

# MANUAL DOCENTE conoce La minería de NAVARRA



## MINERÉTICA

Una iniciativa para la divulgación del conocimiento sobre la minería y los minerales.

Más información sobre la minería de Navarra en [mineria.navarra.es](http://mineria.navarra.es)

Esta unidad didáctica se basa en materiales creados por la Cámara Mineira de Galicia.

EDUCACIÓN  
INFANTIL



# QUÉ ES MINERÉTICA

Es una iniciativa para la divulgación del conocimiento sobre la minería y los minerales en la que colaboran la Dirección General de Industria, Energía y Proyectos Estratégicos S3 del Gobierno de Navarra y el sector minero navarro, representado por AEMINA (Agrupación Empresarial Minera Navarra), AFARIME NAVARRA (Asociación de Fabricantes de Áridos e Industria Minera Extractiva) y las principales empresas del ramo.

El objetivo de MINERÉTICA es realizar acciones de divulgación del papel del sector minero en la sociedad, dar a conocer concienciar y sensibilizar a la ciudadanía sobre el uso de los recursos minerales en nuestro día a día e incrementar la aceptación y la confianza en las empresas extractivas, así como su importancia en el futuro sostenible.

## UN SECTOR ESTRATÉGICO

Los recursos geológicos son todos aquellos bienes naturales que se extraen directamente de la tierra, Son materiales de dominio público que forman parte de nuestra riqueza, y constituyen las materias primas más utilizadas en la mayor parte de la industria, la producción de energía y la construcción.

La minería de Navarra debe aprovechar los recursos de manera RACIONAL, ORDENADA y EFICIENTE para causar un impacto mínimo en el medio ambiente. La investigación y aprovechamiento de los recursos es declarada, en muchos casos, de utilidad pública debido a su impacto en la creación de empleo y actividad económica. La ejecución de estas actividades se lleva a cabo por iniciativa privada, mediante concesiones o autorizaciones y bajo la estricta supervisión y control de la Administración.



## A QUIÉN VA DIRIGIDO



Las actividades van dirigidas al alumnado de Educación Infantil, así como al primer ciclo de Educación Primaria.

## DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD DIDÁCTICA



A través de fotografías y dibujos, se describirá la labor que se lleva a cabo en las minas, cuáles son los minerales que se extraen y para qué se utilizan. Con las actividades propuestas, el alumnado conocerá qué aporta la minería al día a día de las personas.

Además, los niños y niñas serán capaces de familiarizarse con el mundo minero: desde el conocimiento sobre qué son los minerales y las minas hasta la maquinaria que se emplea para trabajar e incluso todos aquellos productos que utilizan en su vida cotidiana que proceden de las minas.

## OBJETIVOS DIDÁCTICOS



- Explicar al alumnado qué son las minas de manera sencilla y amena.
- Conocer qué son los minerales y dónde se extraen.
- Explicar para qué se emplean los productos en la vida cotidiana.
- Describir los procesos de restauración y rehabilitación de las explotaciones mineras.