



UNR

FACULTAD DE CIENCIAS  
BIOQUÍMICAS Y FARMACÉUTICAS

Feria de electivas  
1er Cuatrimestre 2021

## MECANISMOS DE REACCIONES INORGÁNICAS

### Contacto

Nombre del  
Responsable:  
Sandra Rosanna  
Signorella

E-mail  
[ssignore@fbioyf.unr.edu.ar](mailto:ssignore@fbioyf.unr.edu.ar)

Área  
Química General e  
Inorgánica

### Inicio y Horarios:

Cursado intensivo  
durante 2 semanas a  
partir del 7 de Junio

Carrera/s para la/s e  
que esta ofrecida

Licenciatura en  
Química.

### FUNDAMENTACIÓN DE LA ASIGNATURA

En esta asignatura electiva se presentan y discuten los mecanismos a través de los cuales ocurren las reacciones de sustitución y transferencia electrónica en complejos metálicos., haciendo hincapié en complejos octaédricos, tetraédricos y plano-cuadrados. Se analizan sistemas de distinta nuclearidad y complejidad, extendiendo los resultados a la interpretación de reacciones en centros metálicos de metaloproteínas.

### FORMAS DE CURSADO Y ACREDITACIÓN

Cursado intensivo. Modalidad virtual. Se acredita con promoción directa. La promoción se alcanza con la asistencia, análisis de un artículo y aprobación de evaluación escrita.