

Carrera de Bioquímica

Optativos de Profundización_Actualización Julio 2022

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

Sigla	Nombre Curso
AGC202	Principios de Mejoramiento Genético
AGL101	Botánica
AGR339	Conservación y Biodiversidad
BIO110C	Biología de Organismos y Comunidades
BIO116M	Biología Marina
BIO219E	Biología y Diversidad Vegetal
BIO225C	Fisiología y Bioquímica Vegetal
BIO227E	Biología y Diversidad Animal
BIO231C	Ecología
BIO237M	Oceanografía General
BIO249C	Bioestadística II
BIO250M	Vertebrados Marinos
BIO252I	Ingeniería Genética y Bioinformática
BIO272C	Farmacología Molecular
BIO274E	Biología y Fisiología Celular
BIO277M	Microbiología Marina
BIO295A	Experiencia de Investigación I
BIO295B	Experiencia de Investigación II
BIO305E	Aspectos Básicos y Clínicos del Cáncer
BIO310A	Seminario Bibliográfico
BIO310B	Seminario Bibliográfico
BIO313C	Reproducción Animal
BIO316E	Ecología y Conservación de la Biodiversidad
BIO321F	Fisiología del Ejercicio
BIO325C	Biología de Sistemas
BIO328C	Comunicación Efectiva de las Ciencias Biológicas
BIO329E	Invasiones Biológicas
BIO331C	Microbiología y Biotecnología Ambiental
BIO3339	Bioinformática Avanzada
BIO333C	El Sistema Terrestre
BIO334D	Biología del Desarrollo
BIO340D	Ecología Fisiológica y Evolutiva
BIO346B	Ecología Conductual
BIO346D	Desafíos de las ciencias biológicas y el diseño
BIO351C	Biomedicina Celular y Molecular
BIO352D	Técnicas de Planificación Sistemática para la Conservación
BIO353C	Plataformas de Hardware "Hazlo tu mismo"
BIO361E	Neurofisiología
BIO364I	Desarrollo y Evaluación de Proyectos en Biotecnología Industrial
BIO365I	Bases de la Biotecnología
BIO370M	Dinámica y Evaluación de Pesquerías
BIO380E	Microbiología Médica
BIO389E	Inmunología Celular y Molecular
BIO390E	Evolución
BIO3920	Innovación y Emprendimiento en Biotecnología
BIO399E	Biología Sintética
BIO366D	Cambio Climático
BIO426D	Biología y Genómica de la Conservación
BIO445C	Bioquímica y Biotecnología Vegetal
BIO492	Ecología de Peces Costeros
GEO406	Sustentabilidad y Territorio
IBM1005	Introducción a la Ingeniería Biomédica
IBM2012	Monitoreo Fisiológico y Análisis de Datos
IBM2014	Radiación y Seguridad

Sigla	Nombre Curso
COM041	Comunicar la Ciencia
IBM3202	Modelamiento y Simulación Molecular
IBM3401	Biomécanica de las enfermedades
JCP0324	Introducción a la Política Ambiental Global
ICS2813	Organización y Comportamiento en la Empresa
IIC2133	Estructura y datos algorítmicos
IIC2343	Arquitectura de computadores
IICC1103	Introducción a la Programación
IIQ1003	Termodinámica
IIQ2003	Fenómenos de Transporte
IIQ3402	Diseño estadístico, optimización y análisis multivariado
IIQ3663	Sistemas Microbiológicos
MAT1203	Álgebra Lineal
MAT1220	Cálculo II
MEB203B	Fisiopatología
MED304A	Salud Pública
MEK203A	Salud Pública
QIF101A	Farmacología Química I
QIF102A	Farmacología Química II
QIF103A	Farmacología Química III
QIF104A	Farmacocinética y Biofarmacia
QIF105A	Tecnología Farmacéutica I
QIF106A	Tecnología Farmacéutica II
QIF108	Toxicología
QIF109A	Farmacia Privada
QIF115A	Botánica y Farmacognosia
QIF150	Farmacología I
QIF116	Farmacología II
QIF111A	Farmacología III
QIM1019	Farmacología Clínica Aplicada
QIM1030	Industria Farmacéutica. Desafíos, Oportunidades y Estrategia
QIM105	Síntesis Orgánica
QIM106A	Química Inorgánica
QIM107A	Química Inorgánica II
QIM108A	Química Inorgánica III
QIM1027	Ciencia y Tecnología de los Alimentos
QIM130	Innovación en las Ciencias Básicas. Una Posibilidad Real
QIM300	Gestión y Manejo de Residuos Químicos
QIM400	Química Orgánica Aplicada
QIM450	Prevención de Riesgos Profesionales
QIM500	Química Inorgánica Aplicada
QOP3805	Comercialización de Instrumentos e Insumos Químicos
QIM508	Fundamentos de Química Ambiental y Sostenible
QIM509	Introducción a la Nanotecnología
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 biomédicas
QIM122	Análisis Forense

*Leyenda:

Curso Nuevo

Curso Activo 2 sem. 2023

Curso Bio No programado