



EXAR
Una empresa de Ganfeng y Lithium Argentina



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2025





LABORATORIO DE PROPAGACIÓN VEGETAL



Objetivo

Promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y frenar la pérdida de la diversidad



ODS Conexos:

ODS 13 Acción por el clima



Tipo de Iniciativa

Acción
Proyecto
Programa



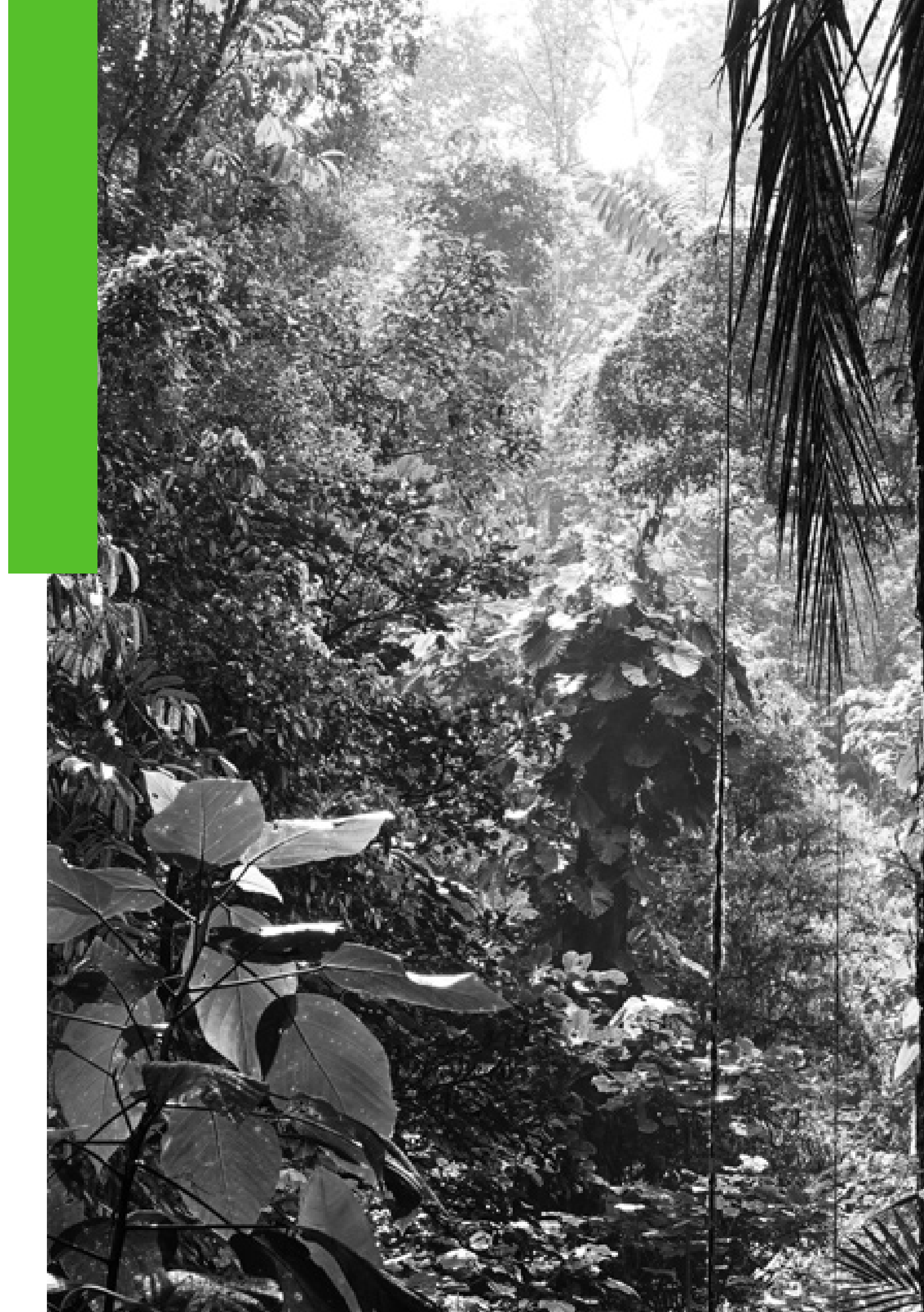
Localización:

• Provincia: Jujuy

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 15.4. Para 2030, velar por la conservación de los ecosistemas montañosos, incluida su diversidad biológica, a fin de mejorar su capacidad de proporcionar beneficios esenciales para el desarrollo sostenible

Meta 15.8. Para 2020, adoptar medidas para prevenir la introducción de especies exóticas invasoras y reducir de forma significativa sus efectos en los ecosistemas terrestres y acuáticos y controlar o erradicar las especies prioritarias



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Como parte de nuestro legado por un cierre responsable y sustentable, en 2024 inauguramos el Laboratorio de propagación vegetal. En él se realizan ensayos de semillas de especies nativas y endémicas recolectadas en la zona con la finalidad de optimizar la producción de plantines que serán utilizados en la restauración de cara al cierre.

Esta instalación pionera representa un avance significativo al integrar la ciencia de la biodiversidad con la actividad minera en la puna jujeña, contribuyendo a un cierre de mina responsable y al cumplimiento de nuestras metas de sostenibilidad a largo plazo.

El Laboratorio tiene como principal objetivo el estudio de las semillas mediante el análisis de poder germinativo

y técnicas adecuadas de conservación a los fines de optimizar la producción de plantines para la restauración de áreas intervenidas por las operaciones mineras, a través de la investigación y conservación de especies nativas y endémicas de la región.

Para asegurar la correcta gestión y seguimiento de este proyecto, se crearon procedimientos y registros estandarizados, que se cargan de forma sistemática en ISOTools, nuestra plataforma digital de gestión integrada. Esto garantiza la trazabilidad de todas las acciones realizadas, el cumplimiento normativo y la mejora continua del proceso.

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE GESTIÓN Y RESULTADO

Indicadores de gestión y resultados: En su primer año de funcionamiento, el laboratorio se centró en la evaluación del poder germinativo de cinco especies seleccionadas, todas ellas de importancia ecológica para el ecosistema local. Los resultados obtenidos hasta ahora han sido altamente prometedores, lo que refuerza la viabilidad de nuestra estrategia de restauración ecológica adaptada a las condiciones específicas de la puna. Este enfoque científico no solo optimiza los procesos de restauración, sino que también genera conocimiento valioso que puede ser replicado en otros proyectos mineros de la región.

Alianzas Estratégicas

- Privadas (Cadena de valor / Joint Venture)
- Sector Público

Ministerio de Ambiente y Cambio Climático de la provincia de Jujuy-Biodiversidad

Cadena de Valor

Colaboradores (interno-Externo), autoridades y comunidad

Anexo

- **Informe de sostenibilidad 2024**

<https://www.exar.com.ar/wp-content/uploads/2025/08/IS-2024-Informe-Ejecutivo.pdf>





Esta iniciativa se presentó en el marco del programa
"Conectando Empresas con ODS" desarrollado por
CEADS en alianza con EY Argentina.

COPYRIGHT 2025