



Biopolímeros

OBTENCIÓN, PROCESAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE BIOPOLÍMEROS

PALABRAS CLAVE

BIOPOLÍMEROS,
 PROCESAMIENTO Y
 CARACTERIZACIÓN
 APLICACIONES
 INDUSTRIALES

CONTENIDOS PRINCIPALES

Los biopolímeros y los materiales biodegradables se proponen como materiales alternativos a los polímeros sintéticos. Están encontrando nuevas aplicaciones industriales y comerciales: envases, insumos médicos y autopartes, entre otras. En este contexto, resultan relevantes aspectos como los métodos de obtención, las tecnologías de procesamiento, los costos, la sostenibilidad ambiental, las características, las propiedades finales y el desarrollo de productos. Este curso ofrece una visión general del campo de los biopolímeros, desde su obtención hasta su caracterización, propiedades y aplicaciones.

DINÁMICA DEL CURSO

El curso se dicta mediante clases presenciales o virtuales. Se fomenta la participación activa mediante discusiones guiadas, preguntas e intercambios interactivos.

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.

CONTACTÉNOS

ott@plapiqui.edu.ar

Universidad Nacional del Sur

Área Temática Plásticos y polímeros 	Formato Presencial - Virtual 
Nivel Intermedio 	Certificado de Participación y de Aprobación 