 MWp cada uno, y en conjunto generarán una potencia total de 336,6 MW. Los aerogeneradores tendrán una altura de buje de 115 m y poseerán tres aspas de 83,5 m, alcanzando un diámetro de rotor de 170 m.

El parque eólico de Engie Chile contará con un edificio de operaciones y mantenimiento (edificio O&M) y un sistema de almacenaje eléctrico con baterías (en adelante BESS) como obras permanentes, así como obras temporales de apoyo. La construcción comenzaría en el primer semestre de 2026, de acuerdo lo señaló la empresa.



Foto: Canva (imagen referencial)



- **UBICACIÓN:** Comuna de Taltal, Región de Antofagasta.
- **PROPIEDAD:** Engie Chile.
- **TIPO DE PROYECTO:** Eólico.
- **PRODUCCIÓN Y/O POTENCIA:** 333,6 MW.
- **TRAMITACIÓN AMBIENTAL:** DIA aprobada en 2023.
- **INVERSIÓN:** US\$645 millones.
- **ESTADO ACTUAL:** Construcción comenzaría en 2026.