

## Carrera de Biología

*Optativos de Profundización \_Actualización Julio 2022*

**\*\*Recuerda revisar los requisitos en buscacursos.uc.cl \*\***

Sigla	Nombre Curso	Licenciatura	Título	Sigla	Nombre Curso	Licenciatura	Título
AGC220	Flora Nativa	SI	NO	BIO3920	Innovación y Emprendimiento en Biotecnología	SI	BP
AGC262	Manejo del Paisaje	SI	NO	BIO399E	Biología Sintética	SI	NO
AGL212	Evaluación de Impacto Ambiental	SI	RN	BIO492	Ecología de Peces Costeros	SI	NO
AGL251	Cambio climático: un enfoque multidisciplinario	NO	RN	COM041	Comunicar la Ciencia	SI	NO
AGR205	Geomática aplicada a los Recursos Naturales	NO	RN	EAE105A	Introducción a la Economía	NO	RN / BP
AGR220	Silvicultura del Bosque Nativo	NO	RN	EAE1110	Introducción a la Microeconomía	NO	RN / BP
AGR308	Fauna y manejo de vida silvestre	NO	RN	EAE295C	Medio Ambiente y Economía de Recursos Naturales	NO	RN / BP
AGR311	Manejo de Áreas Protegidas	NO	RN	GEO104	Geografía Física General	SI	NO
AGR339	Conservación y Biodiversidad	NO	RN	GEO201	Climatología	SI	NO
BIO116M	Biología Marina	SI	NO	GEO202	Sistemas de Información Geográfica	SI	RN
BIO120M	Botánica Marina	SI	NO	GEO2902	Geografía del Turismo	NO	RN
BIO150M	Invertebrados Marinos	SI	NO	GEO2916	Conservación Ambiental y Participación Ciudadana	NO	RN
BIO225C	Fisiología y Bioquímica Vegetal	SI	NO	GEO304	Edafogeografía	NO	RN
BIO237M	Oceanografía General	SI	NO	GEO307	Biogeografía	SI	RN
BIO249C	Bioestadística II	SI	RN / BP	GEO309	Percepción Remota Satelital	SI	RN
BIO250M	Vertebrados Marinos	SI	NO	GEO402	Hidrología	NO	RN
BIO252I	Ingeniería Genética y Bioinformática	SI	BP	GEO406	Sustentabilidad y Territorio	NO	RN
BIO272C	Farmacología Molecular	SI	NO	GEO504	Planificación Territorial	NO	RN
BIO274E	Biología y Fisiología Celular	SI	NO	GEO506	Evaluación Ambiental	NO	RN
BIO277M	Microbiología Marina	SI	BP	IBM1005	Introducción a la Ingeniería Biomédica	NO	BP
BIO288C	Genética Molecular	SI	NO	IBM2012	Monitoreo Fisiológico y Análisis de Datos	SI	BP
BIO295A	Experiencia de Investigación I	SI	NO	IBM2014	Radiación y Seguridad	NO	BP
BIO295B	Experiencia de Investigación II	SI	NO	IBM3401	Biomécanica de las enfermedades	NO	BP
BIO305E	Aspectos Básicos y Clínicos del Cáncer	SI	BP	ICP0324	Introducción a la Política Ambiental Global	SI	NO
BIO310A	Seminario Bibliográfico	SI	NO	ICS2813	Organización y Comportamiento en la Empresa	NO	BP
BIO310B	Seminario Bibliográfico	SI	NO	IIC1103	Introducción a la Programación	SI	NO
BIO318E	Principios de Dinámica Poblacional: Teoría y Aplicaciones	SI	RN	IIQ2663	Fundamentos de Biotecnología	NO	BP
BIO325C	Biología de Sistemas	SI	NO	IIQ2693	Biotecnología Molecular	NO	BP
BIO327M	Oceanografía Físico Biológica	SI	RN	MAT1203	Álgebra Lineal	SI	NO
BIO329E	Invasiones Biológicas	SI	NO	MAT1220	Cálculo II	SI	NO
BIO331C	Microbiología y Biotecnología Ambiental	SI	RN / BP	MEB103F	Anatomía General y del Desarrollo	SI	NO
BIO3339	Bioinformática Avanzada	SI	BP	MEB203B	Fisiopatología	SI	NO
BIO333C	El Sistema Terrestre	SI	NO	MED304A	Salud Pública	NO	BP
BIO334D	Biología del Desarrollo	SI	NO	MEK203A	Salud Pública	NO	BP
BIO340D	Ecología Fisiológica y Evolutiva	SI	NO	QIF115A	Botánica y Farmacognosia	SI	NO
BIO346B	Ecología Conductual	SI	NO	QIM1019	Farmacología Clínica Aplicada	NO	BP
BIO351C	Biomedicina Celular y Molecular	SI	NO	QIM109A	Química Analítica I	NO	BP
BIO352D	Técnicas de Planificación Sistématica para la Conservación	SI	NO	QIM130	Innovación en las Ciencias Básicas. Una Posibilidad Real	SI	NO
BIO353C	Plataformas de Hardware "Hazlo tu mismo"	SI	NO	QIM300	Gestión y Manejo de Residuos Químicos	NO	RN/BP
BIO358M	Mamíferos Marinos	SI	NO	QIM400	Química Orgánica Aplicada	NO	BP
BIO361E	Neurofisiología	SI	NO	QIM450	Prevención de Riesgos Profesionales	NO	RN/BP
BIO364I	Desarrollo y Evaluación de Proyectos en Biotec. Industrial	SI	BP	QIM500	Química Inorgánica Aplicada	NO	BP
BIO365I	Bases de la Biotecnología	SI	BP	QIM508	Fundamentos de Química Ambiental y Sostenible	NO	BP
BIO370M	Dinámica y Evaluación de Pesquerías	SI	RN	QIM512	Análisis Químico y Bioquímico en los Peritajes Forenses	NO	BP
BIO380E	Microbiología Médica	SI	BP	QIM513	Sistema de Gestión de Conducta Responsable en la Industria Qca	NO	BP
BIO383C	Ecología de Comunidades y Ecosistemas	NO	RN	QIM517	Celdas Solares	SI	NO
BIO389E	Inmunología Celular y Molecular	SI	NO	QIM521	Liposomas: Sistemas Nanotransportadores para aplicaciones biomédicas, biotecnológicas y farmacéuticas	NO	BP
BIO390E	Evolución	SI	NO	QOP3805	Comercialización de Instrumentos e Insumos Químicos	NO	BP
BIO313C	Reproducción Animal	SI	NO	QIM122	Ánálisis Forense	NO	BP
BIO316E	Ecología y Conservación de la Biodiversidad	SI	RN				
BIO321F	Fisiología del Ejercicio	SI	BP				
BIO328C	Comunicación Efectiva de las Ciencias Biológicas	SI	RN/BP				
BIO366D	Cambio Climático	SI	RN				

\*Leyenda:

Curso Nuevo

Activos

No programado