



DESDE 1974
CONTRIBUYENDO AL
PROGRESO DEL PAÍS

WWW.LEN.CL



Sistemas Fotovoltaicos Flotantes (FPV)

Santiago de Chile, Marzo 2023

Rodrigo Cristi Torrealba
Certified Energy Manager AEE
Gerente División de Energía
r.cristi@len.cl
LEN Ingeniería

NUESTRAS LINEAS DE TRABAJO



INFRAESTRUCTURA



**MEDIO
AMBIENTE**



ENERGÍA



48 AÑOS CONECTANDO A CHILE

CON PROYECTOS
VIALES DE ALTA
COMPLEJIDAD

CREAMOS SOLUCIONES
INNOVADORAS PARA LAS
CARRETERAS DEL FUTURO

98%

De aprobación en
evaluaciones
ambientales tramitadas
por LEN en el SEIA

104 MW

De capacidad
fotovoltaica instalada por
proyectos
ambientalmente
tramitados por LEN

+300 MW de potencia instalada

En proyectos desarrollados por LEN

1,200,000 m³ de agua ahorrada

En Diseños Fotovoltaicos Flotantes

LEN

EN CIFRAS





+250

profesionales



Certificación SGI

en Calidad, Medio Ambiente & SST



+48 años

de trayectoria

7



divisiones técnicas



Presencia

nacional



+100 clientes



Compliance

Cumplimiento Normativo



DIVISIONES TÉCNICAS



Infraestructura

- Diseño de proyectos Viales
- Estudios de factibilidad
- Ingeniería básica y de detalle
- Estudio de Expropiaciones

Medio Ambiente

- DIA / EIA
- Relacionamiento Comunitario
- Permisos Ambientales Sectoriales
- Monitoreos Ambientales

Proyectos Civiles

- Obras tempranas / Movimiento de tierras
- Permisos: paralelismos, atraviesos
- Urbanización de plantas industriales
- Factibilidad de empalme a vías EFE y ductos

Inspección Técnica de Obra

- Control integral de contratos de construcción y explotación
- Cumplimiento BALI y disposiciones legales
- Gestión de avances y Estado de Pago
- Plan de Prevención de Riesgos en terreno

Energía

- Diseño de proyectos ERNC
- Ingeniería conceptual, básica y de detalle
- Evaluación económica de proyectos
- Project Management de parques fotovoltaicos

¿Que Hacemos?





WWW.LEN.CL