



UNR

FACULTAD DE CIENCIAS BIOQUÍMICAS Y  
FARMACÉUTICAS

# **BIOINORGÁNICA**

## **FUNDAMENTACIÓN DE LA ASIGNATURA**

En esta asignatura se analiza la química inorgánica de los elementos en sistemas biológicos, usando conceptos estructurales, energéticos y mecanísticos de la química de estos elementos en solución. De este modo, se aplican las teorías y principios inorgánicos en la interpretación de procesos biológicos en los que participan metales, poniendo particular énfasis en metaloenzimas y metaloproteínas.

## **FORMAS DE CURSADO Y ACREDITACIÓN**

Cursado intensivo. Se acredita con promoción directa. La promoción se alcanza con la 80% asistencia, aprobación de TPs de laboratorio y aprobación de evaluación escrita.

## **CONTACTO**

**Sandra Signorella**

**Email:**

**[ssignore@fbioyf.unr.edu.ar](mailto:ssignore@fbioyf.unr.edu.ar)**

**Área Química  
General e  
Inorgánica**

## **INICIO:**

**Cursado intensivo  
durante 2 semanas a  
partir del 20 de  
Agosto**

## **CARRERA/S PARA LA/S E QUE ESTA OFRECYA**

**Licenciatura en  
Química  
Licenciatura en  
Biotecnología**