

# CERTIFICADO DE IMPACTO AMBIENTAL

Emitido según normativa chilena de sostenibilidad para operadores de infraestructura

## 1. Informacion del Operador

Nombre: Santiago Reyes

Empresa: Andes Edge Compute

Ubicacion: Curico, Chile

ID Certificacion: EIA-TRF-CH-2025-001

## 2. Declaracion de Infraestructura

La infraestructura evaluada incluye dos centros de datos:

- Curico Main Edge Hub
- Nodo Redundante Andes

Ambos centros operan con respaldo energetico hibrido (solar + diesel) y mantienen servicios de computo distribuido regional.

## 3. Huella de Carbono

Se estima que el operador ha compensado el 93% de sus emisiones netas de carbono durante los ultimos 12 meses.

Las mediciones se verificaron mediante sensores IoT y auditoria asistida por IA.

Nivel de neutralidad de carbono: ALTO

Promedio mensual de emisiones: 2.1 tCO<sub>2</sub>eq

## 4. Consumo Energetico

Consumo anual estimado: 640 MWh

Porcentaje de energia renovable utilizada: 65%

Reduccion energetica desde 2023: 18%

# **CERTIFICADO DE IMPACTO AMBIENTAL**

Emitido según normativa chilena de sostenibilidad para operadores de infraestructura

## **5. Certificación**

Este certificado acredita que el operador cumple con las normativas medioambientales chilenas vigentes y ha alcanzado un nivel de desempeño ambiental sobresaliente.

Valido por 12 meses desde su fecha de emisión.

## **Fecha de Emisión**

10 de junio de 2025