

## DADES GENERALS

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

## 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 ressebrada 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

Investigador Escala Tècnica Superior. Universitat de València

## Laura López Ocaña

Escala Tècnica Superior Conservador Colecció Científica. Colecció Espàñola de Cultivos Tipo. Universitat de València.

## María del Carmen Macian Rovira

Investigador Escala Tècnica Superior. Universitat de València

## María Desamparados Ruvira Garrigues

Investigador Escala Tècnica Media. Universitat de València

## Aurora Zuzuarregui Miro

