



FACULTAD DE CIENCIAS

CURSO DE POSTGRADO

Nombre del curso	Curso de Biología Molecular y Estructural Avanzado
Tipo de curso (Obligatorio, Electivo, Seminario)	Electivo
Nº de horas totales (Presenciales + No presenciales)	27 h semanales (9 Presenciales + 18 No presenciales)
Nº de Créditos	8
Fecha de Inicio – Término	Martes 11 de Marzo al miércoles 30 de Abril 2025
Días / Horario	Martes : 9:00-12:00 Miércoles : 9:00-11:50 Jueves : 9:00-12:00
Lugar donde se imparte	Sala Mitzzy Canessa/Edificio Biología
Profesor Coordinador del curso	Dra. Alexia Núñez/Dr. Elías Utreras
Profesores Colaboradores o Invitados	Dr. Miguel Allende Dr. Jorge Babul Dr. Ricardo Cabrera Dr. Víctor Castro Dr. Alvaro Glavic Dra. Victoria Guixé Dr. Juan Carlos Letelier Dr. Exequiel Medina Dra. Claudia Stange
Descripción del curso	El curso de Biología Molecular y Estructural Avanzado es una propuesta académica diseñada para estudiantes de postgrado, que busca profundizar en aspectos más avanzados y especializados en las disciplinas de la Biología Molecular y Estructural. Este curso tiene por objeto entregar a los estudiantes una visión actualizada de los conceptos de una variedad de temas fundamentales en la biología moderna. La filosofía detrás del curso es poner un énfasis en los conceptos básicos que sustentan el conocimiento actual en los diferentes campos de la biología experimental y teórica, entregando tanto su fundamentación conceptual como experimental de una manera integrada en el área de la Biología Molecular y Estructural.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none">• Al aprobar el curso, el alumno demostrará las siguientes competencias:• Domina los conocimientos básicos que sustentan el conocimiento actual en los diferentes campos de la biología experimental y teórica.• Integra los conocimientos entregados en el curso de manera

