



DEPARTAMENTO DE
INGENIERÍA DE MINERÍA

CURSO IMM3391

Geomecánica Aplicada-Block Caving



HORARIO

Cátedra Martes y Jueves Módulo 2:
10:00 a 11:20 hrs.

Ayudantía Viernes Módulo 5: 15:30 a
16:50 hrs.

DESCRIPCIÓN

El curso profundiza aspectos de explotación y geomecánica asociados al método de explotación más importante en minería a gran escala el método Block Caving. Al término del curso el/la alumno/a tendrá conocimientos del estado del arte de la mecánica de rocas aplicada a la explotación subterránea Block Caving, aplicando herramientas analíticas y numéricas utilizando software de modelamiento numérico en 2 y 3 dimensiones, que permitan resolver problemas aplicados y cuyas perspectivas indicar que se transformara en el principal método de explotación de la minería metálica.



**PROFESOR DEL
CURSO**

EDUARDO CÓRDOVA

ESPECIALIDAD

Modelamiento Geológico/Estructural, Minería Subterránea, Modelos 3D, Sismicidad Inducida, Modelamiento Numérico- Abaqus, Programación y Control.



@ingenieria_mineria.uc



@mineriauc

Para mas información visita nuestra página web

www.ing.uc.cl/mineria/

O **escribenos a**

mineriauc@ing.puc.cl