

Argentina

▶ Perfiles más demandados en el nivel de calificación medio de la cadena de valor del litio y áreas de formación asociadas

En el noroeste argentino (NOA) el crecimiento exponencial de la industria del litio ofrece múltiples oportunidades de empleo en las áreas de construcción y operación. Sin embargo, los perfiles técnicos aún no cubren la demanda.

Perfiles clave

Demanda de planta tipo con capacidad de producción de 25 000 toneladas anuales de carbonato de litio equivalente (LCE)

Operadores de planta y piletas



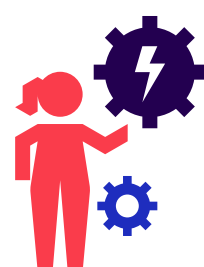
- ▶ Sala de control
- ▶ Evaporación
- ▶ Empaque
- ▶ Secado

Administrativos y logística

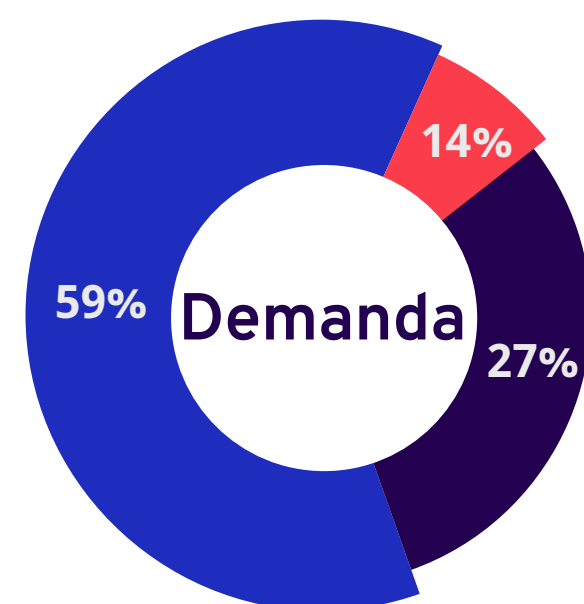


- ▶ Inventarios
- ▶ Almacén
- ▶ Logística
- ▶ Seguridad

Mecánicos y perfil de instrumentación

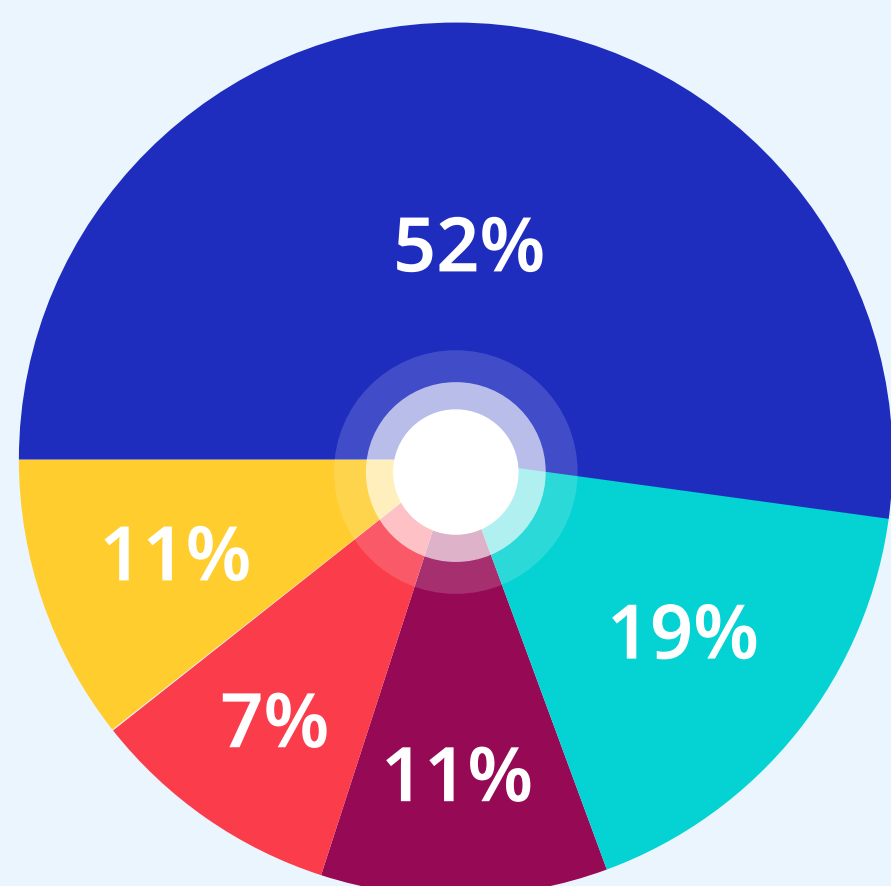


- ▶ Mecánicos
- ▶ Electricistas
- ▶ Perfil de Instrumentación



Áreas de formación

Asociadas a los puestos más demandados del sector



Minería

Operadores de piletas y planta, de sala y control, de pozo, de empaque, secado y almacén involucrados en la parte central de los procesos productivos.

Mecánica

Mecánicos y asistentes de laboratorios que llevan a cabo tareas de mantenimiento tanto de la maquinaria móvil y fija como del instrumental de laboratorio.

Electricidad y electrónica

Operadores de electricidad y asistentes de instrumentación y electricidad que mantienen la infraestructura eléctrica en óptimas condiciones, punto fundamental para la eficiencia y la seguridad de la planta.

Vehículos Pesados

Otros

Principalmente administración, RR. HH., sistemas y tecnología.

En el NOA argentino, el 74 por ciento del empleo directo de la minería del litio corresponde a perfiles de nivel medio de calificación.

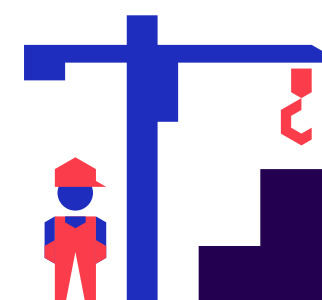
La disponibilidad y calificación de los perfiles técnicos resultan determinantes para sostener el crecimiento productivo.

Construcción

Proporción importante del empleo indirecto asociado al desarrollo del litio

Perfiles más demandados del sector

- ▶ Albañiles, oficiales y operarios de la construcción
- ▶ Montadores de refrigeración y climatización
- ▶ Aparejadores y empalmadores de cables
- ▶ Montadores de estructuras metálicas
- ▶ Electricistas e instrumentadores
- ▶ Soldadores y oxicortadores
- ▶ Carpinteros metálicos
- ▶ Plomeros



La región cuenta con formación básica en oficios como albañilería, soldadura y carpintería metálica.

Sin embargo, existe una brecha entre la formación disponible y las competencias especializadas demandadas durante el pico de construcción de proyectos mineros, lo que limita las oportunidades de empleo local calificado.

▶ En Argentina, la expansión de la industria del litio proyecta un aumento sostenido de la demanda de perfiles técnicos hacia 2030. El **diálogo social** entre empleadores, sindicatos y el sistema educativo, en espacios como Comisión Tripartita para la Igualdad de Oportunidades en el Litio, es clave para definir perfiles, estándares e inversiones y adecuar programas de estudio según los datos del mercado laboral y los cambios tecnológicos.

Informe completo

