

Carrera de **BIOLOGÍA** CON MENCIÓN EN MEDIO AMBIENTE

Licenciatura en Ciencias Ambientales con Mención en Biología

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO	
I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre	IX Semestre	X Semestre
MATEMÁTICAS I 8 SCT	MATEMÁTICAS II 8 SCT	ÁLGEBRA LINEAL Y CALCULO VECTORIAL 8 SCT	MÉTODOS Y APLICACIONES DE LAS ECUACIONES DIFERENCIALES 8 SCT	GENÉTICA 8 SCT	ECOLOGÍA 8 SCT	BIOGEOQUÍMICA 6 SCT	CONTAMINACIÓN 6 SCT	CONSERVACIÓN Y BIODIVERSIDAD 6 SCT	EVALUACIÓN DE PROYECTOS 4 SCT
QUÍMICA GENERAL I 8 SCT	QUÍMICA GENERAL II 8 SCT	ÓPTICA Y ELECTROMAGNETISMO 7 SCT	BIOQUÍMICA 9 SCT	BIOESTADÍSTICA 6 SCT	BOTÁNICA DE CAMPO 8 SCT	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS Y PAISAJES 7 SCT	MODELACIÓN Y DINÁMICA ESPACIAL 9 SCT	LEGISLACIÓN AMBIENTAL 5 SCT	SEMINARIO DE TÍTULO 26 SCT
BIOLOGÍA CELULAR 7 SCT	INTRODUCCIÓN A LA MECÁNICA 7 SCT	QUÍMICA ORGÁNICA 9 SCT	TERMODINÁMICA 8 SCT	ZOOLOGÍA FUNCIONAL 7 SCT	ZOOLOGÍA DE CAMPO 8 SCT	ECOLOGÍA MICROBIANA Y BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL 6 SCT	BIOÉTICA 3 SCT	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL 7 SCT	
ZOOLOGÍA 7 SCT	BIOLOGÍA VEGETAL 7 SCT	INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS AMBIENTALES 6 SCT	INGLÉS CIENTÍFICO I 3 SCT	SISTEMAS AMBIENTALES 6 SCT	ELECTIVO 6 SCT	BIOLOGÍA EVOLUTIVA 7 SCT	MICROECONOMÍA 5 SCT	ELECTIVO 6 SCT	
			CFG I 2 SCT	INGLÉS CIENTÍFICO II 3 SCT		MEDIO AMBIENTE Y SOCIEDAD 4 SCT	CFG II 3 SCT	ELECTIVO 6 SCT	
							ELECTIVO 4 SCT		





Facultad de:

CIENCIAS

Carrera de

BIOLOGÍA

CON MENCIÓN EN MEDIO AMBIENTE

www.ciencias.uchile.cl

futuomechon.d

fb.com/FuturoMechonUChile

BIOLOGÍA CON MENCIÓN EN MEDIO AMBIENTE

código de postulación 11029

¿QUÉ VOY A ESTUDIAR? La biología ambiental es una disciplina que se encuentra orientada al diagnóstico, estudio y solución de los problemas ambientales desde un enfoque básico o aplicado.

¿QUÉ VOY A ESTUDIAR LOS PRIMEROS AÑOS? Asignaturas que te darán una sólida base científica, lo que permitirá con el tiempo ser capaz de reconocer problemas, plantear preguntas e hipótesis en el ámbito de la ecología, zoología y botánica.

¿QUÉ PUEDO HACER EN EL FUTURO? Podrás trabajar en el ámbito académico, público y privado, organismos de gobierno, en empresas, en temas de educación, conservación de la biodiversidad y gestión ambiental.

GRADO ACADÉMICO Licenciado(a) en Ciencias Ambientales con mención en Biología.

TÍTULO PROFESIONAL Biólogo(a) con mención en Medio Ambiente.

DURACIÓN 10 semestres académicos, jornada diurna, currículum semiflexible.

VACANTES PSU 2018 35

VACANTES BEA 5 **VACANTES SIPEE** 2 **VACANTES PACE** 1

VACANTES DEPORTISTAS DESTACADOS 2 **VACANTES ESTUDIOS EN EL EXTRANJERO** 3

ÚLTIMO SELECCIONADO 2017 629,50* **ÚLTIMO MATRICULADO 2017** 604,10*

PONDERACIONES 2018

Notas Enseñanza Media	20%
Ranking.....	20%
Prueba de Lenguaje y Comunicación	10%
Prueba de Matemática.....	25%
Prueba de Ciencias.....	25%

ACREDITACIÓN Programa acreditado por 6 años desde diciembre 2011 hasta diciembre 2017 Agencia Acredita CI.

Actualmente se encuentra en un nuevo proceso de acreditación.

Facultad de Ciencias.

Las Palmeras 3425, Ñuñoa, Santiago.

Teléfono: 2 2978 7211 - 2 2978 7075

secienci@uchile.cl / www.ciencias.uchile.cl

Los planes de estudios podrán ser modificados en función del mejoramiento continuo de la carrera/programa.

* Puntaje mínimo ponderado para todas las carreras de la Universidad de Chile: 600 puntos.

* Puntajes ponderados referenciales, no se considera en la muestra puntajes BEA.

El ingreso a la Universidad por medio del Sistema PACE está regulado de acuerdo a los términos y condiciones definidos por MINEDUC.

Esta vía de admisión es independiente de los recursos para el financiamiento estudiantil que MINEDUC y cada institución disponga para sus estudiantes.

Mayor información sobre cómo financiar los estudios superiores se puede encontrar en el sitio www.becasycreditos.cl