

GRADO EN INGENIERÍA DE LOS RECURSOS MINEROS

Perfil de Egreso. Salidas Profesionales

Dado que la titulación cumple con los requisitos establecidos en la orden CIN/306/2009, los egresados de este plan de estudios adquirieren automáticamente las atribuciones profesionales del Ingeniero Técnico de Minas en la especialidad de Explotación de Minas y por asimilación la de Instalaciones Electromecánicas Mineras, es por ello que el perfil de egreso coincide con la profesión del Ingeniero Técnico de Minas y todas sus atribuciones.

El perfil del egresado es el de un profesional altamente cualificado, versátil y de formación tecnológica avanzada con una clara vocación social y conciencia medioambiental, que hace que sea un profesional necesario e imprescindible para el continuo desarrollo y crecimiento de la sociedad actual. Los campos laborales en los que los egresados están capacitados para desempeñar su formación son:

- Aguas subterráneas, termales y medicinales
- Geología y Geotecnia
- Geofísica
- Hidrogeología
- Túneles y pozos
- Sondeos
- Obras subterráneas
- Procesos mineros y metalúrgicos
- Plantas de beneficio
- Explotación de recursos
- Explosivos, voladuras y pirotecnia
- Recuperación de espacios mineros
- Patrimonio Minero
- Reciclaje y Economía circular
- Proyectos medioambientales y sostenibilidad ambiental
- Energías renovables, hidráulica, geotérmica, hidrógeno
- Energías no renovables, centrales energéticas, nuclear, gas y carbón
- Drones, Lidar y Teledetección
- SIG, topografía y geodesia
- Prevención de riesgos, seguridad y salud
- Administración pública