

# Ser Ingeniero de Minas es ser parte de algo grande

La Ingeniería que cuida del planeta, impulsa el desarrollo humano y garantiza tu mejor futuro.







## Porque trabajamos en lo que mueve el mundo.

Formamos parte de proyectos que importan. Estamos donde se toman decisiones reales. Construimos futuro con propósito. Viajamos por todo el mundo. Sabemos que nuestro trabajo deja huella. Cuidamos de nuestro desarrollo sostenible. Y nos apasiona nuestro planeta.

**Es una realidad profesional en la que miles de ingenieros de todo el mundo trabajamos en Energía, Tecnología, Gestión del Agua, Infraestructuras, Sostenibilidad y Medio Ambiente.**

**ENERGÍA**  
Renovables, Hidrógeno,  
Almacenamiento, ...



**TECNOLOGÍA**  
Minerales Críticos para  
chips y baterías, ...



**MEDIO AMBIENTE**  
Economía Circular, Gestión del Agua,  
Restauración Ecosistemas, ...



**INFRAESTRUCTURAS**  
Túneles, Smart Cities,  
Obra Civil, ...



# Si quieres un futuro donde tu trabajo importe de verdad, éste es un camino lleno de oportunidades...

Desde que el ser humano empezó a explorar el mundo, la ingeniería de minas ha sido una aventura clave para avanzar, crecer y transformar nuestra sociedad. Hoy, esa misma ingeniería es igual de crucial para cuidar nuestro planeta y garantizar un futuro sostenible.

Estudiar ingeniería de minas es un camino que te conecta con esa historia de evolución humana y te convierte en parte del propósito para los desafíos del futuro.





# ¿POR QUÉ ESTUDIAR INGENIERÍA DE MINAS?

Porque el planeta necesita mentes valientes capaces de escuchar a la Naturaleza, construir desarrollo sostenible y cuidar de nuestro Medio Ambiente. Personas como tú, que sueñan con dejar huella.

**AQUÍ TIENES 6 GRANDES RAZONES:**



# TU FUTURO PROFESIONAL



## #1 SECTORES: ELIGES TU PROPIO CAMINO

Los ingenieros de minas trabajamos en sectores muy diversos: desde energías renovables hasta consultoría global, desde startups tecnológicas hasta exploraciones de recursos en el Ártico.

No eliges un trabajo. **Eliges trabajar donde otros ni imaginan:** desde el espacio hasta el fondo del océano.

Es una carrera para quienes quieren **la libertad de construir su propio recorrido profesional.**

## #2 EMPLEABILIDAD: ÉXITO Y MOVILIDAD

Elegir qué estudiar también es decidir cómo quieres vivir. La Ingeniería de Minas ofrece una tasa de empleo del 87%, con acceso a trabajos estables, bien remunerados y con **un alto nivel de especialización.**

Es una carrera que abre puertas a proyectos **internacionales**, donde el talento se mueve, se valora y viaja. Apostar por un futuro con oportunidades reales y **crecimiento sin fronteras.**

## #3 ESENCIALIDAD: EL MOTOR DEL MUNDO

Nada de lo que ha transformado la vida humana ocurre por casualidad. Los ingenieros de minas hacemos posible el mundo moderno.

Sin ello, no hay smartphones. No hay coches eléctricos. No hay equipos de diagnóstico médico de última generación. La minería responsable **responsable** es la base de todo progreso tecnológico.



# NUESTRO IMPACTO EN EL MUNDO

## #4 ALTA TECNOLOGÍA

Trabajamos en la frontera de la innovación: sensores inteligentes, modelado 3D, IA, robótica y nuevos materiales. Aquí no sólo aplicas tecnología: la empujas al siguiente nivel.

## #5 SOSTENIBILIDAD REAL

Trabajamos directamente por el desarrollo sostenible mediante la gestión responsable de recursos, cuidado del agua, restauración ambiental y economía circular.

## #6 DEJAR HUELLA

Para que existan coches eléctricos y ciudades inteligentes, alguien tiene que conseguir los materiales. Ese alguien somos nosotros. Hacemos posible la transición energética.





# Formación Sólida y Multidisciplinar

Entendiendo el territorio para transformar el futuro.

*“Soluciones reales al servicio de la sociedad.”*

Estudiar Ingeniería de Minas significa aprender a analizar y entender el territorio, los recursos naturales y la energía para transformarlos en **soluciones reales al servicio de la sociedad**. A lo largo del Grado te formarás en disciplinas muy diversas como **geología**, ingeniería ambiental, energía, materiales, gestión del agua, **tecnología**, **digitalización**, seguridad, economía y **sostenibilidad**, combinando la base científica con una **formación práctica** desde el inicio. Esta titulación te prepara para desarrollar una mentalidad **analítica y resolutiva**, y para tomar decisiones **técnicas** importantes con impacto en el entorno y en las personas.





# Un Futuro Sin Límites

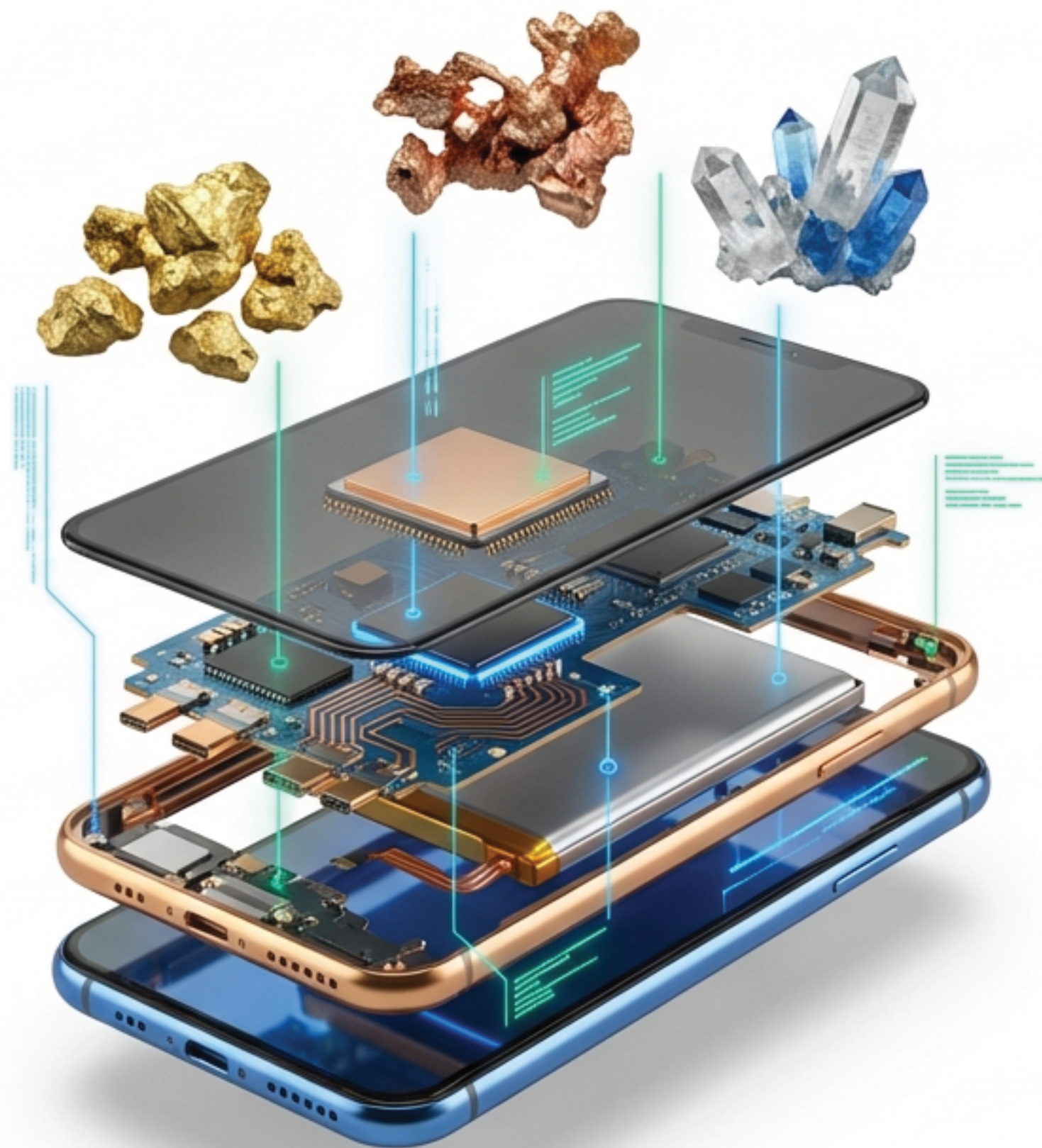
Del Grado al liderazgo en sostenibilidad y tecnología.

*“Construir tu propio camino profesional.”*

Además, es una ingeniería con múltiples salidas profesionales. Tras el Grado, podrás continuar tu formación con el **Máster en Ingeniería de Minas**, una profesión regulada, que no se limita a una sola especialidad, sino que te habilita para trabajar en todas las áreas de la Ingeniería de Minas, ofreciéndote una visión global e integradora de la profesión, y te permite asumir mayores responsabilidades, como el diseño, la planificación, la dirección y gestión de proyectos complejos.

A partir de ahí, podrás orientar tu futuro profesional hacia sectores con gran proyección, como las **energías renovables**, la sostenibilidad, el medio ambiente, la gestión de los recursos naturales para convertir recursos minerales en metales y otros materiales útiles, la **economía circular**, la industria, la **innovación tecnológica**, la gestión de proyectos o la investigación, en función de tus intereses y de las oportunidades profesionales. Además, te abre la puerta al doctorado.

En definitiva, la Ingeniería de Minas es una opción versátil y con proyección de futuro, que te permite construir tu propio camino profesional y contribuir de forma directa a un desarrollo más sostenible del sector minero a través de sus empresas y, en última instancia, a la mejora de la sociedad.







# Tu aventura comienza aquí.

Puedes cursar esta carrera en diferentes lugares de España. El primer paso no es decidir. Es informarte.

Visita [serpartedealgogrande.com](https://serpartedealgogrande.com)