



CERTIFICADO

IMELSA ENERGÍA certifica que
UNACEM durante el 2023 consumió
13.270,62 MWh/año de la matriz de fuentes de
generación de energía **100% renovables**ⁱ.

Este compromiso equivale a
3.211,49 de **tCO₂eq/MWh evitadas**ⁱⁱ.

Santiago, Chile 2024

ⁱ "Modelo de Energía 2023" revisado por Mazars Auditores Consultores Ltda., de acuerdo con el Informe de Verificación marzo, 2024. El modelo considera como energía renovable fuentes de energía eólica, geotérmica, solar y energía hidráulica (tanto energía hidráulica convencional como mini hidro).

ⁱⁱ El cálculo de emisiones evitadas toma como base el supuesto de cero emisiones para la generación de energía de Fuentes renovables, al no considerar otras emisiones del ciclo de vida de las centrales de generación ni las emisiones resultantes del proceso de distribución de la energía. El cálculo se realizó según el factor promedio anual 2023 de emisiones de la matriz energética de Chile de 0,242 tCO₂eq/MWh, según informa la Comisión Nacional de Energía del Ministerio de Energía de Chile.