

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO	
I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre
ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA I 9 SCT	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA II 9 SCT	ÁLGEBRA LINEAL 9 SCT	ANILLOS Y MÓDULOS 9 SCT	TEORÍA DE GRUPOS 6 SCT	CUERPOS Y ÁLGEBRAS 9 SCT	VARIABLE COMPLEJA 10 SCT	UNIDAD DE INVESTIGACIÓN 12 SCT
CÁLCULO I 9 SCT	CÁLCULO II 9 SCT	CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES 9 SCT	ECUACIONES DIFERENCIALES 9 SCT	MEDIDA E INTEGRACIÓN 9 SCT	ANÁLISIS FUNCIONAL 9 SCT	ELECTIVO ESPECIALIZADO A 6 SCT	ELECTIVO ESPECIALIZADO C 6 SCT
ARITMÉTICA Y COMBINATORIA 9 SCT	ENCUENTRO CON LA INVESTIGACIÓN 12 SCT	RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 7 SCT	ESPACIOS MÉTRICOS Y NORMADOS 9 SCT	TOPOLOGÍA Y GEOMETRÍA 9 SCT	TEORÍA DE PROBABILIDADES 9 SCT	ELECTIVO ESPECIALIZADO B 6 SCT	ELECTIVO ESPECIALIZADO D 6 SCT
TALLER DE EJERCICIOS 3 SCT		ELECTIVO CIENTÍFICO I 6 SCT		MATEMÁTICAS Y CIENCIAS 3 SCT		HISTORIA DE LA CIENCIA 6 SCT	ELECTIVO CIENTÍFICO II 6 SCT
			CFG I 2 SCT	INGLÉS CIENTÍFICO I 3 SCT	INGLÉS CIENTÍFICO II 3 SCT	CFG II 2 SCT	



## Ciencias

### Licenciatura en Ciencias con mención en Matemáticas

[www.ciencias.uchile.cl](http://www.ciencias.uchile.cl)

**¿Qué voy a estudiar?** Estudiarás para obtener un alto conocimiento en matemáticas, que te permitirá realizar estudios de postgrado en distintas disciplinas.

**¿Qué voy a estudiar los primeros años?** Cursarás el ciclo básico en matemáticas y física. Aprenderás cálculo diferencial e integral, así como elementos de álgebra, geometría y mecánica.

**¿Qué puedo hacer en el futuro?** Podrás cursar estudios de postgrado, tanto en matemáticas puras como en otras disciplinas que apliquen matemáticas o bien, especializarte en docencia.

**Grado Académico** Licenciado/a en Ciencias, mención Matemáticas.

**Duración** 8 semestres.

**Vacantes Ingreso Regular 2024:** 25

**Vacantes Ingresos Especiales 2024:** BEA 5 SIPEE 2 PACE 1

**Estudios en el Extranjero** 3 **Deportistas Destacados** 2

**Pueblos Indígenas** 3 **Est. en Situación de Discapacidad** 2

**Más Mujeres Científicas (+MC)** 5 **Cupos Explora-UNESCO** 1

#### Ponderaciones 2024

Notas de Enseñanza Media .....	10%
Ranking de Notas .....	20%
Prueba de Competencia Lectora .....	10%
Prueba de Competencia Matemática 1 .....	30%
Prueba de Competencia Matemática 2 .....	20%
Prueba de Ciencias .....	10%