



DEPARTAMENTO DE
INGENIERÍA DE MINERÍA

CURSO IMM3620

Eficiencia en Minería



REQUISITOS

IMM2023 Procesos Mineralúrgicos.

HORARIO

Por confirmar.

DESCRIPCIÓN

En este curso los/las alumnos/as comprenderán las distintas tecnologías asociadas a la generación y uso de energía distinguiendo el impacto operativo, social y económico de cada fuente a lo largo de la cadena de producción minera. A su vez, los/las alumnos/as analizarán y abordarán las problemáticas que enfrenta la industria minera respecto del uso eficiente de energía, escases de fuentes energéticas e hídricas, emisiones de gases de efecto invernadero y las tendencias y potenciales soluciones de la industria.



**PROFESOR DEL
CURSO**

ÁLVARO VIDELA

ESPECIALIDAD

Consumo energético, Optimización de procesos de extracción minera, análisis de tecnologías y oportunidades en Minería, Diseño de soluciones para la optimización de procesos de extracción.

 @ingenieria_mineria.uc

 @mineriauc

Para mas información visita nuestra página web

www.ing.uc.cl/mineria/

O **escribenos a**

mineriauc@ing.puc.cl