



Cámara Argentina de Empresas Mineras

INDUSTRIA MINERA

PRINCIPALES
RECURSOS





LA MINERÍA ARGENTINA

MINERÍA EN ARGENTINA

UNA INDUSTRIA EN CRECIMIENTO

La minería es una actividad presente desde antes del nacimiento de la Patria -recordemos que la primera Ley de Fomento Minero fue sancionada en 1813 por la Asamblea Constituyente- y como actividad productiva, se ha consolidado en las últimas décadas. El primer instrumento legal para el sector minero es el Código de Minería, que se encuentra vigente y permite realizarla en todo el país.

A principios de los '90, el desarrollo de la industria fue impulsado por la promulgación de Ley de Inversiones Mineras (Ley 24.196), ofreciendo un marco jurídico y estabilidad tributaria para atraer inversiones.

Estos cambios promovieron el desarrollo de la exploración como la concreción de algunos emprendimientos. De esta forma, nuestro país, Argentina, que debe su nombre al mineral "argentum" que es la Plata, se sumó al mapa de la industria minera mundial.

Con estas acciones, se inició el proceso de consensos necesarios para generar los lineamientos que incorporan a la minería como Política de Estado.



**DESARROLLO A PARTIR
DE LA INCLUSIÓN DE LA MINERÍA COMO
POLÍTICA DE ESTADO.**

PRINCIPALES LEYES QUE RIGEN LA MINERÍA

LEY DE INVERSIONES MINERAS Nº 24.196 (1993)

- Otorga estabilidad fiscal por 30 años para proyectos mineros.
- Crea deducciones en el impuesto a las ganancias de montos invertidos en exploración, investigación y estudio de factibilidad.
- Fija amortización acelerada de inversiones al efecto del impuesto a las ganancias.
- Garantiza avalúo y capitalización de reservas, sin efectos impositivos.
- Brinda exención de derechos, gravámenes y tasas aduaneras para importación de bienes de capital, equipos e insumos para desarrollar proyectos mineros.
- Dispone tope de 3% del valor boca mina para el cobro de regalías.
- Impone obligación de previsión especial para prevenir y subsanar impactos ambientales.

LEY DE PROTECCIÓN DEL AMBIENTE Nº 24.585 (1995)

- Introduce la necesidad de conservación del ambiente.
- Obliga a la presentación de informe de Impacto Ambiental.
- Dispone que la Declaración de Impacto Ambiental será actualizada como máximo en forma bianual.
- Establece que quien cause daño al patrimonio ambiental deberá mitigarlo o repararlo.
- Instaura sanciones por incumplimiento.

CONSTITUCIÓN NACIONAL (REFORMA DE 1994)

- Otorga el dominio de los recursos naturales a las provincias. Por tanto, se deben tener en cuenta las legislaciones y permisos locales.
- Suma el “Derecho a un ambiente sano y equilibrado, apto para el desarrollo humano y para que las actividades productivas satisfagan las necesidades presentes sin comprometer las de las generaciones futuras, y tienen el deber de preservarlo” (Art. 41).

An aerial photograph of a snowy mountain range. In the foreground, there is a residential complex consisting of several long, multi-story apartment buildings with white facades and dark window frames. A utility pole stands near the buildings. The ground is covered in snow, and a road is visible in the lower left. The background features rugged, snow-covered mountains under a clear blue sky.

RECURSOS Y POTENCIAL

ARGENTINA CUENTA CON
DESTACADOS RECURSOS MINEROS, YA
QUE SE ENCUENTRA ENTRE LOS
PAÍSES CON MAYORES RESERVAS
DE LITIO, ORO Y PLATA.

GRACIAS A ESTE POTENCIAL,
A MEDIDA QUE ENTREN EN
PRODUCCIÓN **NUEVOS PROYECTOS**,
ARGENTINA MOSTRARÁ
UN **IMPORTANTE CRECIMIENTO**
ECONÓMICO.

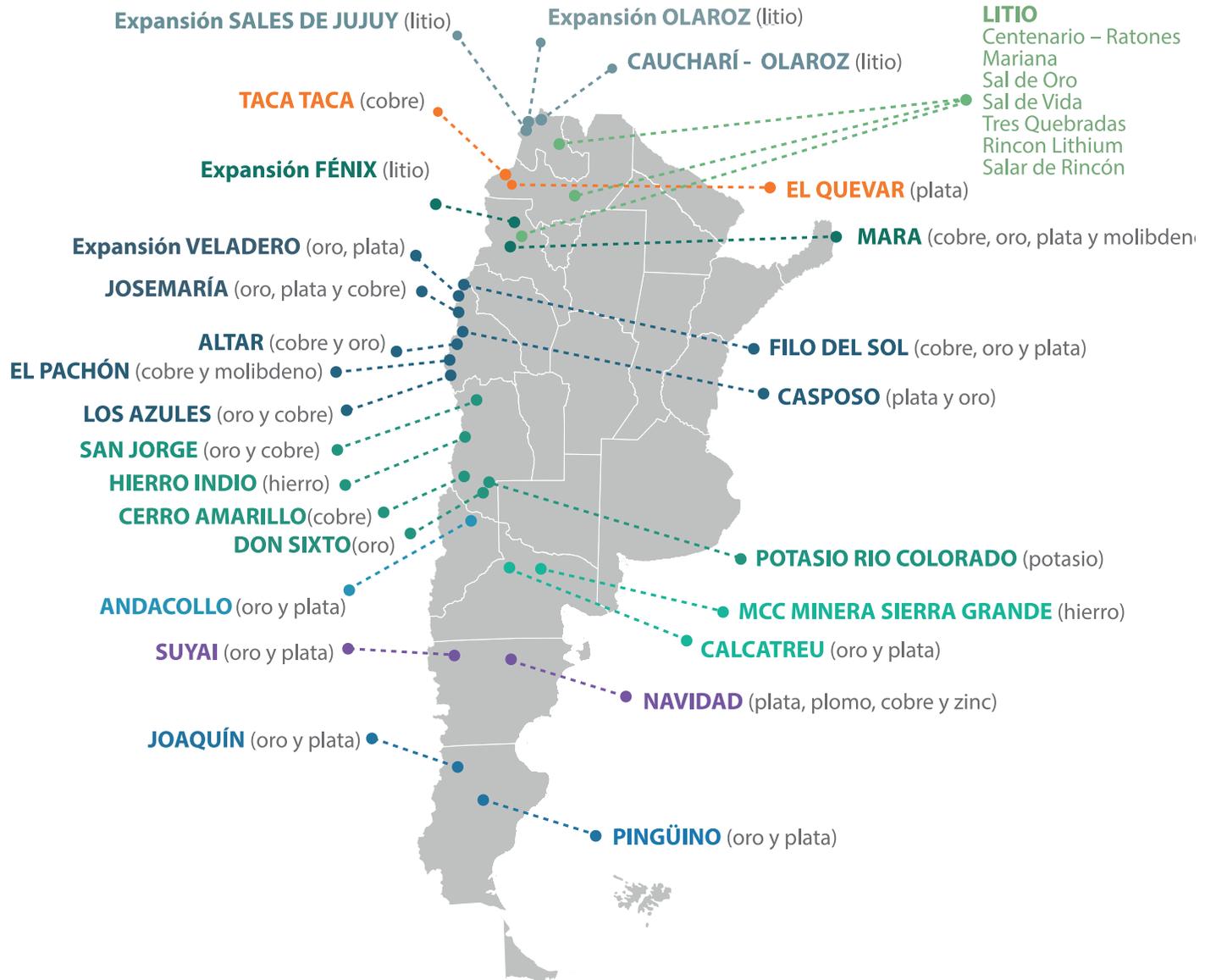


PRINCIPALES OPERACIONES



* En proceso de reapertura . *² En proceso de cierre.

PRINCIPALES PROYECTOS



PRINCIPALES RECURSOS - COBRE

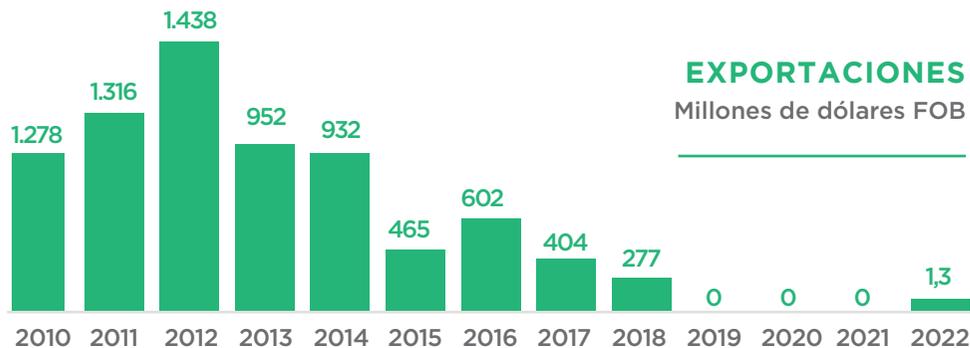
El nuevo paradigma de acción climática exige que el mundo se transforme. Para detener el calentamiento global, se necesita más minería.

Se proyecta un incremento constante de su demanda a partir de las tendencias de los indicadores socioeconómicos (crecimiento de la población mundial, procesos de urbanización, cambios tecnológicos favorables a nuevas energías, entre otros).

**EL COBRE ES UN ELEMENTO
INDISPENSABLE PARA LA TRANSICIÓN
ENERGÉTICA.**

La Argentina produjo cobre hasta 2018 y desde entonces aguarda la entrada en producción de varios proyectos de clase mundial, con reservas por 75,42 millones de toneladas.

El proyecto más cercano a ponerse en marcha es Josemaría, cuya entrada en producción se calcula para finales de 2027.



Fuente: SIACAM en base a Aduana

Potencial de
12.000
puestos de trabajo
en la construcción

y cerca de

4.500
en mina

generarían los proyectos cupríferos
más importantes: Taca Taca, El Pachón,
Los Azules, Marat y Josemaría.

20
proyectos
en etapa avanzada

Los 8 principales proyectos implicarían
inversiones por USD 22.000 Millones,
con un potencial de producción
de 1219KT/año.

PRINCIPALES RECURSOS - PLATA

La plata es cada vez más importante como metal industrial. Se ha consolidado en el mercado mundial por diversos factores:

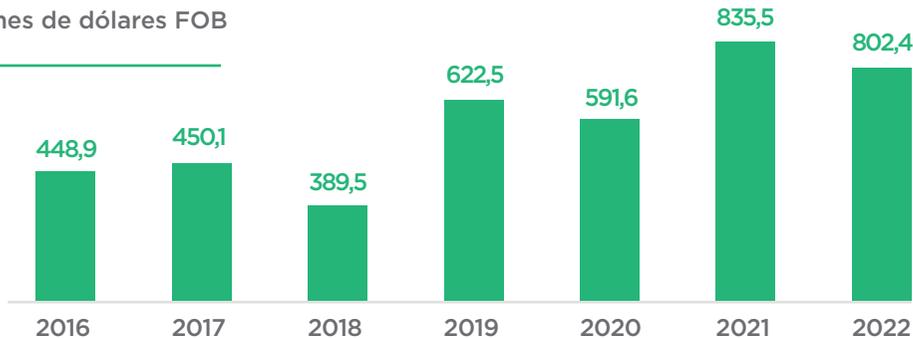
- La producción de energía a través de fuentes renovables como la fotovoltaica y la eólica.
- El incremento de la producción de autos eléctricos.
- La nanotecnología en la medicina
- La electrónica en el armado de las pantallas táctiles.



ARGENTINA TIENE LA POSIBILIDAD DE SER UN JUGADOR RELEVANTE DEL MERCADO DE PLATA SI SE MATERIALIZAN LOS PROYECTOS EN CURSO.

EXPORTACIONES

Millones de dólares FOB



Fuente: SIACAM en base a Aduana

10°
productor
mundial de plata

3%
de las reservas
mundiales

6
proyectos
avanzados

Diablillos, El Quevar (Salta) y Navidad (Chubut) en PEA; Pingüino, Virginia (Santa Cruz), y El Fierro (San Juan) en exploración avanzada

PRINCIPALES RECURSOS - ORO

A partir del 2006 el oro se consolida como una fuente importante de divisas para el país.

2 de las 25 mayores minas de oro del mundo se ubican en la Argentina, la de Veladero en San Juan y Cerro Negro en Santa Cruz.

A ellos se suman las minas de Lindero en Salta; Gualcamayo en San Juan; y en Santa Cruz, Cerro Vanguardia, San José, Complejo Manantial Espejo, Cerro Moro, Don Nicolás, CAP Oeste y Lomada de Leiva.

EXPORTACIONES

Millones de dólares FOB



Fuente: SIACAM en base a Aduana

12°
país en
reservas
mundiales

5°
productor
de América Latina

10
Minas
en operación
en el país

PRINCIPALES RECURSOS - LITIO

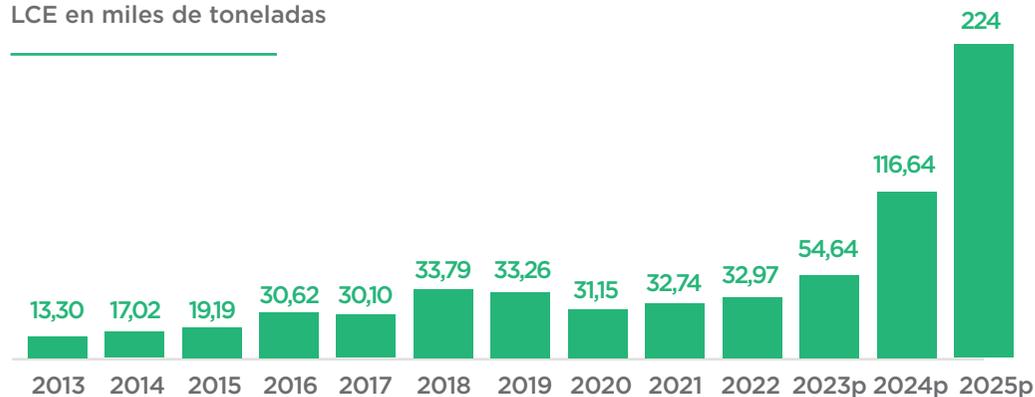
Sectores relacionados con la electromovilidad y el cambio de paradigma energético serán los que impulsen el crecimiento de la demanda.

Argentina tiene 2 proyectos en producción: Fénix, iniciado en 1997 en Catamarca; y Olaroz en Jujuy, que realizó su primera exportación en 2015. Ambas operaciones tienen en marcha planes de expansión.

Esto, más el ingreso de nuevos proyectos, generarán un importante impacto económico en términos de producción, exportaciones y empleo.

PRODUCCIÓN DE LITIO

LCE en miles de toneladas



Fuente: elaboración propia en base a USGS y ABECEB

2º
país con

mayores recursos
del mundo

4º

productor
mundial después
de Australia,
China y Chile.

+ DE
U\$ 5.000
MILLONES

de inversiones en los
próximos años a partir
de los proyectos
más avanzados

RECURSOS

SEGMENTO QUE GENERA

+ de 40.000 empleos

MINERALES NO METALÍFEROS O 2ª CATEGORÍA

- Agrupa a todos los minerales industriales.
- Es el primer eslabón de varias cadenas de valor.
- Son insumos fundamentales que en muchos casos aun no tiene sustitutos.
- Cada mineral es un mercado y de acuerdo a las especificaciones técnicas de la industria, un submercado.

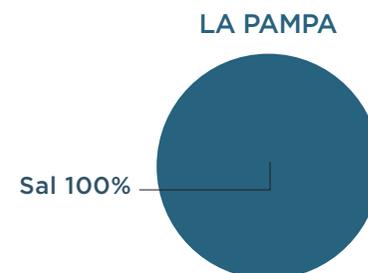
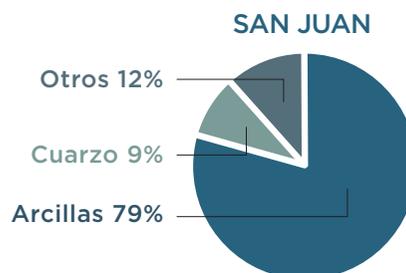
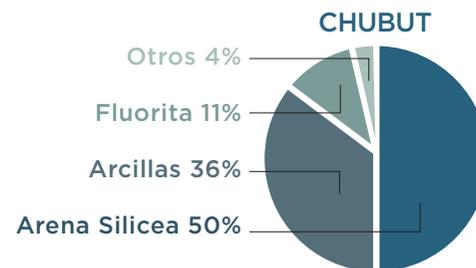
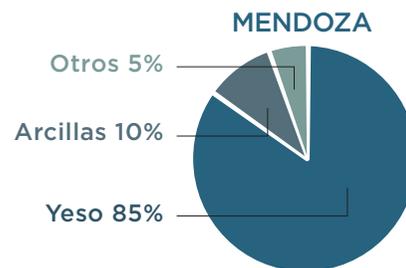
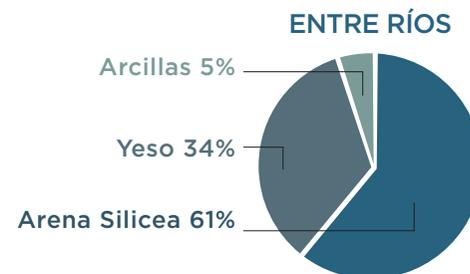
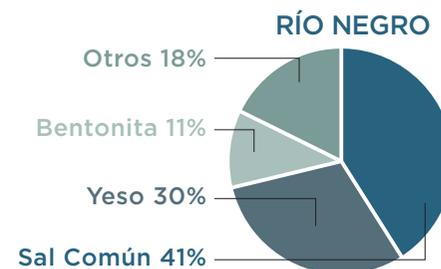
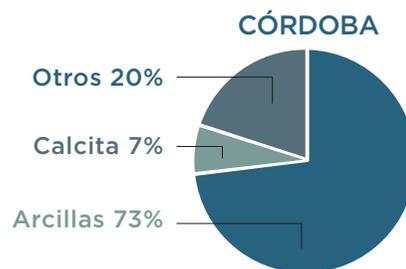
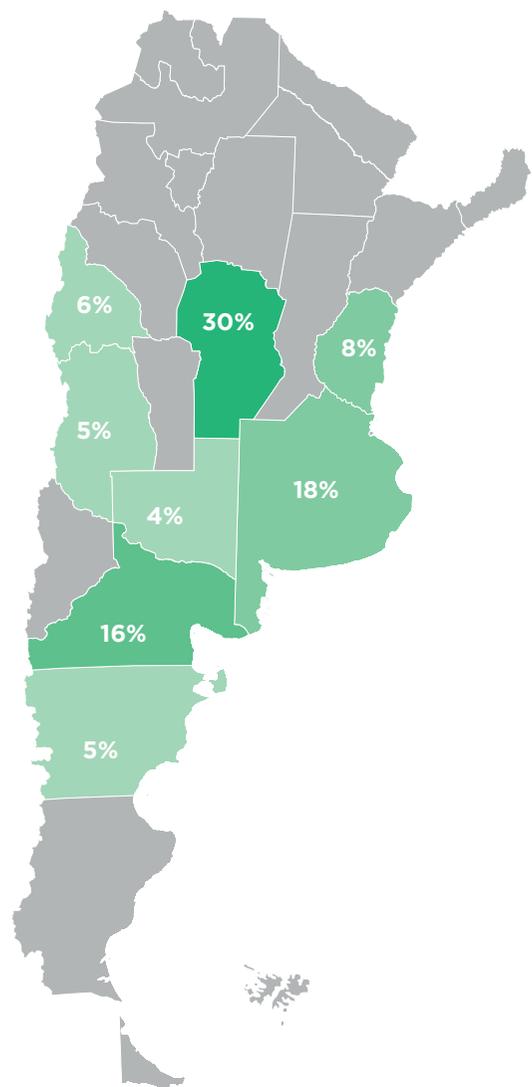
ROCAS DE APLICACIÓN O 3ª CATEGORÍA

- Comprenden a los áridos, carbonatos, y yesos.
- El destino es la industria de la construcción
- Coexisten productos de bajo y alto valor agregado diferenciado según el tipo de roca.

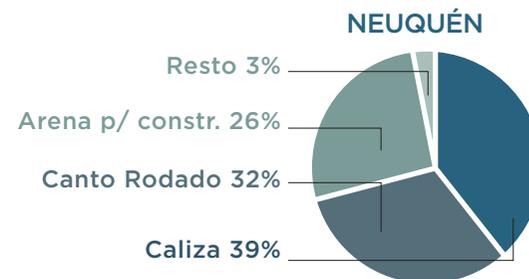
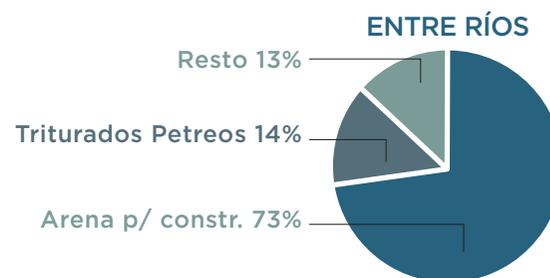
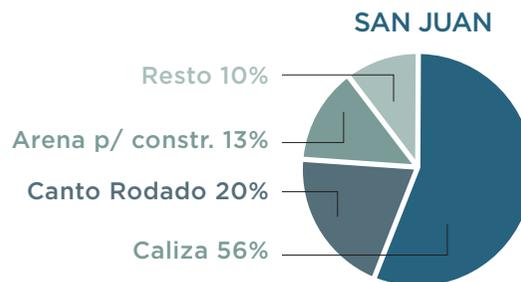
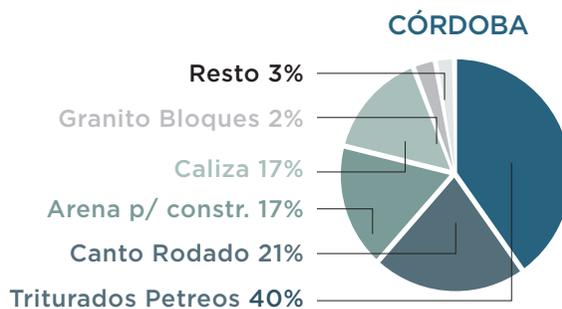
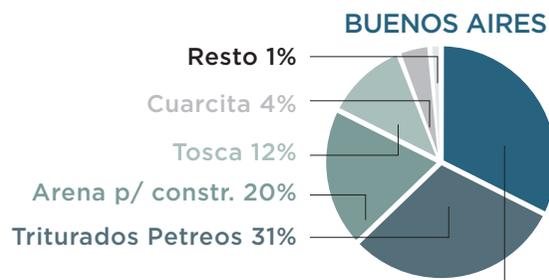
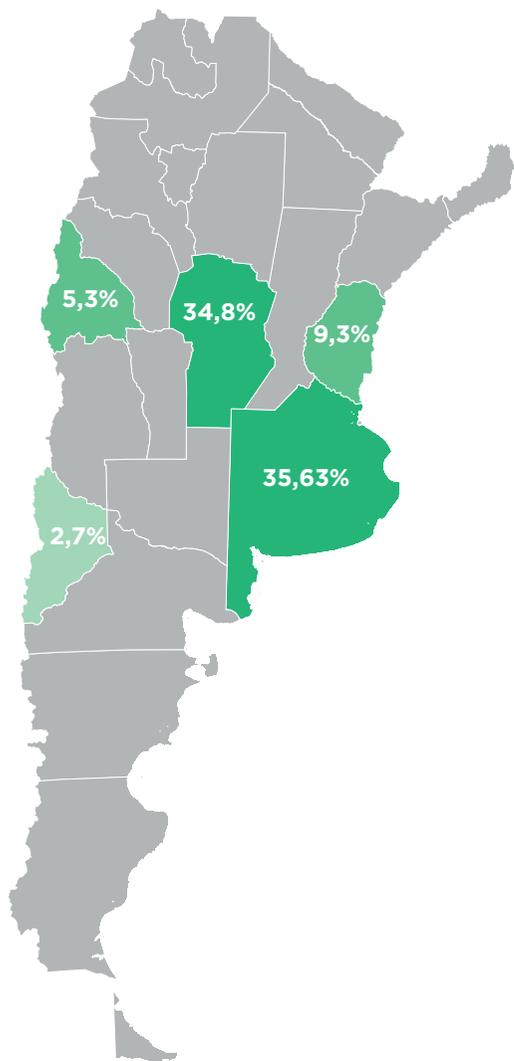


**Se trata de los segmentos
de mayor historia en el país.**

RECURSOS | 2ª CATEGORÍA



RECURSOS | 3ª CATEGORÍA



Fuente: Abeceb

SOBRE LA CÁMARA ARGENTINA DE EMPRESARIOS MINEROS

Desde 1957, las principales empresas y asociaciones relacionadas con la minería trabajan en conjunto para desarrollar la industria.

La Cámara Argentina de Empresarios Mineros (CAEM) nuclea a nivel nacional a la actividad minera. Representa a todas las empresas en sus etapas productivas y exploratorias, así como a las cámaras provinciales y a proveedores del sector.

SUS FUNCIONES

- 1.** Potenciar el desarrollo de la industria.
- 2.** Ser representantes del sector privado en el diálogo con el Estado.
- 3.** Garantizar la defensa de los intereses del sector privado frente a los distintos públicos.
- 4.** Brindar representación gremial de las empresas del sector.
- 5.** Afianzar el posicionamiento del sector en la matriz productiva nacional.
- 6.** Impulsar las mejores prácticas mineras.
- 7.** Generar programas de sustentabilidad, transparencia y relacionamiento que colaboren con la construcción de la licencia social.





Cámara Argentina de Empresarios Mineros

CÁMARA ARGENTINA DE EMPRESARIOS MINEROS (CAEM)

AV. CORRIENTES 316 PISO 7 OFICINA 751

C1043AAQ - CABA- ARGENTINA

+54 911 5273-1957

WWW.CAEM.COM.AR - INFO@CAEM.COM.AR

#SOMOSMINERÍA

Sigamos en contacto    