

LICENCIATURA EN MATEMÁTICA

Área **Ciencias**

PONDERACIÓN

NEM	Ranking	Competencia Lectora	Competencia Matemática M1	Ciencias
10 %	40 %	10 %	30 %	10 %

PUNTAJE MATRÍCULA 2026

Antofagasta
Último Seleccionado
576,70

GRADO ACADÉMICO: LICENCIADO/A EN MATEMÁTICA

500pts
Mínimo Ponderado

CAMPO LABORAL

- Investigación científica
- Asesoramiento técnico
- Docencia de educación superior
- Continuación de estudios a Magíster-Doctorado

CÓDIGO SIES I91S1C38J1V2

El/La Licenciado/a en Matemática de la UCN es un/a profesional preparado/a para participar en investigación, realizar docencia a nivel de Educación Superior en la disciplina matemática y continuar estudios de postgrado, siendo capaz de formar parte de equipos multidisciplinarios.

El programa de Licenciatura en Matemática, a través del Departamento de Matemática, cuenta con vínculos estratégicos con académicos/as e investigadores/as de otras universidades nacionales e internacionales, lo que permite a sus profesionales iniciarse en grupos de investigación, aplicando diversas herramientas y actualizaciones correspondientes a esta ciencia.

ADMISIÓN
2027 **UCN**



PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO
Primer semestre	Tercer semestre	Quinto semestre	Séptimo semestre
Introducción al Cálculo	Introducción al Análisis Real	Topología en Espacios Métricos	Análisis Funcional
Introducción al Álgebra	Álgebra Lineal 2	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	Formación Profesional Electiva 2
Geometría	Teoría de Números	Estructuras Algebraicas	Formación Profesional Electiva 3
Habilidades Comunicativas	Introducción a la Programación	Inferencia Estadística	Electivo Especialización 1
Inglés 1	Inglés 3	Metodología de la Investigación	Electivo Especialización 2
Formación en Identidad UCN Nivel 1	Formación General Electiva		
Segundo semestre	Cuarto semestre	Sexto semestre	Octavo semestre
Cálculo Diferencial e Integral	Cálculo Vectorial	Teoría de la Medida	Formación Profesional Electiva 4
Álgebra Lineal 1	Algoritmos y Estructura de Datos	Variable Compleja	Electivo Especialización 3
Matemática Discreta	Estadística y Probabilidad	Análisis Numérico	Asignatura Clave 2: Actividad de Graduación
Habilidades Comunicativas en Matemática	Mecánica	Formación Profesional Electiva 1	
Inglés 2	Asignatura Clave 1: Matemática	Formación en Identidad UCN Nivel 3	
Formación en Identidad UCN Nivel 2	Inglés 4		

* Las formaciones generales fortalecen competencias genéricas como la comunicación efectiva, el trabajo en equipo y pensamiento crítico, a través del desarrollo de áreas como asignaturas electivas, educación en valores, comunicación e inglés, contribuyendo al desarrollo integral de los estudiantes.