

### MANDATO PRESIDENCIAL

FILIAL ENAMI LITIO SPA

**Litio**, un mineral de alto valor estratégico y una ventana de oportunidad para Chile para impulsar el desarrollo sostenible.

Salares, convergen riquezas minerales, culturas, generaciones y biodiversidad.

# FILIAL LITIO

ENAMI Litio SpA

Proyecto Salares Altoandinos



### MARCO GENERAL ENAMI

#### 1. Constitución (Art. 19 N°24, ídem art. 8 CM)

- > Pueden explorar, explotar o beneficiarse de las sustancias no concesibles:
  - ✓ Estado o sus empresas.
  - ✓ Concesiones administrativas.
  - ✓ Contratos especiales de operación (CEOL).

#### 2. DFL N°153 de 1960

- ➤ ENAMI tiene por objeto fomentar la explotación y beneficio de toda clase de minerales existentes en el país (Art. 2).
- ➤ Producir toda clase de substancias mineras, sean estas metálicas o no (Art. 3°N°12).

### 3. Código de Minería 1983 (art. 7 y 8)

➤ Litio Mineral No susceptible de concesión.

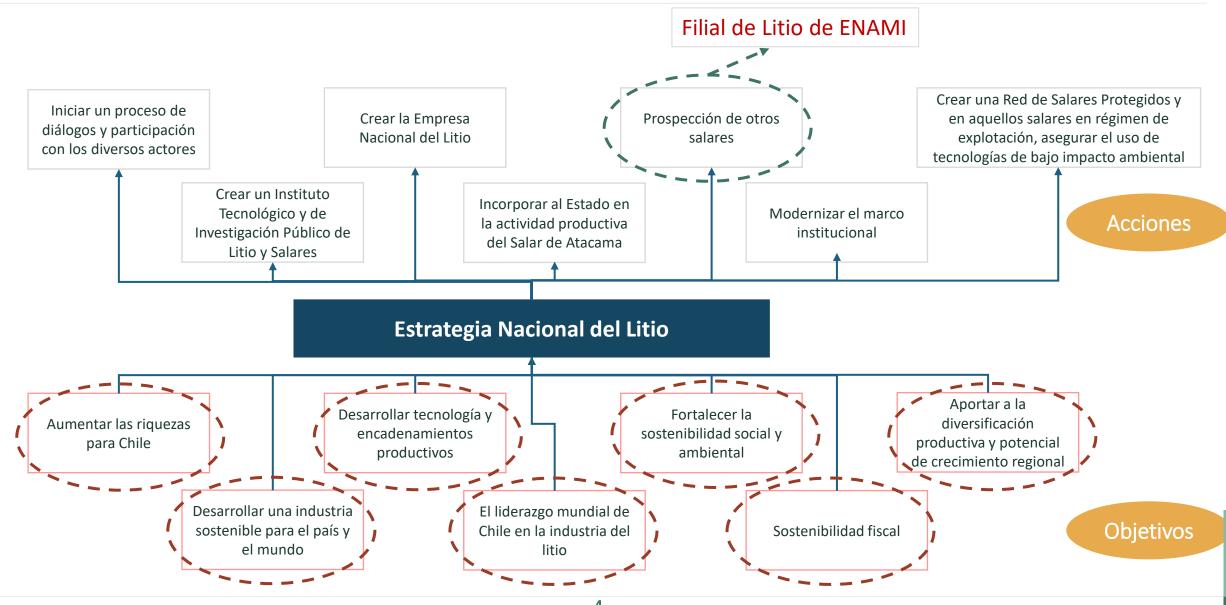
### 4. Estrategia Nacional del Litio

- Estrategia define 7 líneas de acción, encontrándose ENAMI en el punto "Prospección de otros salares". Esta acción permite aportar en los 7 objetivos definidos por la estrategia.
- Se entregarán CEOL de exploración y explotación a filiales de empresas del estado (Codelco y ENAMI) donde ya tengan proyectos en distintas etapas.
- Para otros salares considerados susceptibles de explotación, se licitarán CEOL de exploración, con preferencias a empresas que estén asociadas a empresas del Estado.

#### 5. Filial ENAMI Litio SpA

- Directorio (8 integrantes)
  - ✓ Presidenta: Nancy Pérez.
  - ✓ Integrantes: Leandro Voisin, Juan C. Román, Osvaldo Urzúa, Carlos Claussen, Carlos Espinoza, Iván Mlynarz, Valentina Santelices

## ESTRATEGIA NACIONAL DEL LITIO



# FILIAL LITIO

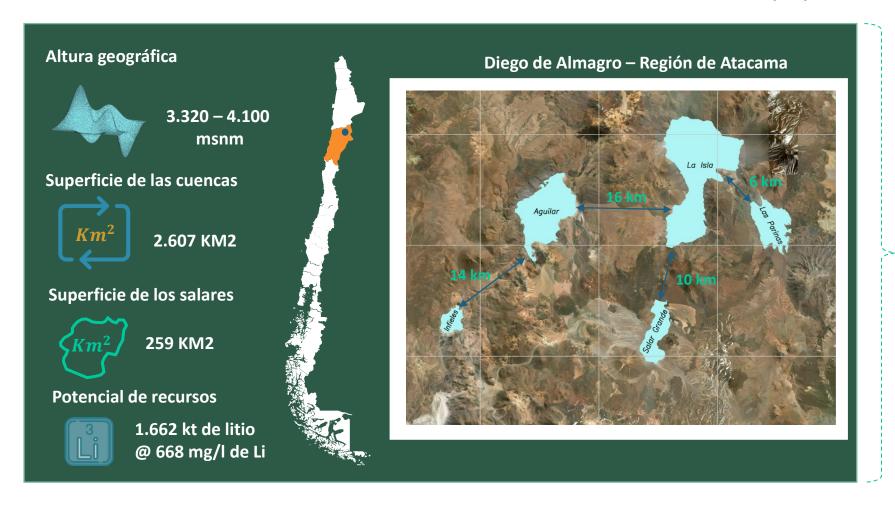
ENAMI Litio SpA

Proyecto Salares Altoandinos



### PROYECTO SALARES ALTOANDINOS

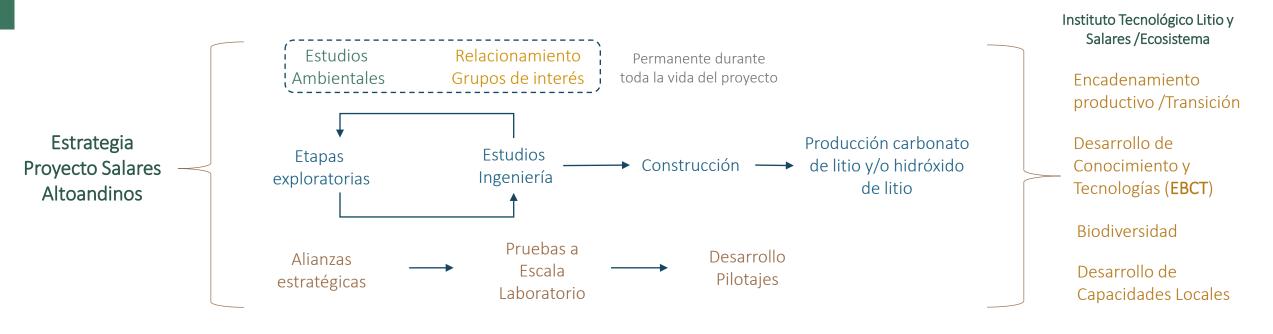
Antecedentes de salares en el sector en el cual ENAMI se encuentra desarrollando su proyecto.



La Isla → 767 kt @ 876 mg/l de Li → 27 perforaciones → Ley max 1080 ppm Li → Profundidad max 36 mt Aguilar → 662 kt @ 583 mg/l de Li 20 muestreos, ley max 814 ppm Li Las Parinas → 201 kt @ 235 mg/l de Li → 6 perforaciones Ley máx. 480 ppm Li Profundidad máx. 30 mt Infieles → 32 kt @ 161 mg/l de Li → 15 muestreos, ley máx. 384 ppm Li Grande → Sin estimación

→ Sin estimación, ley máx. 123 ppm Li

# ESTRATEGIA DESARROLLO SALARES ALTOANDINOS COHERENTE CON LA ESTRATEGIA NACIONAL DEL LITIO



#### Actores en conversación

Actualmente ENAMI Litio está en conversación con diversas empresas que abarcan toda la cadena de valor del litio de forma directa o por medio de representantes de sus gobiernos.

Tecnologías procesamiento

Productores

Componentes de baterías

Consumidores EV

Representantes de Gobiernos

### MEDIO AMBIENTE Y COMUNIDADES

El compromiso con la Seguridad y Desarrollo Sustentable es un pilar fundamental de este proyecto. Por esto, ENAMI Litio SpA, trabajará con los más altos estándares que se definan a partir de la Estrategia Nacional del Litio en lo que respecta al desarrollo sostenible, respetando y cuidando el medio ambiente y las comunidades.

### Estudio ambiental preliminar 🗸



- Arqueología
- Clima y meteorología
- Flora, fauna y vegetación
- Suelo
- Territorio
- Medio Humano

# Estudio metagenómico de los salares<sub>En proceso</sub>



ADN ambiental: Data + Material Genético

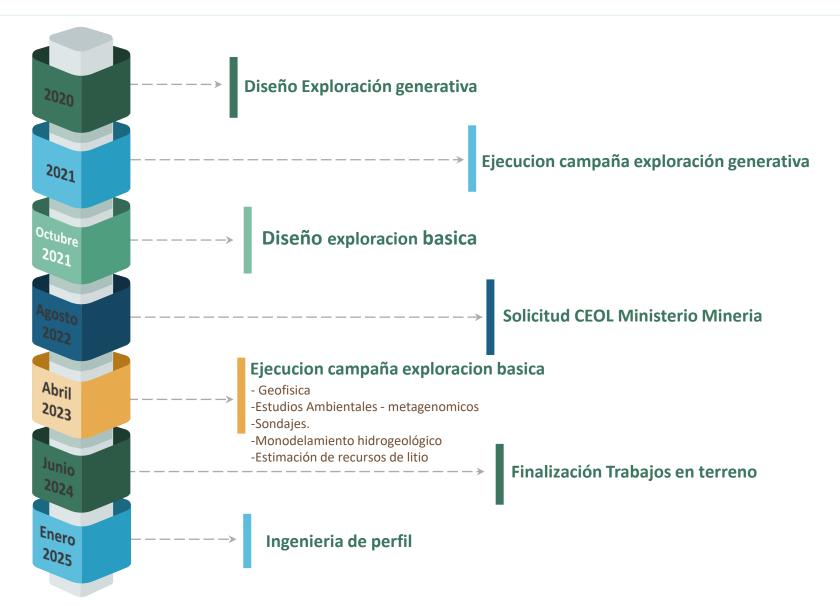
### Plan trabajo corto plazo

Relacionamiento grupos de interés

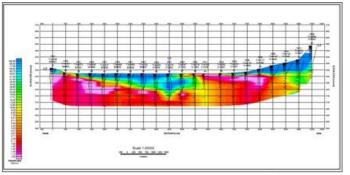
**Continuidad estudios medioambientales** 

Permanente durante toda la vida del proyecto

# LÍNEA TEMPORAL PROYECTÓ SALARES ALTOANDINOS











RESUMEN

Filial Litio de ENAMI, además de disponer de un proyecto, es un vehículo para iniciar de manera decisiva la participación del Estado, en alianzas público-privadas, en la industria del Litio.