

PROGRAMA DE NIVELACIÓN EN CÁLCULO 1 (1)	año 01		año 02		año 03		año 04		año 05	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9	Semestre 10
	Introducción al Cálculo	Cálculo Diferencial	Cálculo Integral	Cálculo Multivariable	Sistemas Newtonianos	Análisis de Sistemas Particulados	Procesos de Conminución	Concentración de Minerales	Perforación y Tronadura	Proyectos a Cielo Abierto
	Álgebra	Álgebra Lineal	Mecánica	Ecuaciones Diferenciales	Electricidad y Magnetismo	Electrotecnia y Electrónica	Topografía	Procesos Hidrometalúrgicos	Procesos Pirometalúrgicos	Proyectos Subterráneos y Ventilación
	Tecnologías de la Información	Química Lab. Química General	Lab. Mecánica	Probabilidades y Estadística	Lab. Electricidad y Magnetismo	Mineralogía	Geología Económica y Depósito de Minerales	Seguridad y Gestión del Riesgo	Tecnificación de la Pequeña y Mediana Minería	Evaluación de Yacimientos
	Aprendiendo a Aprender I	Aprendiendo a Aprender II	Taller de Emprendimiento e Innovación I	Taller de Emprendimiento e Innovación II	Taller Gestión de Sí Mismo	Taller de Gestión Económica y Financiera	Taller de Evaluación de Proyectos	Gestión Ambiental y Legislación Minera	Administración, Control de Gestión y Contratos EPC	Gestión de Calidad y Sustentabilidad en Minería
	Introducción a la Industria Minera	Manejo Operacional e Infraestructura	Ciencia de los Materiales	Geología General y Estructural	Optimización	Termodinámica Aplicada a la Minería	Geotecnia Minera	Geoestadística	Topografía y Mensura Minera	Proyecto de Título
	Taller de Introducción a la Ingeniería	Taller de Nuevas Tecnologías							Taller de Proyecto Minero	
		Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Inglés V	Inglés VI			
	Expresión Oral y Escrita	Formación Integral I	Formación Integral II	Formación Integral III						
BACHILLER EN CIENCIAS BÁSICAS DE LA INGENIERÍA Y DEL EMPRENDIMIENTO										
LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA										
TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL EN MINAS										

- Área Ciencias Básicas y de la Ingeniería
- Cursos Especialidad
- Inglés
- Área Formación para el Emprendimiento
- Prácticas
- Área Formación Integral
Cursos que promueven experiencias de aprendizaje para la Formación Integral de los estudiantes, aportando al sello USS y desempeños de carácter general.

(1) La carrera cuenta con un programa de nivelación en habilidades académicas básicas en un ramo de alta dificultad, impartido sin costo para el estudiante de primer año por el Instituto de Rendimiento y Apoyo al Estudiante (CREAR USS). Su modalidad es intensiva y de asistencia obligatoria, dos semanas previo al inicio de clases.

La Universidad se reserva el derecho de actualizar la malla curricular para adecuarla a los requerimientos del mercado del trabajo y/o la necesidad de nuevos contenidos académicos que demandan el desarrollo de la ciencia y la tecnología; y/o nuevos lineamientos MINEDUC.