

## DADES GENERALS

<b>Curs acadèmic</b>	Curs 2024/2025
<b>Tipus de curs</b>	Microcredencial Universitari
<b>Nombre de crèdits</b>	2,00 Crèdits ECTS
<b>Matrícula</b>	276 euros (importe preu públic pendent d'aprovació pel Consell Social Universitat de València.)
<b>Requisits d'accés</b>	La Microcredencial va dirigida a farmacèutics, metges, altres professionals sanitaris, investigadors i estudiants de ciències de la salut.
<b>Modalitat</b>	Semipresencial
<b>Lloc d'impartició</b>	Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación
<b>Horari</b>	Els dies i hores de les sessions síncrones s'han establert considerant que siguen compatibles amb els països d'Amèrica Llatina. Seran els dies 30 d'Abril, i els dies 7, 14, 21 i 28 de Maig, de 15.30 a 17.30 (GMT +1-Madrid).
<b>Direcció</b>	
<b>Organitzador</b>	0
<b>Direcció</b>	María José Herrero Cervera Ayudante/a Doctor/a. Departament de Farmacologia. Universitat de València Luis Sendra Gisbert Ayudante/a Doctor/a. Departament de Farmacologia. Universitat de València
<b>Terminis</b>	
<b>Preinscripció al curs</b>	Fins a 15/03/25
<b>Data inici</b>	Abril 25
<b>Data fi</b>	Maig 25
<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

**Farmacogenètica: des de les bases a la implementació clínica**

Sessió 1: Introducció, conceptes bàsics i marc general sobre la Farmacogenètica en la Medicina Personalitzada de Precisió

Sessió 2: Com influeix la Genètica en la Farmacoteràpia

Sessió 3: Tècniques i recursos en Farmacogenètica

Sessió 4: Situació de la Investigació en Farmacogenètica i Farmacogenòmica

Sessió 5: Implementació Clínica de la Farmacogenètica

## PROFESSORAT

**María José Herrero Cervera**

Ayudante/a Doctor/a. Departament de Farmacologia. Universitat de València

**Gladys Guadalupe Olivera Pasquini**

Instituto Investigación Sanitaria La Fe. Investigadora

**Luis Sendra Gisbert**

Ayudante/a Doctor/a. Departament de Farmacologia. Universitat de València

**Enrique Gabriel Zucchet**

Instituto Investigación Sanitaria La Fe. Investigador

## OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

El coneixement bàsic de la Farmacogenètica és totalment necessari per als professionals de la salut que treballen directament amb els medicaments, en particular des que estan incloses les proves farmacogenètiques en la cartera comuna de prestació de serveis del Sistema Nacional de Salut (juliol 2023). A més és d'interès per a tots els professionals que es dediquen a la investigació en àmbits sanitaris.

L'objectiu general del curs és conèixer què és la Farmacogenètica, des de la base fins a la seua aplicació com a eina en la presa de decisions terapèutiques, passant per la seua influència en l'eficàcia i toxicitat dels medicaments. Per a això, els objectius concrets són:

- Aprendre els conceptes bàsics i marc general sobre la Farmacogenètica i el context de la Medicina Personalitzada de Precisió
- Conèixer la influència de la genètica en la farmacocinètica-farmacodinamia
- Conèixer les tècniques i recursos que s'utilitzen en Farmacogenètica
- Revisar l'estat de la investigació en Farmacogenètica i Farmacogenòmica
- Analitzar la implementació clínica de la farmacogenètica