



CARRERA



Profesorado en Ciencias Biológicas

Duración: 4 años

Vení a Exactas!



FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS,
FÍSICO-QUÍMICAS Y NATURALES





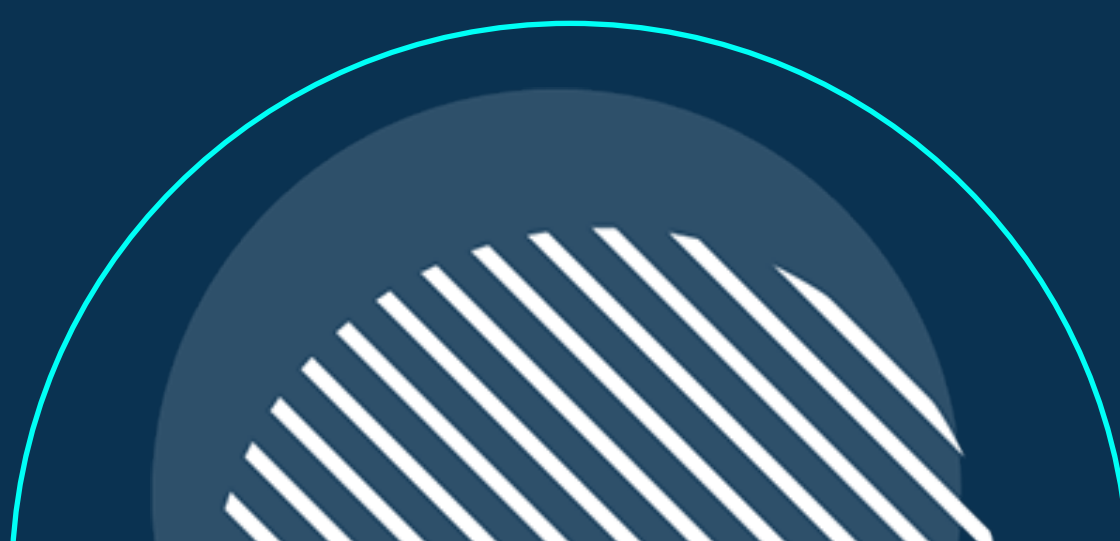
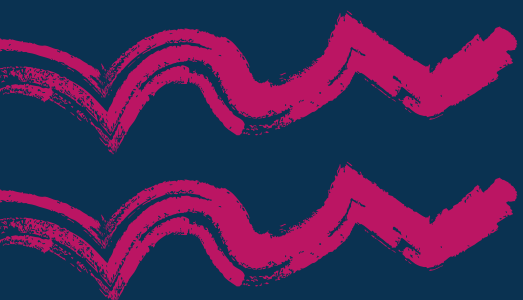
La carrera

Si te apasiona la Biología y te interesa contagiar esa pasión a través de la enseñanza, podés estudiar el profesorado en Ciencias Biológicas. Transitando esta carrera, conocerás todos los aspectos relacionados a la disciplina, y aprenderás diferentes formas de enseñar esos aspectos y poner en práctica tu creatividad interactuando con otros en este proceso.

Esta carrera te permitirá planificar, conducir y evaluar los procesos de enseñanza y aprendizaje en todas las ramas de las Ciencias Biológicas no sólo en espacios formales como el nivel secundario, educación superior universitaria y no universitaria sino también en espacios no formales como ONGs, museos, bibliotecas, zoológicos, áreas protegidas, centros comunitarios, entre otros

Además, siendo profesor/a podrás producir o investigar en el área educación en biología por medio de la investigación educativa, donde podrás abordar problemáticas y situaciones que afectan el contexto socio-educativo. Podrás también estudiar conocimientos relacionados a la metodología de la enseñanza de las Ciencias Biológicas.

A lo largo de la carrera realizarás viajes que te permitirán conocer diferentes lugares, comprender las interacciones de la naturaleza, tendrás un acercamiento a la tarea docente previo a tu desempeño profesional. Además, podés colaborar como ayudante docente en aquellas asignaturas que más te gusten y así conocer la cocina de la docencia universitaria.



Perfil del egresado

- Planificar, conducir y evaluar procesos de enseñanza y aprendizaje en las distintas áreas de las Ciencias Biológicas, en todos los niveles del Sistema Educativo.
- Asesorar en todo lo referido a las metodologías de enseñanza en todas las ramas de las Ciencias Biológicas.
- Investigar en el desarrollo de metodologías innovadoras para la enseñanza de las Ciencias Biológicas.



«Elegir ser docente porque es un sentimiento que tengo desde muy pequeño. Siempre tuve ese deseo de ingresar al aula como profesor. Para mí es un sueño cumplido. Estoy muy satisfecho y disfruto muchísimo de esta profesión»

JOSÉ TORRES, PRO. EN CIENCIAS BIOLÓGICAS





Plan de Estudio

PRIMER AÑO

Primer Cuatrimestre

- Introducción a la Diversidad Biológica
- Química I
- Matemática I
- Sociología de la Educación

Segundo Cuatrimestre

- Diversidad Biológica
- Química II
- Física Biológica
- Práctica Docente I



SEGUNDO AÑO

Primer Cuatrimestre

- Ciencias de la Tierra
- Química Biológica
- Psicología del Desarrollo
- Pedagogía
- Práctica Docente II

Segundo Cuatrimestre

- Biología Celular y Molecular
- Epistemología e Historia de la Biología
- Bioestadística I
- Psicología del aprendizaje
- Política y Planeamiento Institucional



Plan de Estudio

TERCER AÑO

Primer Cuatrimestre

- Biología Vegetal
- Genética
- Biología Animal
- Didáctica y Curriculum

Segundo Cuatrimestre

- Diversidad Biológica II
- Anatomía y Fisiología Humana
- Didáctica de la Biología
- Inglés



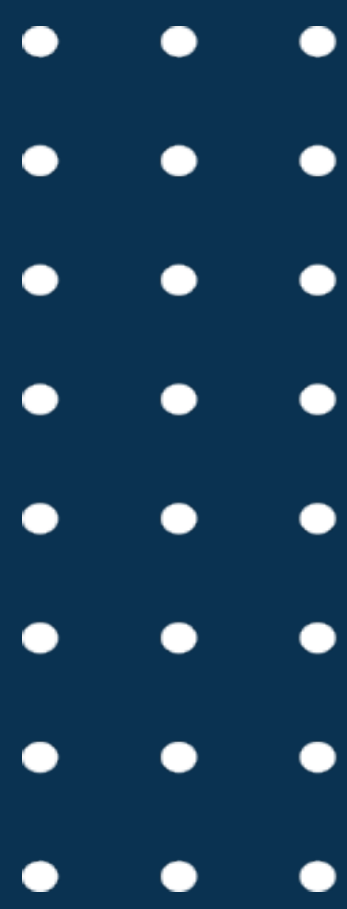
CUARTO AÑO

Primer Cuatrimestre

- Diversidad Biológica III
- Educación para la Salud
- Teorías de Evolución
- Residencia Docente I

Segundo Cuatrimestre

- Ecología
- Educación Ambiental
- Antropología y Evolución Humana
- Residencia Docente II
- Espacios optativos



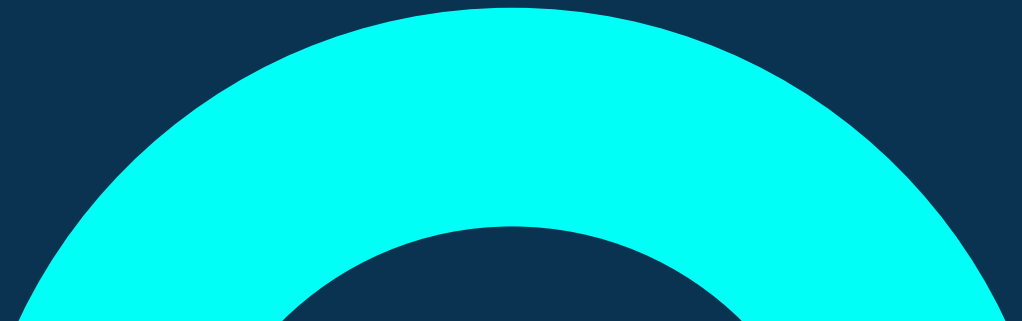
Práctica docente

Es intención que el estudiante docente asuma la práctica docente como sujeto activo, crítico y comprometido con los conocimientos y los valores. Logre habilidades, fundamentaciones teóricas y desarrolle actitudes que le permitan analizar las problemáticas educativas actuales, la organización escuela y los procesos de enseñanza para actuar en procesos de transformación de los mismos. Considere la realidad educativa argentina desde una doble perspectiva política organizacional e histórica - social construyendo una lectura abarcadora de su escenario profesional. Adquiera habilidad para reflexionar sobre su práctica, sus representaciones y orígenes, y los supuestos subyacentes de las teorías que fundamentan su acción docente.



Asignaturas optativas

Acuicultura, Análisis de semillas, Biología y cultura, Citogenética básica y aplicada, Diseño experimental, Ecología comportamental, Entomología, Genética de poblaciones, Fisicoquímica, Histología y embriología, Manejo de poblaciones animales, Metodología de la investigación, Paleontología, Parasitología, Legislación ambiental, Química analítica.





Contactos de Interés

- Secretaría Académica de Exactas
academica@exa.unrc.edu.ar
- Subsecretaría de Asuntos Estudiantiles
asuntosestudiantiles@exa.unrc.edu.ar
- Área de Ingreso a Exactas
ingresantes@exa.unrc.edu.ar

Redes sociales



Información Académica
[info_academica_exactas](#)



Departamento de Ciencias Naturales
[naturalesex](#)



FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS,
FÍSICO-QUÍMICAS Y NATURALES
www.exa.unrc.edu.ar



[facultad.exactas.unrc](https://www.youtube.com/facultad.exactas.unrc)



facebook.com/exactas.unrc



[@Exactas_UNRC](https://twitter.com/Exactas_UNRC)



[Exactas Play](#)