



UNIVERSIDAD
DE SANTIAGO
DE CHILE

Carrera Ingeniería Civil en Minas Plan de Prosección de Estudios 2016 (Profesional con especialidad en Minas)



Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	Nivel 6
Cálculo avanzado para ingeniería	Métodos Numéricos para Ingeniería	Optimización	Electivo III	Administración y Gestión de Proyectos Mineros	Taller de Evaluación de Proyectos Metalúrgicos
Ingreso	Cálculo Av. para Ing - Ecuaciones Diferenciales	Modelación y Simulación	Electivo II	Elaboración y Evaluación de Proyectos - Economía Minera	Economía Minera
Ecuaciones Diferenciales para Ingeniería	Modelación y Simulación	Electivo II	Elaboración y Evaluación de proyectos	Diseño y Planificación Mina Cielo Abierto	Taller de Proyecto Mina Subterránea
Ingreso	Cálculo III	Electivo I	Ingeniería Económica	Gestión de Operaciones Unitarias	Diseño y Planificación Mina Subterránea - Economía Minera
Electivo I	Mecánica de Rocas I	Mecánica de Rocas II	Gestión de operaciones Unitarias	Diseño y Planificación Mina Subterránea	Taller de Proyecto Mina Cielo Abierto
Ingreso	Cálculo Av. para Ing - Ecuaciones Diferenciales	Mecánica de Rocas I	Ingeniería Económica	Gestión de Operaciones Unitarias	Gestión de Operaciones Unitarias
Resistencia de materiales	Liderazgo	Ingeniería Económica	Geoestadística	Economía Minera	Trabajo de Titulación
Ingreso	DIMIN	Cálculo Avanzado para Ingeniería	Métodos Numéricos para ingeniería	Ingeniería Económica Geoestadística	Nivel 5
Termodinámica y Físicoquímica	Mecánica de Fluidos	Inglés Conversacional I	Inglés Conversacional II	Español I & II son requisitos de titulación	
Ingreso	Resistencia de Materiales	DIMIN	Inglés Conversacional I		

Departamento de Ingeniería en Minas Facultad de Ingeniería
Universidad de Santiago de Chile