



BIOTECNOLOGÍA ENZIMÁTICA

Curso de grado y posgrado – Facultad de Ciencias, Udelar

 **18 Ago – 24 Nov 2025**

 Teórico (virtual): lun. y mié. 18:00–19:30  Práctico: 10–14, 19 y 24 Nov, 14:00–18:00 (Sala 303)

Total: 54 h (30 h teóricas + 24 h prácticas) | Créditos: 7



Objetivo: Brindar una visión actualizada de la bioprospección, producción, purificación y caracterización de enzimas, así como su mejoramiento y aplicaciones biotecnológicas en procesos industriales.

Responsables

Dra. Susana Castro
Dra. Carolina Villadóniga
Dr. Diego Vallés
Dr. Juan José Marizcurrena

Docentes invitados

Dra. Cecilia Giacomini, Área Bioquímica-Facultad de Química, Udelar
Dr. Agustín Castilla, Área Bioquímica-Facultad de Química, Udelar
Dra. Paola Panizza, Área Microbiología-Facultad de Química, Udelar
Dra. Vanesa Amarelle, Bioquímica y Genómica Microbianas-IIBCE
Dr. Flavio Pazos, Bioquímica y Proteómica Analíticas-Institut Pasteur Montevideo
Dr. Manuel Sanguinetti, Bioquímica y Biología Molecular-Facultad de Ciencias, Udelar
Mag. Cécilia Cagide, ANTARKA
Lic. Stefano Valdesolo, ANTARKA
Mag. Betania Martínez, ANTARKA
Dra. Leticia Méndez, Unidad de Propiedad Intelectual-CSIC, Udelar

 Inscripciones: <https://bedelias.udelar.edu.uy/> | Bedelía de Facultad de Ciencias |

 scs@fcien.edu.uy | carolinav@fcien.edu.uy | davc1972@gmail.com | jmarizcurrena@fcien.edu.uy