

Los cursos ofrecidos por la Facultad de Ciencias como electivas

Los cursos ofrecidos por la Facultad de Ciencias para la Licenciatura en Bioquímica se acreditan automáticamente en la escolaridad.

Los cursos que están incluidos en la oferta estable se dictan de forma regular (anual o bienal).

CURSO	DICTADO EN	CRÉDITOS	SEMESTRE	ÁREA	OFERTA ESTABLE
Alfabetización en Información I	Facultad de Ciencias	1	Impar	Electiva	NO
Bases y aplicaciones del HPLC	Facultad de Ciencias	4	Impar, febrero	Electiva	NO
Biofármacos de terapia y diagnóstico	Facultad de Ciencias	4	Impar	Electiva	SI
Bioingeniería molecular y celular - módulo I	Facultad de Ciencias	10	Impar	Electiva	SI
Bioingeniería molecular y celular - módulo II	Facultad de Ciencias	6	Impar	Electiva	SI
Calidad aplicada al laboratorio	Facultad de Ciencias	3	Impar	Electiva	NO
Curso práctico: del aula al laboratorio de investigación	Facultad de Ciencias	2	Impar	Electiva	NO
Curso-taller de química computacional - módulo I	Facultad de Ciencias	13	Impar, bienal	Electiva	SI
Diversidad animal: invertebrados I	Facultad de Ciencias	8	Impar	Electiva	SI
Ecología general	Facultad de Ciencias	12	Impar	Electiva	SI
EFI - Ciencia en territorio: un laboratorio de saberes compartidos	Facultad de Ciencias	6	Impar	Electiva	NO
EFI - Clubes de ciencia como estrategia de enseñanza	Facultad de Ciencias	7	Impar	Electiva	NO
EFI - Derechos de las infancias, adolescencias y naturaleza en Unión-Malvín Norte: una mirada	Facultad de Ciencias	8	Impar	Electiva	NO
EFI - Memorias y justicia ambiental: un abordaje transdisciplinario	Facultad de Ciencias	10	Impar	Electiva	NO
EFI - Monitoreo participativo del río Santa Lucía	Facultad de Ciencias	11	Impar	Electiva	NO
Enzimología	Facultad de Ciencias	11	Impar, bienal	Electiva	SI
Epigenética: regulación de la expresión génica y ambiente	Facultad de Ciencias	7	Impar	Electiva	NO
Etología	Facultad de Ciencias	8	Impar	Electiva	SI
Experiencia temprana, ambiente y desarrollo del sistema nervioso	Facultad de Ciencias	6	Impar	Electiva	NO
Fisicoquímica de las interfases	Facultad de Ciencias	9	Impar	Electiva	SI
Fisiología animal	Facultad de Ciencias	14	Impar	Electiva/Biológica	SI
Fisiología vegetal	Facultad de Ciencias	11	Impar	Electiva/Biológica	SI
Fisiología y genética bacterianas	Facultad de Ciencias	4	Impar	Electiva	NO
Genómica evolutiva	Facultad de Ciencias	12	Impar	Electiva	SI
Gestión ambiental	Facultad de Ciencias	12	Impar	Electiva	SI
Introducción a la investigación en bioquímica analítica	Facultad de Ciencias	5	Impar	Electiva	NO
La leche humana y la lactancia: un abordaje interdisciplinario	Facultad de Ciencias	5	Impar, bienal	Electiva	SI
Limnología básica	Facultad de Ciencias	12	Impar	Electiva	SI
Micología	Facultad de Ciencias	10	Impar	Electiva	SI
Microbiomas asociados al sistema suelo-planta y su potencial uso biotecnológico	Facultad de Ciencias	5	Impar	Electiva	NO
Nanoquímica	Facultad de Ciencias	7	Impar, bienal	Electiva	NO
Neurobiología comparada básica	Facultad de Ciencias	11	Impar	Electiva	SI
Neurociencia básica: de las moléculas a los circuitos	Facultad de Ciencias	12	Impar	Electiva	SI

Pensamiento crítico y metodología científica	Facultad de Ciencias	8	Impar	Electiva	NO
Principios de ecología vegetal	Facultad de Ciencias	8	Impar, bienal	Electiva	SI
Resonancia magnética nuclear: su aplicación en la elucidación estructural de moléculas orgánicas	Facultad de Ciencias	4	Impar	Electiva	NO
Universidad y sociedad	Facultad de Ciencias	10	Impar	Humanística	SI
Virología - módulo I	Facultad de Ciencias	5	Impar	Electiva/Biológica	SI
Virología - módulo II	Facultad de Ciencias	7	Impar	Electiva	SI
Agua y salud	Facultad de Ciencias	10	Par	Electiva	SI
Alfabetización en Información II	Facultad de Ciencias	1	Par	Electiva	NO
Análisis de datos para ciencias	Facultad de Ciencias	12	Par	Electiva	SI
Biología del comportamiento	Facultad de Ciencias	6	Par	Electiva	SI
Biología del desarrollo - módulo teórico	Facultad de Ciencias	8	Par	Electiva	NO
Biología del desarrollo - módulo práctico 1: métodos de cultivo y transgénesis en embriones	Facultad de Ciencias	3	Par	Electiva	NO
Biología del desarrollo - módulo práctico 2: desarrollo embrionario temprano en peces anuales	Facultad de Ciencias	3	Par	Electiva	NO
Biología del desarrollo - módulo práctico 3: proliferación, diferenciación y regeneración	Facultad de Ciencias	3	Par	Electiva	NO
Biología del desarrollo - módulo práctico 4: diferenciación neural	Facultad de Ciencias	3	Par	Electiva	NO
Biología parasitaria: bases moleculares, bioquímicas e inmunológicas del parasitismo	Facultad de Ciencias	15	Par	Electiva	SI
Biología vegetal	Facultad de Ciencias	11	Par	Electiva	SI
Bioquímica del frío	Facultad de Ciencias	6	Par, bienal	Electiva	NO
Biotecnología enzimática	Facultad de Ciencias	8	Par, bienal	Electiva	NO
Biotecnología vegetal	Facultad de Ciencias	11	Par	Electiva	SI
Ciencias del suelo	Facultad de Ciencias	11	Par	Electiva	NO
Comportamientos afiliativos en mamíferos	Facultad de Ciencias	4	Par	Electiva	NO
Curso de apoyo a la escritura académica para el trabajo final de grado	Facultad de Ciencias	3	Par	Electiva	NO
Diversidad animal: invertebrados II	Facultad de Ciencias	6	Par	Electiva	SI
EFI - Acompañamiento para la formación de agentes ambientales	Facultad de Ciencias	5	Par	Electiva	NO
EFI - Soberanía alimentaria en los barrios	Facultad de Ciencias	10	Par	Electiva	NO
Enseñanza de las ciencias	Facultad de Ciencias	4	Par	Humanística/Electiva	SI
Estrategias moleculares en el diagnóstico y la terapia del cáncer	Facultad de Ciencias	5	Par, bienal	Electiva	SI
Ética y ciencia: la bioética como puente	Facultad de Ciencias	10	Par	Humanística	SI
Evolución	Facultad de Ciencias	12	Par	Electiva	SI
Fijación de nitrógeno atmosférico por la simbiosis rizobio-leguminosa	Facultad de Ciencias	4	Par	Electiva	NO
Fundamentos y aplicaciones de CRISPR-Cas en plantas	Facultad de Ciencias	4	Par	Electiva	SI
Genómica	Facultad de Ciencias	10	Par	Electiva	SI
Genómica evolutiva (virtual y asincrónico, GEVA)	Facultad de Ciencias	10	Par	Electiva	NO
Hitos y mitos del cerebro	Facultad de Ciencias	8	Par	Electiva	SI
Indicadores microbiológicos de la calidad/salud	Facultad de Ciencias	9	Par	Electiva	SI
Introducción a la biología cuántica	Facultad de Ciencias	8	Par	Electiva	NO
Introducción a la investigación antártica	Facultad de Ciencias	8	Par, bienal	Electiva	NO
Introducción al lenguaje de programación en R	Facultad de Ciencias	5	Par	Electiva	NO

Laboratorio de física II	Facultad de Ciencias	4	Par	Electiva	SI
Laboratorio de química bio-orgánica	Facultad de Ciencias	8	Par, bienal	Electiva	SI
Lípidos en ecosistemas acuáticos	Facultad de Ciencias	8	Par, bienal	Electiva	NO
Nanomateriales aplicados a la biomedicina: síntesis, caracterización y evaluación biológica	Facultad de Ciencias	6	Par	Electiva	SI
Neurociencias de sistemas, cognición y neuroetología	Facultad de Ciencias	12	Par	Electiva	SI
Paleontología para biociencias y geología	Facultad de Ciencias	12	Par	Electiva	SI
Patogenicidad bacteriana	Facultad de Ciencias	6	Par	Electiva	NO
Química nuclear	Facultad de Ciencias	6	Par	Electiva	NO
Redes neuronales en la cognición natural y artificial	Facultad de Ciencias	10	Par	Electiva	NO
Seminarios de introducción a la biología	Facultad de Ciencias	6	Par	Electiva/Biológica	SI
Taller de escritura de divulgación científica	Facultad de Ciencias	4	Par	Electiva	NO
Taller de modelización matemática y computacional en biociencias	Facultad de Ciencias	5	Par	Electiva	SI
Transcriptómica I, RNA-seq	Facultad de Ciencias	3	Par	Electiva	NO
Transcriptómica II: single-cell RNA-seq	Facultad de Ciencias	4	Par, bienal	Electiva	NO
Vertebrados	Facultad de Ciencias	5	Par	Electiva	SI
Virología molecular	Facultad de Ciencias	9	Par	Electiva/Biológica	SI