

Carrera de Bioquímica

Optativos de Profundización Actualización Diciembre 2023

****Recuerda revisar los requisitos en buscursos.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
BIO325C	Biología de Sistemas
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
BIO351C	Biomedicina Celular y Molecular
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
BIO492	Ecología de Peces Costeros
BIO316E	Ecología y Conservación de la Biodiversidad
BIO321F	Fisiología del Ejercicio
BIO328C	Comunicación Efectiva de las Ciencias Biológicas
BIO366D	Cambio Climático
BIO313C	Reproducción Animal
BIO346D	Desafíos de las ciencias biológicas y el diseño
GEO406	Sustentabilidad y Territorio
IBM1005	Introducción a la Ingeniería Biomédica
IBM2012	Monitoreo Fisiológico y Análisis de Datos
IBM2014	Radiación y Seguridad
BIO433C	Parasitología
BIO428C	Ecología Química
BIO412M	Socioecología y Conservación Marina
BIO447M	Fitoplancton Marino
ETI2010	Filosofía y Ética de la Ciencia
BIO408C	Ecología
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
COM041	Comunicar la Ciencia
IBM3202	Modelamiento y Simulación Molecular
IBM3401	Biomécanica de las enfermedades
ICP0324	Introducción a la Política Ambiental Global
ICS2813	Organización y Comportamiento en la Empresa
IIC2133	Estructura y datos algorítmicos
IIC2343	Arquitectura de computadores
IIC1103	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	Farmaco-Química I
QIF102A	Farmaco-Química II
QIF103A	Farmaco-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

Los cursos VET requieren autorización especial

*Leyenda:

Curso Nuevo
Activos
No programado