



# Arquitectura Macromolecular

## ESTRUCTURAS POLIMÉRICAS COMPLEJAS

### PALABRAS CLAVE

SÍNTESIS AVANZADA,  
POLÍMEROS A MEDIDA  
ESTRUCTURA MACROMOLECULAR

### CONTENIDOS PRINCIPALES

La arquitectura macromolecular involucra la síntesis, el diseño y el desarrollo de polímeros “a medida” mediante diferentes métodos sintéticos. En este curso se cubrirán diferentes tópicos de la Ciencia de Polímeros relacionados con la síntesis, desde las polimerizaciones mediante crecimiento en etapas o en cadena hasta las recientes radicalarias, y caracterización de estructuras macromoleculares complejas.

### DINÁMICA DEL CURSO

El curso se dicta mediante clases presenciales o virtuales. Se fomenta la participación activa mediante discusiones guiadas, preguntas e intercambios interactivos para promover una comprensión más profunda.

### IDIOMA

Español

### METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

Los participantes serán evaluados mediante un examen final y/o un trabajo final integrador, diseñado para evaluar tanto la comprensión conceptual como la capacidad de aplicar los conocimientos adquiridos a escenarios prácticos.

### CONTACTÉNOS

[ott@plapiqui.edu.ar](mailto:ott@plapiqui.edu.ar)

[Universidad Nacional del Sur](http://Universidad Nacional del Sur)

#### Área Temática

Plásticos y polímeros



#### Formato

Presencial - Virtual



#### Nivel

Intermedio



Certificado de Participación y de Aprobación

