



PRIMIGEA
Materias Primas Minerales

2025

Materias Primas Minerales

Una industria sostenible,
estratégica y esencial

¡En el centro del
Clean Industrial Deal!

24 horas con las materias primas minerales

Un importante efecto multiplicador en empresas, empleo y valor añadido bruto



3.600 empresas
4.400 explotaciones mineras y fábricas
218,6 millones de toneladas
360.000 empleos
27.600 millones de euros de volumen de negocio
+11.840 millones de Euros de exportaciones

Trabajadores
4.342.000
 en actividades dependientes de todo tipo

Empresas
175.700
 en actividades dependientes de todo tipo

Meuros de valor añadido
278.000
 en actividades dependientes de todo tipo

Trabajadores

1 sector extractivo
11,4 1ª transformación y 1º uso
112,5 mercados directos
76,7 mercados indirectos

Empresas

1 sector extractivo
20,2 1ª transformación y 1º uso
17,8 mercados directos
18,6 mercados indirectos

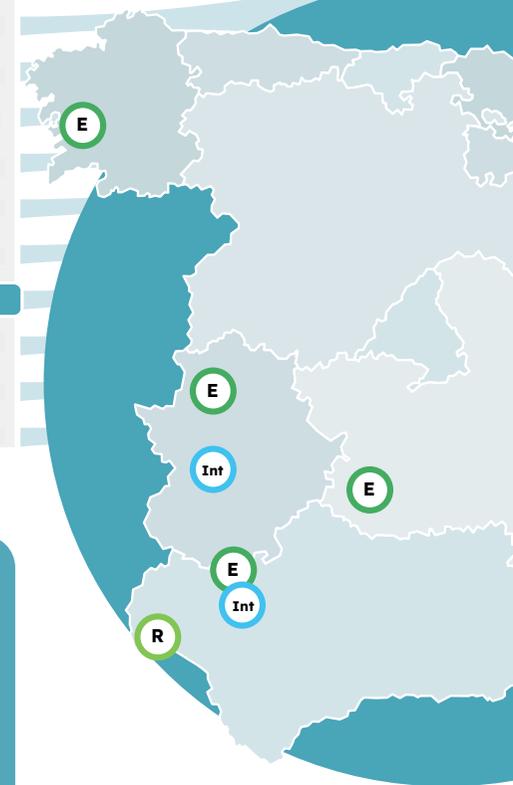
Euros de valor añadido

1 sector extractivo
9,7 1ª transformación y 1º uso
71,7 mercados directos
29,2 mercados indirectos

La industria de materias primas garantiza el suministro local a industrias esenciales para la subsistencia de los ciudadanos ... por lo tanto es también estratégica y esencial

Una industria esencial y estratégica

	Minerales industriales									Minerales industriales/ Áridos industriales		Productos de cantera					Rocas ornamentales	
	Minerales metálicos	Arcillas especiales	Caolín	Espato flúor	Feldespato	Magnesita	Potasa	Sulfato sódico natural	Otros minerales industriales	Arenas silíceas	Carbonato cálcico y caliza	Áridos	Arcillas	Cales	Cementos	Yeso	Pizarra	Otras rocas Ornamentales
Agricultura	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Silvicultura	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ganadería	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Alimentación y bebidas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cuidado de mascotas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Textil y calzado	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Madera	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Papel y cartón	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Química, pinturas y barnices	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Productos de limpieza, perfumes y cosméticos	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Farmacia	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Caucho	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Plástico	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vidrio	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Instrumental médico	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Equipos y repuestos para mantenimiento	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tratamiento de aguas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Construcción e ingeniería civil	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Siderurgia	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Energía	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cerámica	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

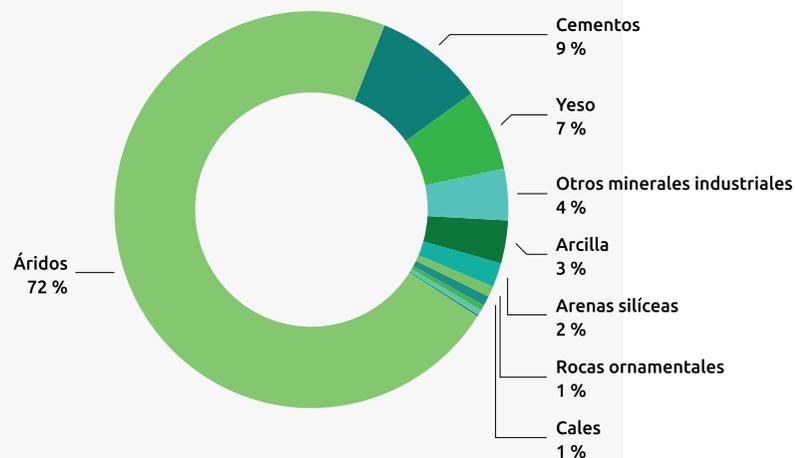


7 Proyectos estratégicos de la UE

La industria de las materias primas minerales no energéticas en cifras

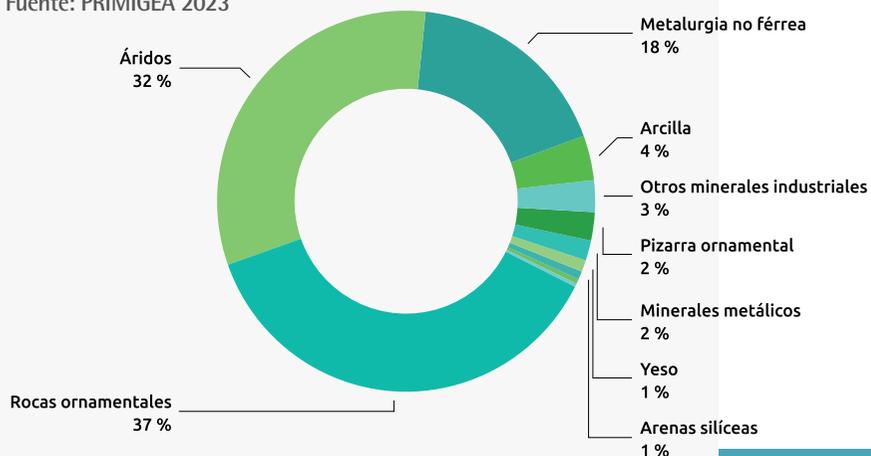
Distribución del volumen de producción minera de la industria de materias primas minerales

Fuente: Estadística Minera de España 2023. MITECO



Distribución del número de empresas de la industria de materias primas minerales

Fuente: PRIMIGEA 2023



4.500 kilogramos extraídos para cada ciudadano

218 millones de toneladas suministradas cada año

	Volumen de producción minera 2023 Mt	%
Áridos	157,4	72,02%
Cementos	19,7	9,01%
Yeso	14,5	6,62%
Otros minerales industriales	9,2	4,19%
Arcilla	7,7	3,50%
Arenas silíceas	4,3	1,98 %
Rocas ornamentales	1,9	0,85%
Cales	1,8	0,82%
Minerales metálicos	1,0	0,45%
Pizarra ornamental	0,9	0,43%
Magnesita	0,3	0,14%
Metalurgia no férrea	0,0	0,00 %
TOTAL	218,6	100,00 %

	Número 2023
Empresas	3.600
Explotaciones mineras	2.604
Otras fábricas	1.800
Total explotaciones y fábricas	4.404

3.600 empresas
2.604 explotaciones mineras
y 1.800 fábricas

Cada 1 euro generado por la extracción, genera 6,75 € en la parte industrial del sector

Un sector mayoritariamente formado por pymes que crea valor añadido desde el origen...



27.600 millones de euros de volumen de negocio

	Millones de euros 2023	%
Volumen de negocio minero	3.575	12,95 %
Volumen de negocio industrial	24.025	87,05 %
Volumen de negocio total	27.600	100,00 %

	Millones de Euros 2024
Exportaciones M€	11.840
Importaciones M€	10.299
Balanza comercial M€	1.539

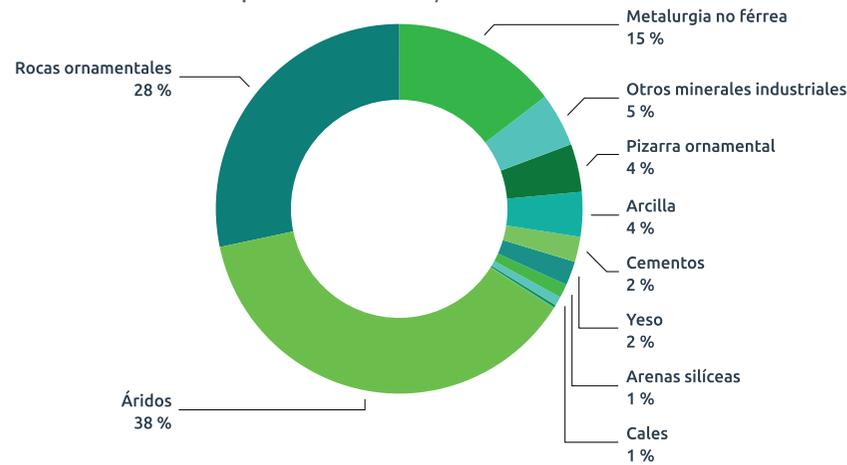
	Número de trabajadores 2023	%
Empleo directo extracción	19.801	5,82 %
Empleo directo industria	61.015	17,92%
Empleo indirecto minería	20.876	6,13 %
Empleo indirecto e inducido	258.018	75,79%
Empleo total	359.710	100 %

Cerca de 360.000 empleos directos e indirectos
 Más de 10.500 mujeres trabajan directamente en la industria

... y que ayuda a la balanza comercial con 12.000 millones de euros de exportaciones

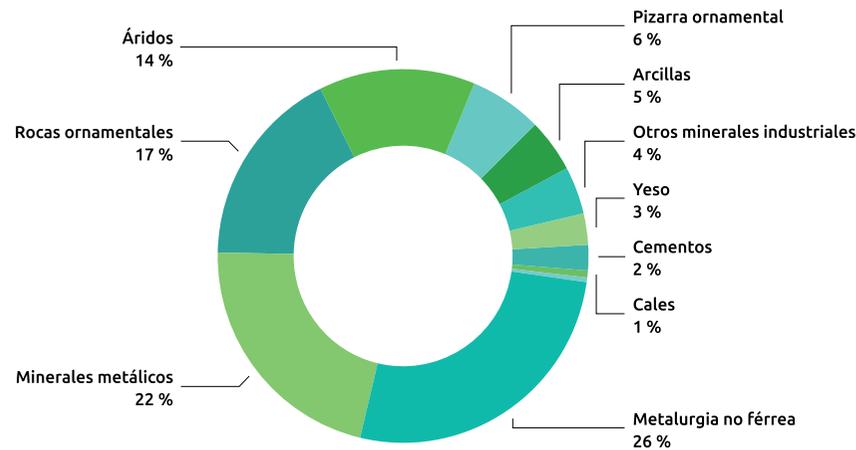
Distribución del número de explotaciones mineras y de fábricas de la industria de materias primas minerales

Fuente: Estadística Minera de España 2023. MITECO y PRIMIGEA



Distribución del empleo de la industria de materias primas minerales

Fuente: Estadística Minera de España 2023. MITECO y PRIMIGEA



En resumen



218,6 Mt
Producción usos industriales



4.500 kg/habitante
Consumo por habitante



101.700
Empleo directo



258.000
Empleo indirecto



3.600
Empresas



2.604
Explotaciones



1.800
Fábricas



27.600 M€
Volumen de negocio



1.325 M€
Inversiones



11.840 M€
Exportaciones

España: una geología muy rica en recursos minerales

Variedad de materias primas de rocas y minerales en España

Fuente: Estadística Minera de España 2023. MITECO



70 tipos diferentes de rocas y minerales:

9 productos metálicos:

oro, plata, cinc, cobre, estaño, hierro, plomo, tantalio y wolframio

24 minerales industriales:

arcilla refractaria, attapulgita, bentonita, caolín, celestita, cloruro potásico, cuarzo-arenas silíceas, espato-flúor, esteatita, feldespato, glauberita, leonardita, magnesita cruda, mica, óxidos de hierro, piedra pómez, puzolana, sal (gema, manantial o marina), sepiolita, thenardita, trípoli, turba y wollastonita

8 rocas ornamentales:

alabastro, arenisca, caliza/dolomía, cuarcita, diorita granito, mármol, pizarra y rocas volcánicas

29 productos de canteras:

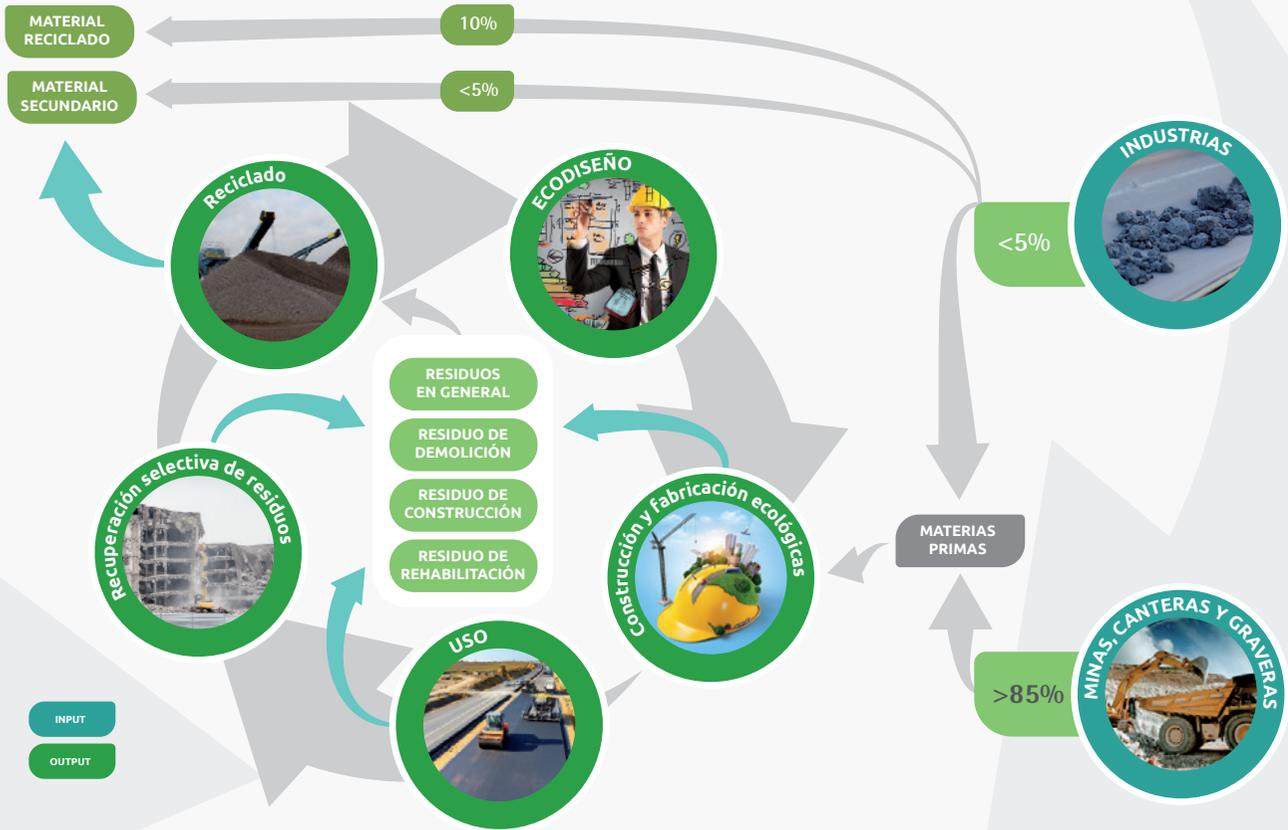
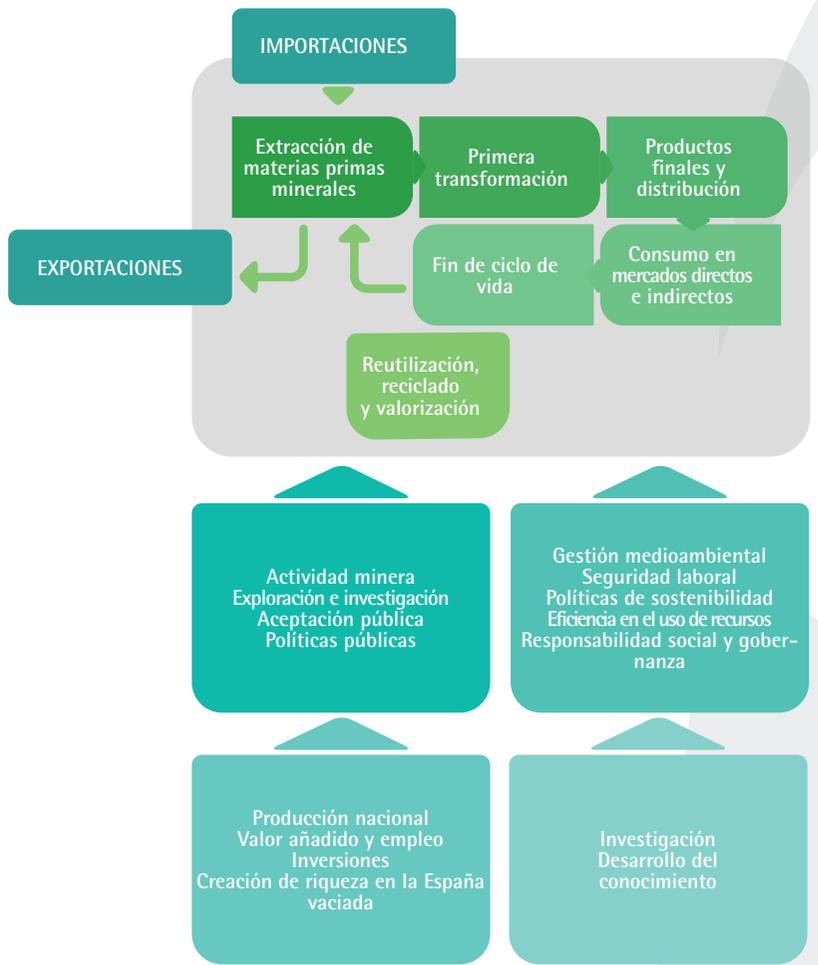
andesita, anfibolita, arcilla, arena silícea, arena y grava, arenisca, basalto, caliza, corneana, creta, cuarcita, diabasa, diorita, dolomía, dunita, fonolita, granito, grauvaca, margas, mármol, milonita, ofita, pizarra, pórfidos, serpentina, toba, traquita, yeso



Creamos riqueza sostenible
para los ciudadanos...

Y también impulsamos la economía circular

Cuando se alcancen los objetivos de reciclado de la UE, se seguirá necesitando entre 85% - 90% de materias primas minerales.



La valorización energética es otra de las contribuciones de esta industria

Las materias primas minerales en la vida diaria de los ciudadanos

Producimos anualmente 4.500 kg de materias primas minerales para cada ciudadano, 12,3 kg cada día

Suministramos productos sostenibles, de alta durabilidad y que contribuyen a la calidad y seguridad de las obras

ARENAS



GRAVAS



ROCAS TRITURADAS



ÁRIDOS ARTIFICIALES



ÁRIDOS RECICLADOS



PIZARRA



ARCILLA



ARENAS SILÍCEAS



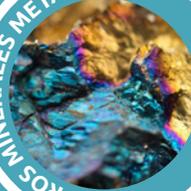
YESO



ROCA ORNAMENTAL



OTROS MINERALES METÁLICOS



MINERALES INDUSTRIALES



COBRE



MAGNESITA



MEZCLAS ASFÁLTICAS



PREFABRICADOS DE HORMIGÓN



LADRILLO



MORTERO



BALASTO



HORMIGÓN



CERÁMICA PLANA



BASES Y SUBBASES



ESCOLLERA



ARENA INDUSTRIAL



METALURGIA



ROCA ORNAMENTAL



PANEL DE YESO



CAL



CEMENTO



Usos en construcción

TÚNELES



PISTAS CICLISTAS



CENTROS COMERCIALES



FÁBRICAS



OFICINAS



MUSEOS



FERROCARRILES



VIVIENDAS



CARRETERAS



PUENTES



PUERTOS



ESTADIOS DEPORTIVOS



AEROPUERTOS



CALLES



COLEGIOS



HOSPITALES



GENERACIÓN DE ENERGÍA



plantas fotovoltaicas

GENERACIÓN DE ENERGÍA



presa

GENERACIÓN DE ENERGÍA



molinos eólicos

VIDRIO



PAPEL



SIDERURGIA



ALIMENTACIÓN Y BEBIDA



ELECTRÓNICA Y TECNOLOGÍA



TRATAMIENTO DEL AGUA



JARDINERÍA



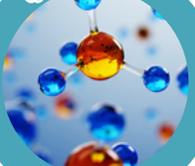
FARMACIA



COSMÉTICA



QUÍMICA



DEPURACIÓN DE EMISIONES



GANADERÍA



AGRICULTURA



Usos industriales u otros

Una industria de las materias primas sostenible ...

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

... implicada con los Objetivos del Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030, especialmente:

... una oportunidad para la biodiversidad y compatible con los espacios protegidos



... implicada en la mejora continua de la seguridad y salud de los trabajadores

... plenamente compatible con el medio ambiente



... que suministra a los mercados locales, reduciendo las emisiones y consumos de energía



... que contribuye permanentemente a la industrialización de la España despoblada



... comprometida con la sociedad



Nuestras prioridades, nuestro compromiso



Acceso sostenible a los recursos primarios (rocas y minerales) y secundarios (materiales reciclados y artificiales)



Rehabilitación, Natura 2000, biodiversidad, polinizadores, naturaleza temporal, evaluación de impacto ambiental, geodiversidad



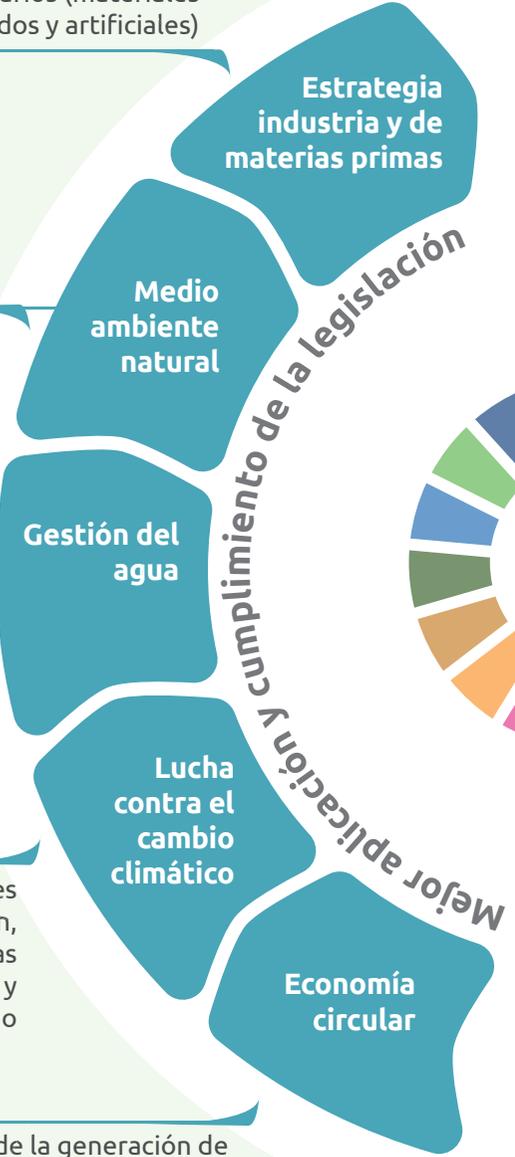
Gestión del agua, confederaciones hidrográficas, calidad del agua



Calidad del aire por la minimización de emisiones, eficiencia energética, energías renovables, electrificación, prevención de inundaciones, adaptación a las tecnologías contra el cambio climático, transporte eficiente y minimización de huella de carbono



Durabilidad, prevención de la generación de residuos, reciclado, valorización en rehabilitación de explotaciones, eficiencia de los recursos



Reglamento de productos de construcción, marcado CE, evaluación de ciclo de vida, declaración ambiental de producto, códigos y normas técnicas, productos sostenibles y duraderos.



Cero accidentes, prevención de riesgos laborales, explosivos seguros, trazabilidad de explosivos, seguridad de la maquinaria, subcontratas seguras

Prevención de la exposición a: ruido, vibraciones, polvo, sílice cristalina respirable, problemas musculoesqueléticos, altas y bajas temperaturas, radiación solar, humos de diésel



Empleo de calidad y estable, inversión en formación y cualificación e igualdad



Compromiso con las comunidades locales, igualdad y diversidad, apoyo a la lucha contra la despoblación rural, cohesión y vertebración del territorio, patrimonio cultural



Transparencia, diálogo con los ciudadanos, contribuyendo a la economía y la cadena de valor, gobernanza empresarial, compromiso con los grupos de interés, RSE y ESG



Construcción sostenible

Seguridad

Salud

Empleo

Personas

Comunicación

Lucha contra la competencia desleal



Prioridades estratégicas para una industria de las materias primas sostenible

- Contribuir al crecimiento económico del país y al sostenimiento de la actividad industrial en la España vaciada
- Solicitar políticas sostenibles de inversión en edificación y obra civil
- Reclamar un plan de apoyo a la competitividad de la industria

Economía y competitividad

- Liderar la representación sectorial ante sus grupos de interés
- Lograr el acceso sostenible a los recursos promoviendo la mejora de las condiciones marco
- Impulsar la simplificación administrativa
- Defender que las materias primas minerales son estratégicas y esenciales

Acceso a los recursos



- Participar activamente en la reducción del impacto ambiental
- Fomentar la excelencia de la rehabilitación de explotaciones mineras
- Contribuir a la mejora de la biodiversidad

Gestión ambiental

- Contribuir activamente a la lucha contra el cambio climático y a la descarbonización de la economía

Neutralidad climática

- Ser actor principal de la economía circular
- Hacer un uso eficiente del agua

Circularidad



Autonomía estratégica

- Coadyuvar a fijar las cadenas de valor industriales en España
- Reducir la dependencia de España materias primas minerales, especialmente de zonas

de conflicto o producidos sin respeto a los derechos humanos, el medio ambiente y la seguridad y salud



Gobernanza

- Avanzar en la gobernanza sectorial
- Luchar contra la competencia desleal
- Fomentar políticas de igualdad



Responsabilidad social

- Contribuir a la seguridad y salud de los trabajadores
- Fomentar la integración de la mujer
- Asegurar la formación continua y el relevo generacional



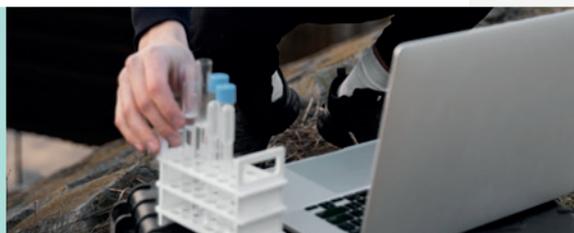
Relaciones con el entorno social

- Impulsar la aceptación social de la industria
- Contribuir a la mejora de la imagen sectorial



Digitalización, eficiencia e investigación

- Desarrollar la industria extractiva 4.0, más eficiente y sostenible
- Apoyar la I+D+i para la industria
- Liderar la mejora continua de la industria





Una industria con una Hoja de Ruta aprobada por el Gobierno y reconocida como fundamental, estratégica y esencial por la UE

3.600

empresas

4.400

Explotaciones mineras y fábricas

218,6

millones de toneladas

360.000

empleos

27.600

millones de Euros de volumen de negocio

+11.840

millones de Euros de exportaciones

 **PRIMIGEA**
Materias Primas Minerales

Confederación Española de las Industrias de las Materias Primas Minerales - PRIMIGEA

Plaza de las Cortes, 5 – 7ª Planta; 28014 – Madrid;
T: + 34 915 021 417 · F: +34 914 339 155
primigea@primigea.es - www.primigea.es

Registro de transparencia de la UE: 526719836996-79
Registro de Grupos de Interés de la Comisión Nacional de Mercados y de la Competencia



Miembro de:



www.primigea.es