



UNR Universidad
Nacional de Rosario

Feria de Electivas
1er Cuatrimestre 2024

Bioinformática

• Contacto

Martín Espariz
mespariz@fbioyf.unr.edu.ar

• Inicio y horarios

- Fecha de inicio: 12/03/24

- Horarios de cursado:

C1: 12:30 a 14:30

C2: 16:00 a 18:00

Se cursa martes y jueves

- Carreras para las
que se ofrece:

- Lic. Biotecnología

• INFORMACIÓN CLAVE DE LA ASIGNATURA

- La electiva tiene como objetivo introducir a estudiantes con formación en ciencias biológicas (química biológica y biología) sobre las herramientas bioinformáticas que permiten realizar el trabajo cotidiano de un profesional biotecnólogo. Se darán aspectos conceptuales centrales y herramientas básicas.
- No es un curso avanzado ni está dirigido a estudiantes con conocimientos previos en bioinformática, ciencia de datos, lenguajes informáticos, etc.

• FORMAS DE CURSADO Y ACREDITACIÓN

- Las clases son presenciales en la sala de computación (aula 7).
- Hay dos horarios disponibles pero un estudiante solo pueden optar por uno.
- La materia se **regulariza** con la aprobación de 3 trabajos prácticos que se realizaran durante el cursado. Dos de ellos son grupales e implica la resolución de problemas mientras que el TP3 es la exposición breve de un paper que tenga relación con su proyecto de tesina.
- La materia es **promocionable** y de evaluación continua. Para promocionar el estudiante debe aprobar el 80% de los cuestionarios temáticos. Los cuestionarios son individuales y tienen el objetivo de evaluar la adquisición del conocimiento del tema tratado en clases. Son del tipo multiple choice y se responden a través de la plataforma Moodle.