

DADES GENERALS

Curs acadèmic	Curs 2024/2025
Tipus de curs	Microcredencial Universitari
Nombre de crèdits	3,00 Crèdits ECTS
Matrícula	615 euros (import preu públic)
Requisits d'accés	
Modalitat	Semipresencial
Lloc d'impartició	Sala de Formació del Parc Científic de la UV y laboratorios de la CECT - Edificio 3 CUE del Parc Científic de la UV
Horari	
Direcció	
Organitzador	Departament de Microbiologia i Ecologia
Direcció	Rosa Aznar Novella Catedrático/a de Universidad. Departament de Microbiologia i Ecologia. Universitat de València
Terminis	
Preinscripció al curs	Fins a 02/12/24
Data inici	Febrer 25
Data fi	Març 25
Més informació	
Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

[Conservació i control de ceps microbians](#)

El curs consta de tres blocs temàtics en els quals es presenten:

1.- Característiques de les col·leccions de cultius com a Centres de Recursos Microbians (CRM): paper de les col·leccions de cultius o CRM, les seues funcions, serveis i els sistemes de gestió de la qualitat específics per a elles.

2.- Mètodes de conservació i recuperació de microorganismes eucariotes i procariotes: Congelació, liofilització, dessecació i ressemmbrada periòdica. Recuperació de ceps, comprovació de puresa i viabilitat, preparació de ceps de treball i cultius de reserva i inòculs estandarditzats.

3.- Mètodes de control de l'autenticitat per a eucariotes i procariotes. Tècniques microbiològiques clàssiques basades en caràcters fenotípics clàssics i tècniques moleculars basades en àcids nucleics, perfils de proteïnes o àcids grassos.

PROFESSORAT

[Rosa Aznar Novella](#)

Catedrático/a de Universidad. Departament de Microbiologia i Ecologia. Universitat de València

[José Miguel López Coronado](#)

Investigación Escala Técnica Superior. Universitat de València

[Laura López Ocaña](#)

Escala Técnica Superior Conservador Colección Científica. Colección Española de Cultivos Tipo. Universitat de València..

[María del Carmen Macian Rovira](#)

Investigación Escala Técnica Superior. Universitat de València

[María Desamparados Ruvira Garrigues](#)

Investigación Escala Técnica Media. Universitat de València

[Aurora Zuzuarregui Miro](#)

