

CURSO DE BIOPOLÍMEROS INTRODUCCIÓN A LOS BIOPLÁSTICOS

Objetivo general:

Capacitar al alumnado en el conocimiento, diseño, transformación y aplicación de biopolímeros, tanto termoplásticos como termoestables, incluyendo sus materias primas, procesos de fabricación, propiedades y tendencias de mercado.

El curso está enfocado principalmente a estudiantes del Máster en Química Industrial de Unizar y alumnos de 4º curso del Grado en Química.

Programa:

Módulo 1 - 30 octubre de 2025: Introducción a los Bioplásticos.

Módulo 2 - 6 noviembre de 2025: Tipos de Biopolímeros.

Módulo 3 - 13 noviembre de 2025: Aplicaciones de los Bioplásticos.

Módulo 4 - 20 noviembre de 2025: Procesos de Transformación.

Módulo 5 - 27 noviembre de 2025: Caracterización y Control de Calidad

Horario y lugar de impartición:

Todas las sesiones se impartirán en las fechas indicadas en horario de 12 a 14 horas en el aula 12 (Ed. A) de la Facultad de Ciencias de Unizar.

Profesorado:

Adrián Badía Rodrigo.

Project Manager & Customer Support Coordinator (R&D&i) de SAICA.

Doctor en Química Aplicada y Materiales Poliméricos (UPV/EHU).

Matrícula:

- Colegiados en el Colegio Oficial de Químicos de Aragón y Navarra, miembros de otros colegios oficiales de químicos de España y miembros de la Asociación de químicos de Aragón y Navarra: 100.- €
- Otros interesados: 125.- €

Información adicional e inscripciones:

Colegio Oficial de Químicos de Aragón y Navarra:

secretaria@quimicosaragonavarra.org

976 37 25 39 / 682 51 31 85

Avda. Tenor Fleta, 40. 1º-3ª. 50007 Zaragoza