

## Carrera de Biología

*Optativos de Profundización Actualización Diciembre 2023*

\*\*Recuerda revisar los requisitos en [buscursos.uc.cl](http://buscursos.uc.cl) \*\*

Sigla	Nombre Curso
AGC220	Flora Nativa
AGC262	Manejo del Paisaje
AGL212	Evaluación de Impacto Ambiental
AGL251	Cambio climático: un enfoque multidisciplinario
AGR205	Geomática aplicada a los Recursos Naturales
AGR220	Silvicultura del Bosque Nativo
AGR308	Fauna y manejo de vida silvestre
AGR311	Manejo de Áreas Protegidas
AGR339	Conservación y Biodiversidad
BIO116M	Biología Marina
BIO120M	Botánica Marina
BIO150M	Invertebrados Marinos
BIO225C	Fisiología y Bioquímica Vegetal
BIO237M	Oceanografía General
BIO249C	Biostatística II
BIO250M	Vertebrados Marinos
BIO252I	Ingeniería Genética y Bioinformática
BIO272C	Farmacología Molecular
BIO274E	Biología y Fisiología Celular
BIO277M	Microbiología Marina
BIO288C	Genética Molecular
BIO295A	Experiencia de Investigación I
BIO295B	Experiencia de Investigación II
BIO305E	Aspectos Básicos y Clínicos del Cáncer
BIO310A	Seminario Bibliográfico
BIO310B	Seminario Bibliográfico
BIO318E	Principios de Dinámica Poblacional: Teoría y Aplicaciones
BIO325C	Biología de Sistemas
BIO327M	Oceanografía Físico Biológica
BIO329E	Invasiones Biológicas
BIO331C	Microbiología y Biotecnología Ambiental
BIO333D	Bioinformática Avanzada
BIO333C	El Sistema Terrestre
BIO334D	Biología del Desarrollo
BIO340D	Ecología Fisiológica y Evolutiva
BIO346B	Ecología Conductual
BIO351C	Biomedicina Celular y Molecular
BIO345M	Ecología de Peces
BIO353C	Plataformas de Hardware "Hazlo tu mismo"
BIO358M	Mamíferos Marinos
BIO361E	Neurofisiología
BIO364I	Desarrollo y Evaluación de Proyectos en Biotec. Industrial
BIO365I	Bases de la Biotecnología
BIO370M	Dinámica y Evaluación de Pesquerías
BIO380E	Microbiología Médica
BIO383C	Ecología de Comunidades y Ecosistemas
BIO389E	Inmunología Celular y Molecular
BIO390E	Evolución
BIO316E	Ecología y Conservación de la Biodiversidad
BIO313C	Reproducción Animal
BIO346D	Desafíos en el Diseño de las Ciencias Biológicas
BIO433C	Parasitología
BIO428C	Ecología Química
BIO412M	Socioecología y Conservación Marina
BIO447M	Fitoplancton Marino
ET12010	Filosofía y Ética de la Ciencia
VET015E	Ornitología
VET142E	Biología y Conservación de Megavertebrados Marinos
BIO408C	Ecoinformática
VET1600	Salud pública y Epidemiología
VET0500	Etología y Bienestar Animal
VET111D	Técnicas Moleculares Aplicadas en Ciencias Animales
VET112R	Biotecnología Reproductiva en Animales Domésticos y Silvestres
MED828	Enfermedades Tropicales Desatendidas del Estudio de Campo al Microscopio

Sigla	Nombre Curso
BIO321F	Fisiología del Ejercicio
BIO328C	Comunicación Efectiva de las Ciencias Biológicas
BIO366D	Cambio Climático
BIO3920	Innovación y Emprendimiento en Biotecnología
BIO399E	Biología Sintética
BIO482	Ecología de Peces Costeros
COM041	Comunicar la Ciencia
EAE105A	Introducción a la Economía
EAE1110	Introducción a la Microeconomía
EAE295C	Medio Ambiente y Economía de Recursos Naturales
GEO104	Geografía Física General
GEO201	Climatología
GEO202	Sistemas de Información Geográfica
GEO2902	Geografía del Turismo
GEO2916	Conservación Ambiental y Participación Ciudadana
GEO304	Edafogeografía
GEO307	Biogeografía
GEO309	Percepción Remota Satelital
GEO402	Hidrología
GEO406	Sustentabilidad y Territorio
GEO504	Planificación Territorial
GEO506	Evaluación Ambiental
IBM1005	Introducción a la Ingeniería Biomedica
IBM2012	Monitoreo Fisiológico y Análisis de Datos
IBM2014	Radiación y Seguridad
IBM3401	Biomecánica de las enfermedades
ICP0324	Introducción a la Política Ambiental Global
ICS2813	Organización y Comportamiento en la Empresa
IC1103	Introducción a la Programación
IC2263	Fundamentos de Biotecnología
IC2293	Biotecnología Molecular
MAT1203	Álgebra Lineal
MAT1220	Cálculo II
MEB103F	Anatomía General y del Desarrollo
MEB203B	Fisiopatología
MED304A	Salud Pública
MEK203A	Salud Pública
QIF115A	Botánica y Farmacognosia
QIM1019	Farmacología Clínica Aplicada
QIM109A	Química Analítica I
QIM130	Innovación en las Ciencias Básicas. Una Posibilidad Real
QIM300B	Gestión y Manejo de Residuos Químicos
QIM400	Química Orgánica Aplicada
QIM450	Prevención de Riesgos Profesionales
QIM500	Química Inorgánica Aplicada
QIM508	Fundamentos de Química Ambiental y Sostenible
QIM512	Análisis Químico y Bioquímico en los Peritajes Forenses
QIM513	Sistema de Gestión de Conducta Responsable en la Industria Qca
QIM517	Celdas Solares
QIM521	Liposomas: Sistemas Nanotransportadores para aplicaciones biomedicas, biotecnologicas y farmaceuticas
QOP3805	Comercialización de Instrumentos e Insumos Químicos
QIM122	Análisis Forense
SUS2021	Gobernanza de los Bienes Comunes
GEO503	Gestión y Administración Territorial
GEO609	Educación Ambiental para el Desarrollo Sustentable
SUS2061	Introducción a la Economía Circular

\*Los cursos VET requieren autorización especial\*

\*Leyenda:

**Curso Nuevo**

**Activos**

**No programado**